

УТВЕРЖДЕНА Приказом ФАУ ДПО ИПКЛХ от 22 октября 2020 года № 76/02

ДОКУМЕНТАЦИЯ О ПРОВЕДЕНИИ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА (ИСПОЛНИТЕЛЯ, ПОДРЯДЧИКА)

на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд Федерального автономного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства» (ФАУ ДПО ИПКЛХ)

СОДЕРЖАНИЕ

1. Пояснительная записка	3
2. Извещение о проведении закупки	4
3. Термины и определения	6
4. Общие положения	12
5. Требования к участникам закупок	14
6. Информационная карта закупки	16
7. Техническое задание на выполнение работ	20
8. Обоснование цены гражданско-правового договора	78
9. Проект гражданско-правового договора	80
10. Форма заявки на участие в закупке у единственного	
поставщика (исполнителя, подрядчика)	165

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Заказчик (лицензиат): Федеральное автономное учреждение профессионального образования «Институт дополнительного повышения квалификации работников лесного хозяйства» (ФАУ ДПО ИПКЛХ) (далее -Заказчик), настоящей документацией, руководствуясь нормами (в том числе подпунктом 19 пункта 7.1) Положения о закупке товаров, работ, услуг ФАУ ДПО ИПКЛХ (утверждённое Наблюдательным советом: протокол от 23 октября 2018 04/2018) устанавливает требования к проведению единственного исполнителя на заключение гражданско-правового договора на предоставлению использования оказание услуг ПО права неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для собственных нужд Заказчика.

На официальном сайте Российской Федерации единой информационной системы в сфере закупок: http://www.zakupki.gov.ru и официальном сайте Заказчика: http://www.ipklh.ru публикуется не только извещение о проведении закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика), а также требования к участникам закупок, техническое задание на выполнение услуги, обоснование цены гражданско-правового договора, информационная карта закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) и проект гражданско-правового договора, которые совокупности являются неотъемлемыми элементами (частями) настоящей документации о проведении закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-(вебинаров и совещаний) Заказчика мероприятий ДЛЯ НУЖД (далее Документация).

Настоящая документация о закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) доступна для ознакомления на указанных выше сайтах информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» без взимания платы.

2. ИЗВЕЩЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ ЗАКУПКИ

1.	Способ размещения	Закупка у единственного поставщика
1.	закупки	(исполнителя, подрядчика)
2.	Адрес официального сайта ЕИС в сфере закупок	http://www.zakupki.gov.ru
۷.	Адрес официального сайта Заказчика (лицензиата)	http://www.ipklh.ru
3.	Наименование закупки	Оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайнмероприятий (вебинаров и совещаний)
4.	Наименование заказчика (лицензиата), контактная информация	Федеральное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства» (ФАУ ДПО ИПКЛХ) Юридический адрес/Почтовый адрес: 663090, Российская Федерация, Красноярский край, г. Дивногорск, ул. Заводская, д. 1/1, пом. 2, а/я 88 Тел. (391-44) 3-47-03, 3-35-17, факс 3-78-20 Е-mail: info@ipklh.ru ОГРН 1022401253148 ИНН/КПП 2446000650/244601001 УФК ПО КРАСНОЯРСКОМУ КРАЮ (ФАУ ДПО ИПКЛХ, л/с 30196В02240) ОТДЕЛЕНИЕ КРАСНОЯРСК Г. КРАСНОЯРСК БИК 040407001 СЧ. 40501810950042001001 ОКВЭД 85.42 ОКПО 04600777 Сайт: http://www.ipklh.ru Контактное лицо: Дегтяренко Анна Александровна Тел. 8 (39144) 3-78-20
5.	Предмет закупки	E-mail: yurotdel@ipklh.ru Оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний), в соответствии с техническим заданием являющегося неотъемлемой частью настоящей документации (раздел 7)

6.	Предмет договора	Оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайнмероприятий (вебинаров и совещаний) (разделы 7,9)		
7.				
8.	Начальная (максимальная) цена договора	Российская Федерация, Краснояркой край (Сибирский федеральный округ) 368 460,00 (триста шестьдесят восемь тысяч четыреста шестьдесят) руб. 00 коп. В цену включаются все расходы исполнителя, производимые им в процессе оказания услуг, согласно техническому заданию (раздел 7) на оказание услуг являющемуся неотьемлемой частью настоящей документации и гражданско-правового договора на оказание услуг (раздел 9), в том числе стоимость программного обеспечения, расходы связанные с износом оборудования исполнителя, с выплатой вознаграждения (заработной платы) обслуживающему персоналу (сотрудникам) исполнителя, с консультированием специалистами исполнителя сотрудников заказчика по вопросам использования (применения) программного обеспечения, с уплатой налогов, сборов и других обязательных платежей, возникающих в рамках исполнения гражданско-правового договора и иные расходы исполнителя связанные с оказанием всего комплекса услуг являющегося предметом гражданско-правового договора (объекта закупки) включая исполнение всех условий (требований) технического задания, являющегося неотъемлемой		
9.	Порядок формирования цены договора	настоящей документации Метод определения начальной (максимальной) цены договора: методом сопоставимых рыночных цен (анализ рынка)		
10.	Дата публикации извещения на официальном сайте (по местному времени	22 октября 2020 года		

	заказчика)	
11.	Предоставление документации	Срок предоставления: с 22 октября 2020 года по 26 октября 2020 года Место предоставления: официальный сайт: http://www.zakupki.gov.ru; сайт заказчика (ФАУ ДПО ИПКЛХ): http://www.ipklh.ru; по адресу Заказчика. Порядок предоставления: Документация размещена для ознакомления в электронной форме в свободном доступе без взимания платы. Официальный сайт, на котором размещена документация: http://www.ipklh.ru Внесение платы за предоставление документации: Требования не установлены

3. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

- **3.1.** Закупка совокупность действий заказчика, направленных на определение поставщика (подрядчика, исполнителя), способного удовлетворить потребности Заказчика в товарах (работах, услугах).
- **3.3.** Закупка у единственного поставщика процедура закупки, при которой договор на поставку товаров (выполнение работ, оказание услуг) заключается без проведения конкурентных процедур.
- **3.4.** Заказчик юридическое лицо, в интересах и за счет средств которого осуществляется закупка Федеральное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства» (ФАУ ДПО ИПКЛХ).
- 3.5. Участник закупки юридическое лицо или несколько юридических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала либо любое физическое лицо или несколько физических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, в том числе предприниматель несколько индивидуальный индивидуальных ИЛИ выступающих на предпринимателей, стороне одного участника закупки, претендующие на заключение Договора.
- **3.6. Официальный сайт** официальный сайт Российской Федерации Единой информационной системы в сфере закупок в информационнот телекоммуникационной сети «Интернет» для размещения информации о размещении заказов на поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг: http://www.zakupki.gov.ru;
- **3.7. Сайт Заказчика** сайт в сети Интернет, содержащий информацию о Заказчике (http://www.ipklh.ru/).

- **3.8. Извещение о закупке** неотъемлемая часть документации о закупке. В него включается основная информация о проведении закупки, предусмотренная настоящим Положением.
- 3.9. Комиссия по осуществлению конкурентных закупок (комиссия по закупкам или закупочная комиссия) коллегиальный орган, сформированный Заказчиком для организации и проведения: открытых конкурсов, открытых аукционов, запросов котировок и приложений в компетенции которого находится рассмотрение Заявок на участие в открытом аукционе в электронной форме, принятие решения о соответствии Заявок требованиям, установленным настоящей аукционной документацией, принятие решений о признании участников закупок участниками открытого аукциона в электронной форме, а также совершение иных действий, предусмотренных настоящей документацией.
- **3.10. Гражданско-правовой договор (договор)** договор урегулированный нормами Гражданского кодекса Российской Федерации.
- **3.11. Поставщик** (подрядчик, исполнитель) юридическое или физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель, заключившее с Заказчиком договор на поставку товаров (выполнение работ, оказание услуг).
- 3.12. Субъекты малого и среднего предпринимательства (СМСП) зарегистрированные в соответствии с законодательством РФ хозяйственные общества, хозяйственные партнерства, производственные кооперативы, потребительские кооперативы, крестьянские (фермерские) хозяйства и индивидуальные предприниматели, соответствующие условиям, установленным ч. 1.1 ст. 4 Федерального закона от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации».
- **3.13. Предмет закупки** конкретные товары, работы и услуги которые Заказчик планирует приобрести собственных нужд.
- **3.14. Начальная (максимальная) цена договора (Н(М)Ц)** предельно допустимая цена договора, определяемая в настоящей документации.
- 3.15. Положение закупке является документом, который регламентирует закупочную деятельность заказчика и должен содержать требования к закупке, в том числе порядок подготовки и проведения процедур закупки (включая способы закупки) и условия их применения, порядок заключения и исполнения договоров, а также иные связанные с обеспечением положения (Положение 0 закупке товаров, работ, **VСЛVГ** ФАУ ДПО ИПКЛХ, утверждённое Наблюдательным советом: протокол от 23 октября 2018 года № 04/2018)

3.16. Антикоррупционная оговорка

Коррупция - злоупотребление служебным положением, дача взятки, получение взятки, злоупотребление полномочиями, коммерческий подкуп либо иное незаконное использование физическим лицом своего должностного положения вопреки законным интересам общества и государства в целях получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества или услуг имущественного характера, иных имущественных прав для себя или для третьих лиц либо незаконное предоставление такой выгоды указанному лицу другими

физическими лицами. Коррупцией также является совершение перечисленных деяний от имени или в интересах юридического лица (пункт 1 статьи 1 Федерального закона от 25 декабря 2008 г. № 273-ФЗ «О противодействии коррупции»).

Противодействие коррупции - деятельность федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, институтов гражданского общества, организаций и физических лиц в пределах их полномочий (пункт 2 статьи 1 Федерального закона от 25 декабря 2008 г. № 273-ФЗ «О противодействии коррупции»):

- а) по предупреждению коррупции, в том числе по выявлению и последующему устранению причин коррупции (профилактика коррупции);
- б) по выявлению, предупреждению, пресечению, раскрытию и расследованию коррупционных правонарушений (борьба с коррупцией);
- в) по минимизации и (или) ликвидации последствий коррупционных правонарушений.

Организация - юридическое лицо независимо от формы собственности, организационно-правовой формы и отраслевой принадлежности.

Контрагент - любое российское или иностранное юридическое или физическое лицо, с которым организация вступает в договорные отношения, за исключением трудовых отношений.

Взятка - получение должностным лицом, иностранным должностным лицом либо должностным лицом публичной международной организации лично или через посредника денег, ценных бумаг, иного имущества либо в виде незаконных оказания ему услуг имущественного характера, предоставления иных имущественных прав за совершение действий (бездействие) в пользу взяткодателя или представляемых им лиц, если такие действия (бездействие) входят в служебные полномочия должностного лица либо если оно в силу должностного положения может способствовать таким действиям (бездействию), а равно за общее покровительство или попустительство по службе.

Коммерческий подкуп - незаконные передача лицу, выполняющему управленческие функции в коммерческой или иной организации, денег, ценных бумаг, иного имущества, оказание ему услуг имущественного характера, предоставление иных имущественных прав за совершение действий (бездействие) в интересах дающего в связи с занимаемым этим лицом служебным положением (часть 1 статьи 204 Уголовного кодекса Российской Федерации).

Конфликт интересов - ситуация, при которой личная заинтересованность (прямая или косвенная) работника (представителя организации) влияет или может повлиять на надлежащее исполнение им должностных (трудовых) обязанностей и при которой возникает или может возникнуть противоречие между личной заинтересованностью работника (представителя организации) и правами и законными интересами организации, способное привести к причинению вреда правам и законным интересам, имуществу и (или) деловой

репутации организации, работником (представителем организации) которой он является.

Личная заинтересованность работника (представителя организации) - заинтересованность работника (представителя организации), связанная с возможностью получения работником (представителем организации) при исполнении должностных обязанностей доходов в виде денег, ценностей, иного имущества или услуг имущественного характера, иных имущественных прав для себя или для третьих лиц

Подкуп работника контрактной службы, контрактного управляющего, члена комиссии по осуществлению закупок - незаконная передача работнику контрактной службы, контрактному управляющему, члену комиссии по осуществлению закупок, лицу, осуществляющему приемку поставленных товаров, выполненных работ или оказанных услуг, либо иному уполномоченному лицу, представляющему интересы заказчика в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных или муниципальных нужд, денег, ценных бумаг, иного имущества, а также незаконные оказание ему услуг имущественного характера, предоставление других имущественных прав (в том числе когда по указанию такого лица имущество передается, или услуги имущественного характера оказываются, или имущественные права предоставляются иному физическому или юридическому лицу) за совершение действий (бездействие) в интересах дающего или иных лиц в связи с закупкой товаров, работ, услуг для обеспечения государственных или муниципальных нужд (Статья 200.5 Уголовного кодекса Российской Федерации).

Злоупотребление полномочиями - использование лицом, выполняющим управленческие функции в коммерческой или иной организации, своих полномочий вопреки законным интересам этой организации и в целях извлечения выгод и преимуществ для себя или других лиц либо нанесения вреда другим лицам, если это деяние повлекло причинение существенного вреда правам и законным интересам граждан или организаций либо охраняемым законом интересам общества или государства (Статья 201 Уголовного кодекса Российской Федерации).

Работник (уполномоченное должностное лицо, действующее от имени и в Заказчика В сфере интересах организации и осуществления (Работодателя) и члены комиссии по закупкам при исполнении своих трудовых обязанностей по трудовому договору и иным возложенным на них обязанностей в соответствии с Антикоррупционной политикой Заказчика (Работодателя) обязуются не совершать коррупционных правонарушений, т.е. - не давать взятки взяточничестве), оказывать посредничество во не злоупотреблять либо полномочиями, участвовать В коммерческом подкупе противоправном использовании своего должностного положения вопреки законным интересам работодателя в целях безвозмездного или с использованием преимуществ получения выгоды в виде денег, ценных бумаг, иного имущества, в том числе имущественных прав, работ или услуг имущественного характера, в свою пользу или в пользу других лиц либо для оказания влияния на действия

или решения каких-либо лиц (в т.ч. - должностных) и/или органов для получения неосновательных преимуществ, достижения иных противоправных целей.

Работник (уполномоченное должностное лицо, действующее от имени и в интересах Заказчика в сфере организации и осуществления закупок) и члены комиссии по закупкам обязаны уведомить Заказчика (Работодателя) в случае обращения к ним каких-либо лиц в целях склонения его к совершению коррупционных правонарушений, а также в случае, если работнику станет известно, что от имени Работодателя осуществляется организация (подготовка) и/или совершение коррупционных правонарушений.

Работник (уполномоченное должностное лицо, действующее от имени и в интересах Заказчика в сфере организации и осуществления закупок) (Работодателя) и члены комиссии по закупкам обязаны принимать меры по недопущению любой возможности возникновения конфликта интересов в понимании Антикоррупционной политики Заказчика (Работодателя) и законодательства РФ и незамедлительно уведомить Заказчика (Работодателя) о возникшем конфликте интересов или о возможности его возникновения, как только им станет об этом известно.

Заказчик (Работодатель) гарантирует Работнику (уполномоченное должностное лицо, действующее от имени и в интересах Заказчика в сфере организации и осуществления закупок) (Работодателя) и членам комиссии по закупкам, что не станет подвергает их взысканиям (в т.ч. - применению дисциплинарных взысканий), а также не производить неначисление премии или начисление премии в меньшем по отношению к максимально возможному размеру, если Работник и члены комиссии по закупкам сообщил Заказчику (Работодателю) о предполагаемом факте коррупционного правонарушения.

Заказчик (Работодатель) гарантирует стимулирование Работника (уполномоченного должностного лица, действующего от имени и в интересах Заказчика в сфере организации и осуществления закупок) (Работодателя) и членам комиссии по закупкам за представление подтверждённой информации о коррупционных правонарушениях.

Заказчик (Работодатель) гарантирует Работнику (уполномоченному должностному лицу, действующего от имени и в интересах Заказчика в сфере организации и осуществления закупок) (Работодателя) и членам комиссии по закупкам, что факт соблюдения последними принципов и требований Антикоррупционной политики Заказчика (Работодателя) будет учитывается при формировании кадрового резерва для выдвижения указанных лиц на замещение вышестоящих должностей.

Работник (уполномоченное должностное лицо, действующее от имени и в Заказчика в сфере организации и осуществления (Работодателя) и члены комиссии по закупкам предупреждены о возможности законодательством РΦ привлечения установленном порядке К дисциплинарной, административной, гражданско-правовой и/или уголовной ответственности нарушение антикоррупционных требований, за законодательством Российской Федерации, предусмотренных также Антикоррупционной политикой Заказчика (Работодателя).

Работник (уполномоченное должностное лицо, действующее от имени и в интересах Заказчика в сфере организации и осуществления закупок) (Работодателя) и члены комиссии по закупкам ознакомлены со следующими локальными нормативными актами Заказчика (Работодателя):

- 1. Антикоррупционная политика Института от 01.09.2016 (приказ от 01.09.2016 № 38/02.
- 2. Положение о конфликте интересов Института от 01.09.2016 (приказ от 01.09.2016 № 39/02).
- 3. Кодекс этики и служебного поведения работников Института от 01.09.2016 (приказ от 01.09.2016 № 40/02).
- 4. Положение о комиссии по предупреждению и противодействию коррупции в Институте от 01.09.2016 (приказ от 01.09.2016 № 41/02).

Работнику (уполномоченному должностному лицу, действующего от имени и в интересах Заказчика в сфере организации и осуществления закупок) и членам комиссии по закупкам известно, что Заказчик (Работодатель) (его представитель) не подвергает ИХ взысканиям (B Т.Ч. применению сообщил дисциплинарных взысканий), если ОН Работодателю представителю) о предполагаемом факте коррупционного правонарушения.

Работнику (уполномоченному должностному лицу, действующего от имени и в интересах Заказчика в сфере организации и осуществления закупок) и членам комиссии по закупкам запрещается получать в связи с исполнением трудовых и иных обязанностей вознаграждения от физических и юридических лиц (подарки, денежное вознаграждение, ссуды, услуги, оплату развлечений, расходов и иные вознаграждения). транспортных распространяется на случаи получения Работником подарков в связи с протокольными мероприятиями, со служебными командировками, с другими официальными мероприятиями и иные случаи, установленные федеральными нормативными правовыми иными актами, определяющими особенности И специфику трудовой правового положения Работника.

В целях предупреждения и противодействия коррупции Работник (уполномоченное должностное лицо, действующее от имени и в интересах Заказчика в сфере организации и осуществления закупок) и члены комиссии по закупкам Заказчика обязаны:

- уведомлять Заказчика (Работодателя) (его представителя) в порядке, определенном Заказчиком (Работодателем) в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации, о личной заинтересованности при исполнении трудовых и иным возложенным на последних обязанностей, которая может привести к конфликту интересов, как только ему станет об этом известно.

4. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 4.1. Закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) (далее также Закупка) способ Закупки, не являющийся формой проведения Торгов, в рамках которого Заказчик предлагает заключить Договор (Договоры) только одному поставщику (исполнителю, подрядчику), в соответствии с Положением о закупке, действующим у Заказчика на момент проведения закупки.
- 4.2. Единая информационная система сайт в информационнотелекоммуникационной сети «Интернет», используемый для размещения информации о закупках товаров, работ, услуг www.zakupki.gov.ru.
- 4.3. Предмет закупки указан в Информационной карте к настоящей Документации.
- 4.4. Начальная (максимальная) цена договора предельно допустимая цена договора, указанная Заказчиком в Информационной карте к настоящей Документации.
- 4.5. Положение о закупках Положение о закупке товаров, работ, услуг ФАУ ДПО ИПКЛХ от 23 октября 2018 года (утвержденного Наблюдательным советом, протокол от 23.10.2018 № 4/2018).
- 4.6. Претендент (участник закупки) на участие в Закупке (далее также «Претендент») любое юридическое лицо или несколько юридических лиц, выступающих на стороне одного Претендента Закупки, либо любое физическое лицо или несколько физических лиц, выступающих на стороне одного Претендента Закупки, в том числе индивидуальный предприниматель или несколько индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне одного Претендента Закупки, с кем планируется заключение гражданско-правового договора.
- 4.7. Извещение о проведении Закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) (далее также «Извещение») неотъемлемая часть настоящей Документации, содержащиеся в которой сведения соответствуют сведениям, содержащимся в настоящей Документации.

4.8. Общие сведения о закупке:

- 4.8.1. Процедура закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) не является конкурсом, и ее проведение не регулируется ст. 447 449 части первой Гражданского кодекса Российской Федерации. Данная закупка также не является публичным конкурсом и не регулируется ст. 1057 1061 части второй Гражданского кодекса Российской Федерации. Таким образом, закупка не накладывает на Заказчика соответствующего объема гражданско-правовых обязательств.
- 4.8.2. Настоящая процедура закупки, ни при каких обстоятельствах не может расцениваться, как публичная оферта.
- 4.8.3. Заказчик, в случае поступления заявки от заинтересованного лица, вправе отказаться как от проведения закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика).

- 4.9. Порядок осуществления (проведения) закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя), если цена договора превышает 100 тысяч рублей:
- 4.9.1. Извещение и документация о закупке у единственного поставщика (вместе с проектом договора) размещаются в ЕИС до заключения договора с единственным поставщиком.
- 4.9.2. Извещение о закупке у единственного поставщика является неотъемлемой частью документации о закупке. Сведения в извещении должны соответствовать сведениям, содержащимся в п. 1.8.7 Положения о закупке товаров, работ, услуг Заказчика.
- 4.9.3. Если из-за особенностей способа проведения закупки отсутствуют сведения, которые предусмотрены в указанном в п. 1.8.7 Положения о закупке товаров, работ, услуг Заказчика, в извещении в соответствующем разделе указывается "не установлено", "не взимается", "не предоставляется" и т.п.
- 4.9.4. К извещению о проведении закупки у единственного поставщика должен прилагаться проект договора, являющийся неотъемлемой частью извещения о закупке.
- 4.9.5. Документация о закупке у единственного поставщика должна содержать сведения, установленные в п. 1.8.2 Положения о закупке товаров, работ, услуг Заказчика.
- 4.9.6. Для проведения закупки у единственного поставщика собирается закупочная комиссия если стоимость закупаемых товаров (работ, услуг) превышает 100 тыс. руб., включая НДС.
- 4.9.7. Протокол проведения закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) оформляется секретарем комиссии и подписывается всеми присутствующими членами комиссии по закупкам. Такой протокол размещается в ЕИС в день размещения извещения и документации о закупке.
- 4.9.8. В протоколе проведения закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) указываются:
 - 1) место, дата составления протокола;
 - 2) фамилии, имена, отчества, должности членов комиссии по закупкам;
 - 3) способ закупки (закупка у единственного поставщика);
 - 4) предмет договора;
 - 5) цена договора у единственного поставщика;
- 6) решение о заключении договора с единственным поставщиком и обоснование такого решения с указанием соответствующего подпункта п. 7.1 Положения о закупке товаров, работ, услуг Заказчика;
- 7) наименование, адрес места нахождения единственного поставщика, ИНН/КПП/ОГРН юридического лица, фамилия, имя, отчество физического лица, ИНН/ОГРНИП (при наличии).
- 4.10. Порядок заключения договора с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем):
- 4.10.1. Заказчик передает единственному поставщику (исполнителю, подрядчику) два экземпляра проекта договора с согласованными сторонами условиями.

- 4.10.2. Единственный поставщик (исполнитель, подрядчик) передает Заказчику подписанные и скрепленные печатью (при наличии) два экземпляра проекта договора не позднее чем через **пять дней** со дня его получения от Заказчика.
- 4.10.3. Заказчик возвращает поставщику (исполнителю, подрядчику) подписанный и заверенный печатью (при наличии) один экземпляр договора не позднее чем через **пять** дней со дня его получения.
- 4.10.4. При исполнении договора не допускается перемена поставщика (подрядчика, исполнителя), за исключением случаев, когда новый поставщик является правопреемником поставщика, с которым заключен договор, вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения либо, когда такая возможность прямо предусмотрена договором. При перемене поставщика его права и обязанности переходят к новому поставщику в том же объеме и на тех же условиях.
- 4.10.5. Если при исполнении договора происходит перемена Заказчика, то права и обязанности Заказчика, установленные договором и не исполненные к моменту такой перемены, переходят к новому лицу в объеме и на условиях, предусмотренных заключенным договором.

4.11. Законодательное регулирование

- 4.11.1. Настоящая документация подготовлена В соответствии Гражданским Российской Федерации, кодексом Федеральным от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции», Федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Федеральный закон от 18.07.2011 № 223-ФЗ), Положением о закупке товаров, работ, услуг ФАУ ДПО ИПКЛХ от 23 октября 2018 года (утвержденного Наблюдательным советом, протокол от 23.10.2018 № 4/2018).
- 4.11.2. В части, прямо не урегулированной законодательством Российской Федерации, проведение закупки регулируется настоящей документацией.

5. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ ЗАКУПОК

- 5.1. Участником закупок может быть любое юридическое лицо либо несколько юридических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения или индивидуальный предприниматель либо несколько индивидуальных предпринимателей на стороне одного участника закупки.
- 5.2. Для участия в процедурах закупок участник закупок должен соответствовать следующим требованиям:
- 1) участник закупки должен соответствовать требованиям законодательства РФ к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, которые являются предметом закупки;
- 2) участник закупки должен отвечать требованиям документации о закупке и Положения о закупке Заказчика;
- 3) участник закупки не находится в процессе ликвидации (для участника юридического лица), не признан по решению арбитражного суда

несостоятельным (банкротом) (для участника - как юридического, так и физического лица);

- 4) на день подачи заявки или конверта с заявкой деятельность участника закупки не приостановлена в порядке, предусмотренном Кодексом РФ об административных правонарушениях;
- 5) у участника закупки отсутствует недоимка по налогам, сборам, задолженность по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы РФ за прошедший календарный год, размер которых превышает 25 процентов от балансовой стоимости активов участника закупки по данным бухгалтерской отчетности за последний отчетный период;
- 6) сведения об участнике закупки отсутствуют в реестрах недобросовестных поставщиков, ведение которых предусмотрено Законом № 223-Ф3 и Законом № 44-Ф3;
- участник обладает 7) закупки исключительными правами собственность либо интеллектуальную правами использование на интеллектуальной собственности в объеме, достаточном для исполнения договора. Данное требование предъявляется, если в связи с исполнением договора Заказчик приобретает права на интеллектуальную собственность либо исполнение договора предполагает ее использование.
- 5.3. К участникам закупки не допускается устанавливать требования дискриминационного характера.
- 5.4. Не допускается предъявлять к участникам закупки, товарам, работам, услугам, условиям исполнения договора требования, не предусмотренные документацией о закупке, а также оценивать и сопоставлять заявки на участие в закупке по критериям и в порядке, которые не указаны в документации о закупке.
- 5.5. Требования, предъявляемые к участникам закупки, закупаемым товарам, работам, услугам, условиям исполнения договора, а также критерии и порядок оценки и сопоставления заявок на участие в закупке применяются в равной степени в отношении всех участников закупки.

6. ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА О ПРОВЕДЕНИИ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА (ИСПОЛНИТЕЛЯ, ПОДРЯДЧИКА)

на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд Федерального автономного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства» (ФАУ ДПО ИПКЛХ)

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОВОДИМОЙ ЗАКУПКИ:

№ п/п	Наименование	Информация
1.	Наименование заказчика (лицензиата), контактная информация	Федеральное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства» (ФАУ ДПО ИПКЛХ) Юридический адрес/Почтовый адрес: 663090, Российская Федерация, Красноярский край, г. Дивногорск, ул. Заводская, д. 1/1, пом. 2, а/я 88 Тел. (391-44) 3-47-03, 3-35-17, факс 3-78-20 Е-mail: info@ipklh.ru ОГРН 1022401253148 ИНН/КПП 2446000650/244601001 УФК ПО КРАСНОЯРСКОМУ КРАЮ (ФАУ ДПО ИПКЛХ, л/с 30196В02240) ОТДЕЛЕНИЕ КРАСНОЯРСК Г. КРАСНОЯРСК БИК 040407001 СЧ. 40501810950042001001 ОКВЭД 85.42 ОКПО 04600777 Сайт: http://www.ipklh.ru Контактное лицо: Дегтяренко Анна Александровна Тел. 8 (39144) 3-78-20 Е-mail: yurotdel@ipklh.ru
2.	Дата опубликования извещения о проведении закупки	22 октября 2020 года
3.	Предмет закупки. Наименование и объем услуг. Требования к качеству услуг (результату оказанных услуг). Гарантийные обязательства	Закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) Оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайнмероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд ФАУ ДПО ИПКЛХ. Наименование, объем, условия, требования к качеству и иные предъявляемые требования Заказчика к объекту закупки определены в разделе 7 «Техническое задание» настоящей документации и в разделе 9 «проект гражданско-правого договора»
4.	Официальный сайт	http://www.zakupki.gov.ru http://www.ipklh.ru

№ п/п	Наименование	Информация	
5.	Официальный язык закупки	Русский	
6.	Источник финансирования	Средства от приносящей доход деятельности (собственные доходы учреждения)	
7.	Валюта закупки	Российский рубль	
8.	Начальная (максимальная) цена гражданско-правового договора	заказчика по вопросам использования (применения) программного обеспечения, с консультированием специалистами исполнителя сотрудников заказчика по вопросам использования (применения) программного обеспечения, с консультированием специалистами исполнителя (объекта закупки) включая исполнение всех условий (требований) технического предметом задания исполнителя, с консультированием специалистами исполнителя сотрудников заказчика по вопросам использования (применения) программного обеспечения, с уплатой налогов, сборов и других обязательных платежей, возникающих в рамках исполнителя связанные с оказанием всего комплекса услуг являющегося предметом гражданско-правового договора (объекта закупки) включая исполнение всех условий (требований) технического задания, являющегося неотъемлемой частью гражданско-правового договора и настоящей документации	
9.	Порядок формирования цены договора	Метод определения начальной (максимальной) цены договора: методом сопоставимых рыночных цен (анализ рынка)	
10.	Возможность изменения цены договора и объема закупаемых услуг, а также иных условий договора		
11.	Информационное обеспечение проведения закупки	Настоящая документация размещена официальном сайте Российской Федерации ЕИС: http://www.zakupki.gov.ru а также на официальном сайте Заказчика (ФАУ ДПО ИПКЛХ): http://www.ipklh.ru	
12.	Расходы на участие в закупке	Участник закупки самостоятельно несет все расходы, связанные с заключением гражданско-правового договора	
13.	Обеспечение исполнения договора	Обеспечение исполнения гражданско-правового договора не предусмотрено	
14.	Срок подписания договора участником, обязанным заключить договор	Заказчик передает единственному поставщику два экземпляра проекта договора с согласованными сторонами условиями. Единственный поставщик передает Заказчику подписанные и скрепленные печатью (при наличии) два экземпляра проекта договора не позднее чем через пять дней со дня его получения от Заказчика. Заказчик возвращает поставщику подписанный и заверенный печатью (при наличии) один экземпляр договора не позднее чем через пять дней со дня его получения. Договор должен быть подписан с единственным поставщиком и Заказчиком не позднее 1 (одного) рабочего дня после завершения процедуры, со дня подписания протокола о закупке у единственного поставщика Комиссией по закупкам Заказчика	
15.	Планируемая дата заключения гражданско-	26 октября 2020 года (понедельник)	

№ п/п	Наименование	Информация	
	правового договора		
16.	Срок действия договора	Гражданско-правовой договор на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд ФАУ ДПО ИПКЛХ, вступает в силу со дня его заключения и действует по 25 октября 2021 года включительно, а в части оплаты выполненных работ — до полного исполнения Сторонами обязательств по Договору	
17.	Срок исполнения гражданско-правового договора (срок оказания услуг)	с 26 октября 2020 года по 25 октября 2021 года (в течении 12 календарных месяцев)	
18.	Место и адрес оказания услуг	663090, Российская Федерация, Красноярский край, г. Дивногорск, ул. Заводская, д. 1/1, пом. 2 Сибирский Федеральный округ (услуга оказывается Лицензиаром дистанционно)	
19.	Порядок расчетов между Лицензиатом (заказчиком) и Лицензиаром по гражданско- правовому договору	Лицензиат оплачивает Цену Договора единовременным платежом в размере 100% указанной в Договоре суммы в течение 5 (Пяти) дней с момента исполнения Лицензиаром своих обязательств по оказанию Услуг по Договору и получения от Лицензиара Акта и счета на оплату. Аванс на предусмотрен. Оплата Цены Договора производится Лицензиатом путем безналичного перечисления денежных средств на расчетный счет Лицензиара. При оформлении Лицензиатом платежных документов в разделе «Назначение платежа» Договора. Оплата по Договору осуществляется в рублях Российской Федерации. Обязанности Лицензиата по оплате считаются исполненными с даты фактического зачисления соответствующей суммы денежных средств на расчетный счет Лицензиара	
20.	Требования к услугам	Определены в разделе 7 «Техническое задание» настоящей документации и в разделе 9 «Проект гражданско-правового договора на оказание услуг», являющегося не неотъемлемой частью настоящей документации	
21.	Требования к участникам закупки	Предусмотрены в разделе 5 Документации	
22.	Возможность отказа Заказчика от проведения закупки	Заказчик, разместивший извещение о проведении закупки, вправе отказаться от ее поредении в любое время	
23.	Критерии оценки предложения Участника закупки	Не установлены	
24.	Методика оценки предложения Участника закупки	Не установлены	
25.	Дополнительные Требования к Участнику закупки	Не установлены	
26.	Преимущества для субъектов малого и среднего предпринимательства	Не установлены	
27.	Условия предоставления приоритета товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых,	Не установлены	

№ п/п	Наименование	Информация
	оказываемых российскими	
	лицами, по отношению к	
	товарам, происходящим из	
	иностранного государства,	
	работам, услугам,	
	выполняемым, оказываемым	
	иностранными лицами	

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд Федерального автономного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства»

Настоящее техническое задание определяет требования, предъявляемые к оказанию услуг предоставлению права использования на условиях неисключительной программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд Заказчика.

Настоящее техническое задание является неотъемлемой частью настоящей документации.

Место оказание услуг: 663090, Российская Федерация, Красноярский край, г. Дивногорск, Заводская, д.1/1, пом. 2 (услуги оказываются Лицензиаром дистанционно с использованием (применением) платформы электронного ресурса, через информационнотелекоммуникационную сеть «Интернет»).

Статья 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Объект закупки (предмет гражданско-правового договора): оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения (ПО) для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) (далее — Услуги).
- 1.2. Код по Общероссийскому классификатору продукции по вид ам экономической деятельности ОКПД 2 ОК 034-2014 58.29.50.000 «Услуги по предоставлению лицензий на право использовать компьютерное программное обеспечение».
- 1.3. Код по Общероссийскому классификатору видов экономической деятельности ОКВЭД 2 ОК 029-2014 с указанием вида деятельности: 61.01 «Разработка компьютерного программного обеспечения».

Статья 2. ЦЕЛИ И ПРАВОВОЕ ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ

2.1. Целью заключения Договора является возможность организации онлайн-коммуникаций и дистанционного обучения в форме вебинаров и совещаний.

Статья 3. ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКУПКИ

3.1. Основанием для размещения закупки является план закупки товаров (работ, услуг) на 2020 год (на период с 01 января 2020 года по 31 декабря 2020 года).

3.2. Исполнитель (Лицензиар 2) передает, а Заказчик (Лицензиат 3) принимает права на использование на условиях неисключительной лицензии программным обеспечением для

¹ Вебинар — мероприятие (онлайн-мероприятие) Лицензиата, сочетающее в себе элементы совещания, презентации, дистанционных лекций или семинаров, трансляций, телемостов, аудио-видеоконференций и подобных им мероприятий информационного и/ или обучающего формата для группы от нескольких человек до максимально допустимой конфигурацией ПО единовременной аудитории онлайн-мероприятия, проводимое через сеть ТСР/ІР (или Интернет) в режиме реального времени (онлайн). В ходе вебинара один или несколько «ведущих» и другие участники вебинара, получившие санкционированный доступ к вебинару, находятся у своих компьютеров-клиентов и используют формируемый программным обеспечением для планирования и проведения вебинаров интерфейс пользователя для совместной работы.

² Обладатель прав на ПО (в терминах лицензионного договора — Лицензиар), сторона Контракта, с которой Лицензиат совершает коммерческую сделку на поставку лицензии на ПО в конфигурации и на условиях, соответствующих указанным в настоящем техническом задании.

³ Организация — сторона Контракта, которой предоставлено право использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения (ПО), что позволяет в качестве конечного пользователя ПО получить доступ к пользованию конкретными функциями ПО для планирования и проведения вебинаров и совещаний в соответствии с описанием, приведённым в настоящем техническом задании.

планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) в количестве, указанном в приложении «А» к настоящему техническому заданию (ТЗ).

3.3. Способ предоставления прав (порядок оказания Лицензиаром услуг по передаче Лицензиату лицензий): не позднее даты выдачи (начала действия) лицензии Лицензиар направляет Лицензиату в электронном виде (а) данные учётной записи, позволяющей использовать ПО в роли пользователя с правами организатора онлайн-мероприятий (администратора). Данные учётной записи направляются Лицензиату на адрес электронной почты пользователя с правами организатора онлайн-мероприятий, указанный Лицензиатом, для авторизации пользователя с правами организатора онлайн-мероприятий в представлении интерфейса пользователя «кабинет» для целей дальнейшего использования ПО в качестве конечного пользователя; (б) документацию на ПО.

Статья 4. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ УСЛУГ

- 4.1. Лицензиар обязан оказать Услуги по Договору по своему качеству полностью соответствующие требованиям, определённым в ТЗ, а также обязательным предусмотренным законом или в установленном законодательством порядке требованиям (правилам и стандартам) к оказанию соответствующего рода Услуг.
- 4.2. Лицензиар предоставляет Лицензиату наиболее современную модификацию ПО, доступную на рынке. Допускается поставка вместе с лицензией на ПО лицензий на дополнения и исправления, обновляющие соответствующую версию ПО до последних существующих модификаций.

Статья 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ ФУНКЦИОНАЛЬНЫМ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ ПРЕДОСТАВЛЯЕМОГО В РАМКАХ УСЛУГ ПО

- 5.1. Основные функциональные характеристики ПО, на которое предоставляется лицензия по конкретной Спецификации, применимые для всех конфигураций удовлетворяющего требованиям настоящего ТЗ ПО, указаны в приложении «А» к настоящему ТЗ.
- 5.2. Объём передаваемых прав лицензионные условия использования ПО, лицензионные ограничения зафиксированы в приложении «А» к настоящему ТЗ.

Статья 6. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ И ИНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ, СВЯЗАННЫЕ С ОПРЕДЕЛЕНИЕМ СООТВЕТСТВИЯ ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ УСЛОВИЯМ ДОГОВОРА

6.1. В результате оказания Услуг Лицензиату должно быть предоставлено право использования на условиях неисключительной лицензии конкретной конфигурации ПО, характеристики которого соответствуют перечисленным в приложении «А» к ТЗ, на срок действия лицензии, указанный в приложении «А» к ТЗ, с датой начала действия лицензии, определённой в приложении «А» к ТЗ.

Статья 7. ТРЕБОВАНИЯ К ГАРАНТИЙНОМУ СРОКУ УСЛУГ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ КАЧЕСТВА УСЛУГ

- 7.1. Лицензиар гарантирует предоставление Услуг в соответствии с условиями Договора на протяжении всего срока действия Договора.
- 7.2. Срок действия гарантии, предоставляемой Лицензиаром в отношении качества и производительности ПО, исчисляемый с даты начала действия лицензии, должен быть не менее чем срок действия гарантии, предоставляемый производителем ПО и обеспечен на весь срок действия конкретной предоставленной в рамках Договора лицензии на ПО.
- 7.3. В случае обнаружения Лицензиатом недостатков по качеству и (или) объему Услуг Лицензиар обязуется устранить указанные недостатки собственными силами и за свой счет в порядке, предусмотренном Договором.
- 7.4. Гарантии работоспособности ПО. В течение срока действия лицензии ПО должно обеспечивать: (а) непрерывное обслуживание запросов на выгрузку клиентского приложения (клиентской части ПО, работающей в веб-браузере) с сервера для возможности его запуска на

клиенте конечного пользователя (ПО должно быть доступно для выгрузки по запросу с защищённого веб-сайта производителя ПО через сеть Интернет в формате машиночитаемого кода); (б) наработку с полной работоспособностью и готовностью обеспечивать предусмотренную производителем ПО функциональность, показатели качества, производительности и безотказности (отказоустойчивость).

- 7.5. Срок восстановления доступа к загрузке клиентской части ПО (восстановление работоспособности ПО и возможности загрузки клиентской части ПО в электронном виде с сервера (при возникновении сбоев, связанных с техническими неисправностями серверной части ПО, влекущими препятствия или невозможность выгрузки клиентской части ПО) не более 4 часов.
- 7.6. Максимальный общий срок простоя ПО в течение каждого очередного месяца действия лицензии по причинам, связанным с остановкой работы серверной части ПО для профилактики или перенастройки, что означает приостановку выгрузки клиентской части ПО или контента вебинаров, не выходит за указанную длительность не более 6 часов.
- 7.7. Лицензиар обеспечивает гарантию поддержки конечных пользователей ПО и предоставляет возможность получить консультации (техническую поддержку) относительно работы лицензируемого ПО в течение срока действия Договора в соответствии со следующими условиями:
- 7.8. Консультации ограничены ответами на конкретные вопросы, связанные с функциональностью ΠO , а также устранением нештатных ситуаций с клиентской и серверной частью ΠO .
- 7.9. Приём запросов на консультационно-техническую поддержку осуществляется службой клиентской поддержки Лицензиара при обращении Лицензиата по телефону ______ (не менее чем 2 (двум) телефонным номерам (или каналам) из регистрационной ёмкости сети связи общего пользования), а также по адресу электронной почты .
- 7.10. Консультации предоставляются в течение всего срока эксплуатации лицензированного в рамках Договора ПО в следующем режиме: по общегосударственным рабочим дням (5 дней в неделю) не менее чем с 06:00 до 24:00 (по московскому времени), в выходные и общегосударственные праздничные/ нерабочие дни не менее чем с 10:00 до 22:00 (по московскому времени), по электронной почте круглосуточно.
- 7.11. Лицензиар обеспечивает выявление и фиксацию нештатных ситуаций в работе клиентской и серверной части ПО (каждое из принятых обращений пользователей за поддержкой ПО, связанных с нештатными ситуациями с клиентской и серверной частью ПО, в том числе с невозможностью загрузки клиентской части ПО с сервера, фиксируется с присвоением номера обращения и сообщением его представителю Лицензиата).

Статья 8. ТРЕБОВАНИЯ СООТВЕТСТВИЯ НОРМАТИВНЫМ ДОКУМЕНТАМ (ЛИЦЕНЗИИ, ДОПУСКИ, РАЗРЕШЕНИЯ, СОГЛАСОВАНИЯ)

- 8.1. В рамках оказания Услуг по Договору требования к наличию у Лицензиара лицензий, допусков, разрешений, согласований не предъявляются.
- 8.2. Лицензиар должен подтвердить либо обладание исключительными правами на объекты интеллектуальной собственности (ПО), лицензируемые в рамках Договора, либо что он действует во исполнение заключенного Лицензиаром лицензионного договора с обладателем исключительных прав на вышеуказанные объекты интеллектуальной собственности, допускающего сублицензирование данных объектов Лицензиату (конечному пользователю) с соблюдением соответствующих лицензионных условий, а также что он имеет опыт предоставления Услуг, аналогичных предмету Договора (опыт может подтверждаться (а) копиями документов исполненных договоров в рамках 223-ФЗ, актов приема-передачи прав использования ПО на условиях неисключительной лицензии; (б) ссылкой на опубликованную информацию об исполнении договоров/ договоров; (в) копиями лицензионных договоров с производителем ПО) и обладает достаточной полнотой компетенций по: (а) распространению ПО (осуществлению поставки лицензий на ПО), (б) пуско-наладке и (в) последующему обслуживанию информационных систем на базе

поставляемого ПО (квалификация Лицензиара может подтверждаться авторизационным ПО полномочиях квалифицированного производителя 0 данного (сертифицированного производителем ПО) поставщика ПО на право осуществления деятельности в соответствии с условиями Договора).

- 8.3. Если для целей выражения в общепринятой объективной форме нематериального актива при осуществлении операций по передаче прав на предоставляемое ПО данная программа для ЭВМ зарегистрирована в надлежащем порядке в реестре Федеральной службы по интеллектуальной собственности (Роспатенте), о чём выдано соответствующее свидетельство, Лицензиар прилагает данное свидетельство в комплекте с документацией на ПО.
- 8.4. Если для целей выполнения государственной программы импортозамещения⁴, лицензируемое программное обеспечение включено в «Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных» или «Единый реестр программ для ЭВМ и БД государств-членов Евразийского экономического союза», консолидирующий информацию об «отечественных аналогах» иностранного ПО, в одном или нескольких из указанных ниже классов, соответствующих классификатору программ для электронных вычислительных машин и баз данных в соответствии с законодательством Российской Федерации⁶: (i) «серверное и связующее программное обеспечение», (ii) «офисные приложения», (iii) «прикладное программное обеспечение общего назначения»⁷, Лицензиар прилагает информацию об этом в комплекте с документацией на ПО.
- 8.5. Лицензиар должен подтвердить отсутствие в федеральных реестрах недобросовестных поставщиков сведений о Лицензиаре.
- 8.6. Лицензиар обязан подтвердить, что: (а) отсутствуют решения арбитражного суда о признании Лицензиара банкротом и/ или об открытии конкурсного производства; (б) Лицензиар не находится в состоянии ликвидации; (в) деятельность Лицензиара не приостановлена в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации административных правонарушениях; (г) у Лицензиара отсутствуют задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или

⁴ выраженной в ст. 12.1 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (в редакции 188-ФЗ) и реализуемой в порядке, установленном постановлением Правительства РФ от 16.11.2015г. №1236 «Об установлении запрета на допуск программного обеспечения, происходящего из иностранных государств, для целей осуществления закупок

для обеспечения государственных и муниципальных нужд» с актуальными изменениями и дополнениями.

⁵ Реферативная информация о включении ПО в реестр на основании Приказа Минкомсвязи России доступна по адресу постоянного размещения на веб-сайте Минкомсвязи (URL): https://reestr.minsvyaz.ru/.

⁶ Понятие «класс программного обеспечения» используется в контексте употребления его же в постановлении Правительства РФ от 16.11.2015г. №1236, постановлении Правительства РФ от от 23 марта 2017 г. №325.

⁷ Достаточно точной формулировкой существа и назначения ПО является выдержка из описаний перечисленных классов: «ПО, выполняющее роль программной системы специализированного информационного обеспечения образования и телекоммуникаций, предназначенной для организации обучения [веб-семинаров, консультаций, тренингов] средствами телекоммуникации, для повышения эффективности бизнеса, для общих целей деловой активности для улучшения продуктивности» (ОКПД2 58.29.21.000). Серверная часть ПО функционально предназначена для выполнения сервисных (обслуживающих) функций по запросу клиента, предоставляя ему доступ к определенным ресурсам [задействуемым вычислительным мощностям] или услугам и обеспечивает взаимодействие между различными приложениями, системами, компонентами [компоненты ПО, будучи установлены на [кластере] серверов, берут на себя связующую роль, обеспечивая коммуникации между серверами, объединяя (связывая) эти ресурсы в единый высокопроизводительный комплекс обработки и доставки данных] (ОКПД2 58.29.12.000), а также предназначено для передачи видео по сетям IP различными способами, выполняющее также и иные задачи, связанные с доставкой видео пользователям [по оптимальному для каждого пользователя маршруту], в том числе управление реестрами учётных записей, системы авторизации (контроля сессий аутентификации), шифрования видео, управления видеокамерами. Клиентский компонент ПО — интерфейс пользователя, формируемый сервером и загружаемый на компьютер/ терминал пользователя (на ПК — непосредственно в веб-браузер), рассчитан на непосредственную работу с ним пользователя и содержит функциональность, предназначенную для обработки электронных документов и другой информации (ОКПД2 58.29.21.000), и, являясь коммуникационным ПО, обеспечивающим коммуникации пользователей, в том числе в виде голосовых и видеозвонков, обмена текстовыми сообщениями, файлами, электронными письмами [в различных представлениях интерфейса пользователя ПО пользователь подготавливает контент создаёт слайды презентаций, рисует векторные примитивы, изменяет контент (предварительно обработанные/ сконвертированные серверными компонентами ПО) офисные документы — *.pdf, pptx, docx, jpg и др.; демонстрирует документы, создаёт и инициирует тесты, опросы, ПО обеспечивает сохранение истории обмена сообщениями участников онлайн-мероприятия в привязке к демонстрируемой информации/ хронометражу; администратор-инициатор вебинара вправе файлами, организовать ВКС; в представление интерфейса пользователя «кабинет» включены функции «органайзера» — приложения, предназначенного для организации и обработки информации о личных контактах [формирования «адресной книги» с информацией об участниках организуемых онлайн-мероприятий], задачах и событиях пользователя».

государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год или последний завершенный отчетный период, размер которых превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов Лицензиара по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период (сведения могут быть подтверждены справкой по форме КНД 1120101).

Статья 9. ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДОСТАВЛЕНИЮ ДОКУМЕНТАЦИИ

9.1. Лицензиар предоставляет Лицензиату комплект эксплуатационной документации на ПО (в электронном виде для выгрузки с веб-сайта производителя ПО в сети Интернет): (1) Руководство пользователя ПО (включающее описание функциональных характеристик ПО для пользователя с правами администратора онлайн-мероприятий; инструкцию для ведущего (администратора) по подготовке и непосредственному проведению онлайн-мероприятия/; (2) инструкции для участников вебинаров/ «функциональную матрицу» пользователя — участника онлайн-мероприятия; (3) инструкцию по использованию интерфейса прикладного программирования (АРІ) ПО.

9.2. Вся предоставляемая документация на ПО должна быть выполнена на русском языке.

Статья 10. МЕСТО ОКАЗАНИЯ УСЛУГ

- 10.1. Услуги по Договору предоставляются в электронной форме без выписывания в бумажном виде бланков лицензий на ПО. Место оказания Услуг российский сегмент всемирной сети Интернет.
- 10.2 Территория действия предоставляемой лицензии на ПО (возможность использования ПО Лицензиатом для поддержки работы собственных производственных процессов и производственных процессов своих структурных подразделений на территории указанных стран): весь мир.

Требования к основным функциональным характеристикам ПО

В настоящем приложении приведены требования к искомым характеристикам конкретной конфигурации ПО, на которое предоставляется лицензия по Договору.

Требования к предоставляемой лицензии

№ п/п	Показатель	Описание	Объёмная характерист ика	Значение	Ед. изм.
1	2	3	4	5	6
1.	Количество лицензий	Количество экземпляров ПО, право на использование которыми получает Лицензиат.	Точное значение	1	Шт.
2.	Дата выдачи лицензии	Дата начала действия лицензии, фиксируемая в акте передачи-приёма прав использования ПО.	Точное значение	не позднее 1 (одного) дня с момента заключения Договора по итогам закупочной процедуры	Дата
3.	Срок действия лицензии на ПО	Период, на который Лицензиату передаются права на использование ПО на условиях неисключительной лицензии. Срок действия лицензии кратен одному месяцу. Действие лицензии непрерывно в течение всего периода; каждый очередной месяц действия лицензии начинается по окончанию действия предыдущего.	Не менее	12	Mec.
4.	Лицензионн ые условия (объём прав)	Лицензиат получает неисключительное право использовать предоставленное ему (загруженное при авторизации пользователя с правами организатора мероприятий) ПО в соответствии с условиями лицензии с момента получения права на использование (лицензии) следующими способами: (i) воспроизведение программы для ЭВМ, ограниченное запуском ПО на веб-сайте производителя ПО с использованием учетной записи пользователя с правами организатора онлайн-мероприятий, предоставляемое с единственной целью использования ПО для поддержки работы собственных производственных процессов и производственных процессов своих структурных подразделений.	Точное значение	Соответств	Усл.ед
5.	Лицензионн ые ограничения	Лицензиат обязуется не осуществлять самостоятельно и не разрешать другим физическим или юридическим лицам осуществлять следующую деятельность: • «Вскрывать» или производить «обратное	Не более	Соответств	Усл.ед

1	2	3	4	5	6
		проектирование», деассемблировать и/или			
		декомпилировать (преобразовывать			
		объектный (машиночитаемый) код в			
		исходный текст) никакие части ПО, за			
		исключением случаев, когда возможность			
		осуществления такой деятельности прямо			
		предусмотрена действующим			
		законодательством РФ;			
		 ■ Модифицировать ПО, в том числе вносить 			
		изменения в объектный код программ или			
		каким-то образом изменять			
		функционирование ПО и/или любой его			
		части, за исключением тех изменений,			
		которые вносятся средствами,			
		включенными в ПО (средствами			
		интерфейса пользователя ПО) и			
		описанными в документации на ПО;			
		■ Создавать условия для использования ПО			
		лицами, не имеющими прав на			
		использование данного ПО, в том числе:			
		сдавать в аренду, лизинг, или			
		предоставлять на условиях сублицензии			
		своим дочерним компаниям,			
		дистрибьюторам, торговым посредникам,			
		изготовителям комплектного			
		оборудования, а также иным третьим			
		сторонам право на использование ПО;			
		Распространять ПО. Под распространением ПО понимается			
		распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача			
		реквизитов для авторизации пользователя			
		с правами организатора мероприятий			
		(администратора) третьим лицам к			
		воспроизведенному в любой форме ПО (в			
		целом или в части, включая дистрибутив,			
		документацию, административную часть			
		ПО), в том числе сетевыми и иными			
		способами, а также путем продажи,			
		проката, в том числе любое			
		общедоступное размещение ПО (в целом			
		или в части);			
		 Использовать ПО в качестве составной 			
		части собственного программного или			
		аппаратного обеспечения;			
		■ Вносить какие бы то ни было изменения в			
		сведения о производителе ПО, в том числе			
		изменять или удалять название			
		производителя, название ПО, встроенные			
		в ПО тексты и графические элементы,			
		логотипы и иные зарегистрированные			
		товарные знаки производителя ПО и			
		третьих лиц;			
		■Создавать на основе ПО или какой бы то			
		ни было внутренней функциональной			
		части ПО производные продукты, а также			
		объединять или интегрировать ПО с			
		какими бы то ни было программными или			
		аппаратными продуктами, если иное			

1	2	3	4	5	6
		напрямую не предусмотрено условиями			
		договора с Лицензиаром;			
		■ Лицензиат не имеет права использовать			
		ПО в любом случае, если любой отказ ПО			
		может привести напрямую к смерти,			
		травме или существенному физическому			
		ущербу, или ущербу для окружающей			
		среды. Например, в случае использования			
		ПО для контроля работы: (i) оборудования			
		любых атомных установок; (ii)			
		навигационного оборудования самолетов,			
		систем коммуникации или управления			
		полетами; (iii) систем управления			
		воздушным движением; (iv) систем			
		управления общественным транспортом;			
		(v) медицинского оборудования, или			
		систем вооружения			
		Указанные ограничения могут быть			
		интерпретированы следующим допустимым			
		образом: интеграция с ПО на уровне			
		представления данных (интерфейса			
		пользователя, интерфейса вебинара — веб-			
		базированного пользовательского			
		интерфейса, позволяющего пользователю			
		взаимодействовать с ПО), дающего доступ			
		к интерфейсу пользователя ПО возможна,			
		при условии сохранения целостности			
		данного интерфейса; интеграция на уровне			
		функциональности (подразумевающая			
		обеспечение прямого доступа к бизнес-			
		логике ПО за счёт непосредственного			
		взаимодействия с АРІ ПО или			
		взаимодействия посредством веб-сервисов)			
		и на уровне данных (предполагающий			
		доступ к одной или нескольким БД, используемым ПО) — возможна в объёме,			
		предусмотренном документацией на ПО, в			
		т.ч. через организацию взаимодействия с			
		ПО посредством АРІ.			
		по посредством Ант.			

ТРЕБОВАНИЯ К ХАРАКТЕРИСТИКАМ ПО

No	Показатель	Описание	Объёмная	Значение	Ед.
п/п			характерис		изм.
			тика		
1	2	3	4	5	6
		Требуемые характеристики ПО, обусловленные системной архитектурой ПО			
1.	Многоуровн евая архитектура ПО	Реализация ПО в виде программного комплекса многоуровневой архитектуры в составе: (1) клиентского веб-приложения (клиентской части ПО) для временного (на время сеанса использования) размещения на клиенте конечного пользователя, работающего в веб-браузере, взаимодействующего с серверной частью	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
		ПО через веб-сайт — организованную			
		совокупность информационных страниц, и			
		(2) серверной части ПО (сервера			
		приложений, обеспечивающего			
		использование ресурсов программных веб-			
		серверов, хранилищ, медиа-серверов,			
		подключенных к серверу баз данных),			
		размещаемой на сервере8.			
		Серверная часть ПО обеспечивает:			
		автоматизированную обработку запросов			
		пользователей на получение клиентского			
		приложения (клиентской части ПО) и			
		через него — контента вебинаров и			
		онлайн-записей вебинаров, в том числе			
		обработку запросов пользователя с			
		правами организатора мероприятий на			
		сохранение и извлечение файлов для			
		использования в качестве контента			
		вебинара, а также для скачивания, в том			
		числе запросов на скачивание записей			
		сконвертированных онлайн-мероприятий			
		Лицензиата (при активной			
		соответствующей опции);			
		• сохранение и обеспечение режима			
		доступа к совокупности сведений о			
		планировании и проведении онлайн-			
		мероприятий в формате «вебинаров», в			
		том числе:			
		о совокупности вводимых			
		пользователями сведений о			
		параметрах мероприятий;			
		о приглашениях и регистрациях на			
		вебинары аудитории с			
		соответствующими статусами-			
		ролями (и соответствующими им			
		правами использования тех или			
		иных функций ПО);			
		о содержимого (контента)			
		вебинара, загружаемого и			
		формируемого онлайн (видео-,			
		аудио-конференции, чаты) и			
		доступного в ходе данного			
		онлайн-мероприятия;			
		о статистики по проведённым			
		онлайн-мероприятиям;			
		 ○ записям онлайн-мероприятий. 			
		Клиентская часть ПО обеспечивает на			
		клиенте работу двух функционально			
		различных режимов представления рабочих			
		областей интерфейса пользователя			
		(представлений интерфейса пользователя)			
	1	для использования функций ПО			<u>l</u>

_

⁸ Понятие объединяет один или группу компьютерных серверов и телекоммуникационного оборудования, обеспечивающего их работу, обеспеченную доступом в Интернет и/ или в интранет-сеть конечного пользователя ПО, предназначенную для установки серверной части ПО и обслуживания запросов на выгрузку клиентского приложения (клиентской части ПО). Сервер, размещаемый в ИТ-инфраструктуре Лицензиара и (или) в дата-центрах партнёров Лицензиара, предоставляющих услуги хостинга на территории Российской Федерации, обеспечивает работу ПО в диалоговом режиме (on-line) (ОКПД2 58.29.40.000) и скачивание загрузку отдельных компонентов ПО (ОКПД2 58.29.32.000).

1	2	3	4	5	6
		пользователями с разными ролями: (1) и (2)			
		интерфейс проведения онлайн-мероприятия			
		— «интерфейс вебинара»:			
		представление интерфейса пользователя			
		«кабинет» обеспечивает			
		функциональность для пользователей с			
		полномочиями (правами) организатора			
		онлайн-мероприятий (администратора)			
		по организации (планированию) и			
		инициации проведения онлайн-			
		мероприятий в качестве их ведущего.			
		• представление интерфейса пользователя			
		«интерфейс вебинара» обеспечивает в			
		рамках конкретного онлайн-мероприятия			
		непосредственное формирование в			
		режиме реального времени и			
		отображение всем пользователям-			
		участникам данного онлайн-			
		мероприятия контента вебинара —			
		презентационных материалов			
		(презентаций, документов,			
		изображений), опросов и тестов, файлов для скачивания, аудио-видеофайлов,			
		для скачивания, аудио-видеофайлов, чата, вопросов и ответов,			
		видеоизображения одного или			
		нескольких участников вебинара			
		остальным пользователям из числа			
		аудитории вебинара, находящимися в			
		сеансе одновременного использования			
		ПО, показ элементов «рабочего стола»			
		ведущего мероприятия (в качестве			
		которого выступает администратор или			
		другой назначенный им пользователь).			
		Возможность загрузки и работы клиентской			
		части ПО на платформах (компьютерных			
		рабочих станциях (традиционных			
		компьютерах-клиентах), устройствах			
		терминального доступа или любых других			
		совместимых цифровых устройствах,			
		рассматриваемых вместе с системным			
		программным обеспечением такого компьютера (устройства) — операционной			
	Кросс-	системой (ОС), драйверами для работы с			
	платформен	техническим обеспечением, веб-браузером)			
	ность	под управлением ОС:			
2.	(работа в	■ Microsoft® Windows® версии 7 и более	Не менее	Соответствие	Усл.
	различных	поздних;		, , , , , ,	ед.
	операционн	■ Apple® MacOS® X 10.10.5 и более			
	ых средах) клиентской	поздних.			
	части ПО	В операционную среду на клиент,			
		подключающийся к серверу посредством			
		локальной сети и (или) сети связи общего			
		пользования, загружается и далее			
		запускается и работает клиентская часть ПО,			
		реализующая интерфейс пользователя ПО. С			
		использованием клиента пользователь ПО			
		получает клиентский доступ к ПО			
		(возможность (полномочия) воспользоваться			

1	2	2			_
1	2	3	4	5	6
		как минимум одной любой функцией,			
		предоставляемой ПО). Конкретное			
		устройство-клиент и запущенный на нём			
		веб-браузер с открытой страницей			
		интерфейса пользователя ПО или			
		запущенным клиентским приложением			
		составляют «конфигурацию клиента».			
		Поддержка клиентской частью ПО работы с			
		техническим обеспечением —			
		компьютерными рабочими станциями			
		(традиционными компьютерами-клиентами),			
	C	обеспеченными доступом к ТСР/ІР-сети,			
	Совместимо	устройствами вывода видеоизображения			
	сть с	(экранами), видеокамерами или иными			
	техническим	устройствами ввода видеосигнала в			
	обеспечение	компьютер-клиент, устройствами ввода и			Усл.
	м,	воспроизведения аудиосигналов, —			
3.	достаточны	совместимым с поддерживаемыми	Не менее	Соответствие	усл. ед.
	м для	операционными средами на клиенте		Соответствие	υд.
	работы	пользователя ПО.			
	поддерживае	Минимальные требования к совокупности			
	мых	вышеперечисленного оборудования,			
	операционн	включая требования к системному			
	ых сред	программному обеспечению указанного			
		оборудования — в соответствии с			
		требованиями к работе совместимых с			
		клиентской частью ПО операционных			
		систем9.			
		Поддержка работы клиентского веб-			
		приложения (клиентской части ПО) на			
		поддерживаемых платформах (в			
		операционных средах) в следующих			
		популярных браузерах (роль интерфейса			
		пользователя клиентского приложения			
		выполняет веб-страница, открытая в веб-			
		браузере и содержащая все элементы			
		пользовательского интерфейса; оба			
		представления интерфейса пользователя			
	Работа	формируются непосредственно в веб-			
	клиентской	браузере) (наиболее поздних версий):			
4	части ПО в	■ Яндекс.Браузер®;	Ha wawaa	Соотротототу	Усл.
4.	различных	Mozilla® Firefox®;	Не менее	Соответствие	ед.
	различных веб-	■ Google® Chrome®;			
		 Apple® Safari®. 		Соответствие	
	браузерах	Функциональная среда браузера достаточна			
		для работы клиентской части ПО и не			
		требует установки дополнительных,			
		зависящих от конкретного браузера,			
		программных компонентов или иного			
		программного обеспечения (модулей,			
		шрифтов), имеющего любые ограничения на			
		его свободное распространение на			
		территории Российской Федерации, за			
		исключением Adobe® Flash® и (или)			

⁹ Ориентировочные требования к производительности компьютера-клиента пользователя с правами организатора онлайн-мероприятий (администратора/ ведущего), а также пользователей — зрителей (участников) онлайн-мероприятия: Intel Core i3 6-го поколения и выше или аналог, оперативная память: 4ГБ и выше

1	2	3	4	5	6
		Oracle® Java® (наиболее поздних версий).			
		Для просмотра записи завершенного онлайн-			
		мероприятия на клиенте посредством веб-			
		браузера не требуется установка			
		дополнительного программного			
		обеспечения.			
		Для присоединения к «интерфейсу			
		вебинара» пользователю ПО (участнику			
		онлайн-мероприятия) необходимо и			
		достаточно совершить переход по URL веб-			
		страницы, на которой «проходит» онлайн-			
		мероприятие (при открытии которой			
		автоматически в фоновом режиме			
		загружается и работает клиентское			
		приложение — клиентская часть ПО,			
		формирующая интерфейс пользователя ПО);			
		прохождение предварительной регистрации			
		в информационной системе (ИС) на базе ПО			
		не требуется.			
		Установка пользователем – участником			
		онлайн-мероприятия отдельных			
		скачиваемых на клиент (под управлением		Соответствие	
		ОС для «традиционных» ПК) программных			
	Не требуется	1			
5.	установка	части ПО для использования таких	Не менее	Соответствие	Усл.
].	скачиваемы	ключевых функций представления	The Merice	Соответствие	ед.
	х на клиент	интерфейса пользователя «интерфейс			
	приложений	вебинара» как показ презентации, чат,			
		конференция, инициация и участие в			
		опросах, просмотр записи завершенного			
		онлайн-мероприятия — не требуется.			
		Поддержка загрузки и работы клиентской			
		части ПО на мобильных платформах			
		(абонентских устройствах радиоподвижной			
		связи — «смартфонах» или других			
		совместимых цифровых устройствах,			
		рассматриваемых вместе с системным			
		программным обеспечением такого			
		компьютера (устройства) — операционной			
		средой для мобильных устройств) под			
		управлением операционных систем:			
		■ Apple® iOS® 10 и более поздних;			
	Работа	■ Google® Android® 4.4 и более поздних.			
	клиентского	На устройство-клиент, подключаемое к			37
6.	приложения	серверу посредством сети связи общего	Не менее	Соответствие	Усл.
	ПО на	пользования (информационно-			ед.
	мобильных	телекоммуникационной сети «Интернет»),			
	платформах	загружается и далее запускается и работает			
		клиентское приложение — «мобильное		Соответствие	
		приложение», реализующее интерфейс			
		пользователя ПО. С использованием клиента			
		пользователь ПО получает клиентский			
		доступ к ПО (возможность (полномочия)			
		воспользоваться функциями,			
		предоставляемыми ПО).			
		• Клиентское приложение для мобильных			
		устройств обеспечивает поддержку			
		встроенных в операционную систему для			
	<u>I</u>	20170011111111 D OHOPWILHOIHIYIO CHOTOMY AIM			

1	2	3	4	5	6
	2	мобильных устройств средства безопасности (подпись кода; средства борьбы с эксплойтами машинного языка; шифрование статичных данных); Обеспечивается подключение приложения к серверу через Wi-Fi или «мобильный Интернет»; Предусматривается возможность работы пользователя с другими приложениями одновременно с участием в онлайнмероприятии (работа мобильного приложения в фоновом режиме); Каждый раз при инициации работы клиентского приложения производится проверка совместимости используемой версии мобильного клиентского приложения с серверной частью ПО; в случае доступности новой версии мобильного приложения на клиенте сохраняется уведомление об этом.	4	5	6
7.	Ведение вебинара с использован ием мобильного приложения	Обеспечение возможности использования на мобильных устройствах (смартфонах) компонентов клиентской части ПО различными категориями пользователей: ■ пользователями—участниками онлайнмероприятия, получившими к нему санкционированный доступ, — для участия в начатом онлайн-мероприятии, а также для просмотра перечня вебинаров, на которые данный пользователь (к учетной записи которого привязан конкретный адрес электронной почты) был приглашён, и регистрации на них. Данной категории пользователей в режиме представления интерфейса пользователя «интерфейс вебинара» в экранной рабочей области, при настройке отображения соответствующих элементов рабочей области администратором, доступна функциональность получения контента вебинара, в том числе: (а) изображения презентуемой презентации, документа, демонстрируемого ведущим изображения «рабочего стола»; (б) контента «доски для рисования маркером» (whiteboard) (векторных изображений, текста); (в) изображения и голоса лектора (участника(-ов) ВКС) с возможностью (с санкции ведущего) «выйти в эфир» в один «клик» с передачей аудио и видео или только аудио; (г) списка участников вебинара; (д) сообщений чата и его обособленных областей для публикации вопросов, отправки сообщении администратору и отдельным участникам (с санкции администратора); (е) контента	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
	_	голосований и опросов, тестов с	<u> </u>		
		возможностью принять участие в них.			
		Доступна возможность сохранения в			
		памяти мобильного устройства в			
		привязке к приложению данных профиля			
		(анкеты) пользователя для			
		использования в других онлайн-			
		мероприятиях;			
		пользователями с правами организаторов			
		мероприятий — для непосредственного			
		ведения вебинара (дополнительно для			
		данной категории пользователей,			
		помимо функций, доступных всем			
		участникам, использующим ПО со			
		«смартфонов», предоставляется			
		функциональность: (i) перелистывание			
		слайдов демонстрируемой презентации,			
		документа, (іі) получение уведомлений о			
		поступивших вопросах, (iii) публикация			
		ответов на вопросы в привязке к			
		конкретному вопросу).			
		Для поддержки демонстрации записи			
		вебинара на смартфонах и планшетах под			
		управлением ОС для мобильных платформ			
		сразу после завершения мероприятия			
		организатору достаточно разрешить			
		просмотр и отправить участникам ссылку			
		(URL), а участнику — открыть ссылку и просмотреть запись в мобильном			
		приложении.			
		Поддержка в записи следующих типов			
	Просмотр	материалов:			
	записи	видео с веб-камеры;			Усл.
8.	вебинара на	• контент области презентации (слайды,	Не менее	Соответствие	ед.
	мобильных	рисунки (пометки) к презентациям,			-0.
	платформах	курсор-указка, файлы mp3 и mp4, видео-			
		файлы с Youtube и Vimeo);			
		• контент «демонстрации экрана»;			
		видео, передававшееся с помощью			
		энкодера.			
		При просмотре записи на мобильных		Соответствие	
		клиентских устройствах поддерживается			
		изменение ориентации экрана клиента,			
		сохранение места (позиции в таймлайне)			
		последнего просмотра.			
		Обеспечена корректная работа клиентской			
	Работа	части ПО (клиентского приложения,			
	клиентского	имеющего подключение через локальные вычислительные сети (ЛВС) к			
	приложения	установленной на серверах серверной части			
	в режиме	ПО), в условиях действия стандартных			Усл.
9.	контроля	средств обеспечения безопасности	Не менее	Соответствие	ед.
	средствами	автоматизированных рабочих мест —			-0.
	обеспечения	рабочих станций и серверов (антивирусы,			
	безопасност	средства обнаружения и предотвращения			
	и АРМ	вторжений, средства контроля внешних			
		портов и т.д.).			

1	2	3	4	5	6
10.	Работа через брандмауэры, использование минимально го числа портов обмена траффиком	Поддержка получения клиентского приложения (клиентской части ПО), получения и отправки контента вебинара через межсетевые экраны (брандмауэры), запрещающие любой трафик кроме необходимого с обеспечением корректной работы конечного пользователя при доступных на его клиенте для обмена траффиком портах: ТСР: 80, 8080, 443, 1935, 3478, 5349; UDP-порты для обмена P2P-трафиком.	Не более	Соответствие	Усл. ед.
11.	Доступность полной функционал ьности ПО на каналах связи различного качества	Обеспечение работы (обмена данными между клиентским приложением и сервером) при использовании пользователем всей функциональности представления интерфейса пользователя «интерфейс вебинара») через каналы сетей связи с указанной пропускной способностью (минимально достаточное значение свободной ширины канала ¹⁰).	От	600	кбит/с
12.	Доступность ограниченно й функционал ьности ПО на каналах связи минимально го качества	Обеспечение работы (обмена данными между клиентским приложением и сервером) при использовании пользователем представления интерфейса пользователя «кабинет», а также использовании функциональности представления интерфейса пользователя «интерфейс вебинара» — чат и прослушивание аудио сигнала всех участников конференции (без использования функций получения или передачи изображений и видео) через канал связи, посредством которого клиент пользователя подключен к сети Интернет (TCP/IP), с указанной пропускной способностью.	От	500	кбит/с
13.	Поддержка стандартных устройств ввода- вывода на клиенте	При работе клиентского приложения на компьютере-клиенте обеспечивается корректная работа ПО с работающими в едином комплексе с клиентом стандартными устройствами ввода — клавиатурой и «компьютерной мышью», (веб-)камерами или иными устройствами ввода видеосигнала в компьютер-клиент, микрофонами (гарнитурой или спикерфоном) с функцией шумо-/ эхоподавления (подавления эффекта «обратной связи»), штатно работающими с операционной системой на клиенте пользователя, определяемые и доступные компоненту веб-браузера — программному обеспечению мультимедийной платформы для создания веб-приложений Adobe® Flash®.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

 $^{^{10}}$ Скорость подключения к сети зависит от количества участников ВКС, выбранного разрешения камеры, активного режима демонстрации экрана; указано значение для минимального поддерживаемого качества транслируемого видео, одного ведущего.

1	2	3	4	5	6
1	2	воспроизведения звука, штатно работающие с операционной системой и веб-браузерами на клиенте пользователя.	7	3	O .
14.	Поддержка минимальн ых разрешений устройств вывода изображения	Рабочая область интерфейса пользователя ПО (клиентского веб-приложения) на традиционных компьютерах-клиентах размещается без прокрутки на экранах (устройствах вывода) с указанным разрешением.	От	1024×768	Пикс. (px)
15.	Поддержка различных локализаций интерфейса пользовател я	Поддержка выбора организатором вебинара локализации интерфейса пользователя для всех представлений интерфейса пользователя, а также для «посадочных страниц» не менее чем из следующего набора локализаций: прусская (по умолчанию); покализации распространяются на управляющие элементы интерфейсов, подписи, названия, значения по умолчанию полей, подсказки. Локализация «посадочной страницы» распространяется на весь период с момента публикации информации о вебинаре, после его завершения, до инициации удаления информации о вебинаре организатором.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
16.	Расширенна я функционал ьность «посадочной страницы» (landing page)	После сохранения параметров каждого онлайн-мероприятия для него резервируется уникальный адрес (URL), при заходе по которому пользователь видит «посадочную страницу» в одном из её состояний: страницу с анонсом (если мероприятие находится в статусе «запланировано» или «подготовка» и содержит анонс); страницу входа в вебинар (авторизации, после которой зарегистрированный пользователь, доступ которого к вебинару был санкционирован, или «гость», если доступ «гостям» в вебинар разрешен и пользователям был выбран режим входа в вебинар в качестве «гостя») (если вебинар находится в стадии «начат»); информационную страницу (если вебинар в стадии «завершен»), содержащую ссылку на запись вебинара, если организатор поделился ею, и на остальные файлы – для скачивания. Для всех пользователей, переходящих на веб-страницу (URL) запланированного, но ещё не начатого онлайн-мероприятия доступна функция получения основной предписанной организатором (администратором) информации о мероприятии, а именно следующих	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
		сведений и элементов пред	·	5	
		интерфейса:			
		текст анонса мероприятия (обращения		
		организатора к посетителя			
		посадочной страницы) (содер:	жащиеся в		
		тексте ссылки авто	матически		
		трансформируются в активные	URL);		
			прованного		
		проведения мероприятия;			
		информации об организатор			
		или логотип, если данный			
		брендирования опционально у			
		* *	цставлении		
		интерфейса пользователя «каби информации о ведущем(-их)			
		должность (и (или) иная за	-		
		организатором информация);	полноннал		
		информации о статусе ме	витвидпод		
		(«запланировано»/	«начато»/		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	получение		
		записи);			
			скачивания		
		посетителями;			
		блока для публикации «видеоа	ннотации»		
		(ранее загруженного	или		
			цставлении		
		1 1	«кабинет»		
		видеофайла);	1		
		опционально отображаемой	* *		
		регистрации на участие в			
			дписанной		
		организатором анкеты для запо опционально отображаемой			
		«задать вопрос», при заполне	* *		
		которой посетителем страниці			
			ганизатора		
		данного онлайн-мероприяти	*		
		получателя вопросов возможно	` *		
		изменить в представлении и	-		
		пользователя «кабинет»)	будет		
		отправлено электронное увед	омление с		
		данными формы;			
			тимизации		
			менования		
		онлайн-мероприятия в поле <	title> Beo-		
		страницы;	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
		3	итерфейса		
		переходе к представлению и пользователя «интерфейс	итерфеиса вебинара»		
		после старта онлайн-мероприя	-		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	хническую		
		возможность участия в	онлайн-		
		мероприятии (пройти тест тех			
		обеспечения пользователя для			
		ПО).	•		
		,			

1	2	3	4	5	6
17.	Функционал ьность генерации графических фоновых изображений для «посадочной страницы» конкретного вебинара	организатором онлайн-мероприятия	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
18.	Возможност ь управления очередью сообщений рассылок	Управление очередью сообщений рассылок, включая следующие возможности: фиксация в карточке конкретного онлайн-мероприятия статуса отправки приглашений на данный вебинар по отдельным пользователям; индикация завершения запланированной рассылки анонсов-приглашений на данное онлайн-мероприятие по факту завершения конкретной сессии рассылки; возможность отменить запланированную или стартовавшую, но ещё не завершенную рассылку; автоматическая остановка любой запланированной или инициированной рассылки в момент перевода мероприятия в режим «Закончено».	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
19.	ии	Для поддерживающих технологию HTML5+WebRTC веб-браузеров вызов «интерфейса вебинара» включает её использование по умолчанию, а также предлагает возможность её ручного выбора в дальнейшем. Реализация технологии обеспечивает поддержку кодеков H.264/Speex, H.264/Opus, H.264/AAC и следующие возможности:	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
		контента и сигнала ВКС ведущего(-их) непосредственно во время вебинара и в записи.			
20.	Автоматиче ский старт записи	Автоматическое сохранение интерактивной записи исторического хода проводимого онлайн-мероприятия после перевода вебинара в статус «начат» с возможностью санкционирования процедуры приостановки записи вебинара Администратором, при условии неисчерпания предусмотренных для конкретной конфигурации ПО лимитов использования дискового пространства на серверах (лимита на общий размер файлов в «файловом менеджере»). В запись, по умолчанию, входит весь контент вебинара за исключением периодов приостановок (пауз).	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
21.	Формирован ие записи заданной длительност и для онлайн-публикации	Максимальная длительность сохраняемой интерактивной записи исторического хода проводимого онлайн-мероприятия с момента перевода вебинара в статус «начат».	Не менее	24	Час.
22.	Сохранение интерактивн ых онлайн- записей вебинаров	Поддержка использования программным обеспечением в течение указанного периода, начиная со дня завершения записи конкретного онлайн-мероприятия, но не позднее окончания срока действия лицензии, предусмотренных для конкретной конфигурации ПО лимитов использования дискового пространства на серверах для хранения архивов с интерактивными записями онлайн-мероприятий. Возможность удаления интерактивной онлайн-записи вручную до истечения установленного по умолчанию срока.	Не менее	30	Дн.
23.	Единовреме нная аудитория зрителей интерактивн ой онлайн- записи вебинара	Предоставление доступа к одновременному просмотру интерактивной онлайн-записи каждого завершенного онлайн-мероприятия для единовременной аудитории пользователей.	Не менее	150	Чел.
24.	Поддержка конвертации файлов с записью вебинара в различные форматы	Возможность для опции конвертации файлов в файл-контейнер выбора одного из следующих наборов параметров качества: формат кодека Н.264 (видео), ААС (звук), разрешение изображения 480р; формат кодека Н.264 (видео), ААС (звук), разрешение изображения 720р (НD) (по умолчанию); формат кодека Н.264 (видео), ААС (звук), разрешение изображения 1080р (FullHD).	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
25.	Поддержка конвертации записей заданной длительност и		Не менее	8	Час.
26.	Поддержка отдельных процессов конвертации записей вебинаров	В очереди на конвертацию может находиться указанное число инициированных процессов создания сессий (фрагментов) записей онлайн-мероприятия.	Не менее	1	Шт.
27.	Гарантирова нный срок конвертации записи вебинаров	Длительность конвертации записи завершенного онлайн-мероприятия после запуска процесса администратором (постановки записи в очередь на конвертацию).	Не более	72	Час
28.	Сохранение информации о вебинарах на заданный срок	Срок хранения совокупности сведений о планировании и проведении онлайнмероприятий (вводимых администратором параметров и информации; сведений о регистрациях участников на вебинар, статистики по участию пользователей в проведенном вебинаре) в течение срока действия лицензии на ПО.	Не менее	Неограничен но	Усл. ед.
29.	Сохранение расширенно й статистики по вебинарам	Обеспечение логирования (сбора) в автоматическом режиме (без участия пользователя) статистики по каждому из организованных и проведенных онлайнмероприятий, включая следующие данные: количество регистраций пользователей на вебинар; факты визитов зарегистрированных пользователей и «гостей» на вебинар; информации о конфигурации клиента («useragent») и об IP-адресах, использованных пользователем при посещении вебинара; время участия отдельных пользователей в вебинаре; совокупные сведения о единовременной аудитории мероприятия на всём протяжении вебинара (с точностью до 30сек); источникам переходов участников вебинаров на «посадочную страницу» онлайн-мероприятия.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
30.	Полнофункц иональный интерфейс прикладного программир ования (API) ПО	Поддержка возможности использования интерфейса прикладного программирования (API) ПО для реализации комплексных сценариев информационнотехнологического взаимодействия ПО с вебсайтами и информационными системами, в	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
	_	интерфейса АРІ:	•		, j
		управление расписанием проведения			
		мероприятий:			
		о добавление нового вебинара;			
		о редактирование параметров;			
		о удаление мероприятий, как одиночных,			
		так и серийных.			
		поддержка вызова через API процедуры			
		регистрации участников, в том числе			
		предоставление функций:			
		о проверка регистрации заданного			
		пользователя;			
		о выгрузка уникальных ссылок для			
		участия заданного пользователя в			
		конкретном онлайн-мероприятии;			
		о получение уникальных ссылок для			
		списка участников неограниченное			
		число раз;			
		о получение сведений о дате+времени			
		регистрации пользователей;			
		о запись конкретного пользователя на			
		«закрытые» мероприятия (с одобрением			
		администратором участия отдельных);			
		о исключение заданного участника из			
		вебинара;			
		 передача поля е-mail при регистрации 			
		участника;			
		работа с контактами «адресной книги»:			
		о добавление контактов в «адресную			
		книгу», обновление, удаление контактов;			
		о поиск контактов;			
		о добавление, удаление дополнительных			
		признаков («тэгов») заданной группе			
		контактов;			
		о выгрузка статистики по конкретному			
		контакту из «адресной книги» (участию			
		в вебинарах);			
		управление участием пользователей в			
		вебинарах:			
		о регистрация участников на отдельное			
		конкретное онлайн-мероприятие или на			
		все мероприятия серии (передача до			
		10 000 анкетных данных участников за			
		одну сессию);			
		о выгрузка списка участников			
		мероприятия (серии их);			
		о изменение роли участника в вебинаре.			
		о модерация (ограничение возможности			
		писать сообщение в чат, задавать			
		вопросы; удаление участников).			
		•управление ходом отдельного мероприятия			
		(запуск, приостановка, завершение);			
		расширенная настройка представленных в			
		каждый момент времени элементов			
		представления «интерфейса вебинара»;			
		■управление загрузкой файлов в «файловый			
		менеджер», в том числе предоставление			
		функций:			

1	2	3	4	5	6
		о загрузка, удаление файлов;	•	<u> </u>	
		о прикрепление файлов к мероприятию			
		(для демонстрации, а также в качестве			
		материалов для выгрузки участниками);			
		управление выгрузкой сообщений чата,			
		вопросов, в том числе предоставление			
		функций:			
		о получения списка сообщений чата,			
		вопросов с фиксацией времени			
		поступления сообщений;			
		о постинга (публикации) сообщения в чат;			
		о создания вопросов;			
		о отправки ответов на вопросы;			
		о модерация (одобрение или отклонение)			
		сообщений;			
		о удаление сообщений (в т.ч. отдельных			
		конкретных сообщений чата, вопросов,			
		всех от конкретного участника, только			
		не премодерированных);			
		возможность создания своего чат-бота			
		(анкетные атрибуты: имя, фамилия,			
		должность);			
		■работа с тестами и опросами, в том числе			
		предоставление функций:			
		о создание, обновление, удаление теста;			
		о прикрепление теста/ голосования к			
		вебинару;			
		о запуск/ остановка теста в рамках			
		конкретного онлайн-мероприятия; о выгрузка результатов тестов/			
		голосований;			
		о отправка ответа пользователя в тест/			
		голосование;			
		о получение статистики отдельного			
		пользователя по тестам;			
		пользоватоля по теоталя,работа с записями онлайн-вебинаров:			
		о инициация подготовки			
		сконвертированной записи завершенного			
		вебинара;			
		о выгрузка статуса конвертации отдельных			
		записей;			
		о получение списка записей;			
		о отправка единого URL и/ или			
		индивидуальных ссылок на запись			
		участникам онлайн-мероприятия;			
		о удаление записи;			
		о открытие записи для онлайн-просмотра.			
		■предоставление (выгрузка) статистики:			
		о по использованию ПО (параметров			
		конфигурации, объёму доступного			
		дискового пространства);			
		о по отдельным вебинарам;			
		о по участникам вебинара;			
		о по посещению участником онлайн-			
		мероприятий.			
		Возможность запуска интерфейса АРІ			
		организована с использованием уникального			
<u></u>		для данного пользователя с правами			

1	2	3	4	5	6
1	2	организатора онлайн-мероприятий ключа безопасности.	4	3	0
31.	Поддержка передачи данных с использован ием защищённы х каналов связи	Поддержка возможности осуществления передачи данных, в том числе текстовых сообщений, электронных документов, голосовой, звуковой, визуальной и иной информации, по открытым каналам связи, а также защищенным ТСР/ІР-каналам связи с применением шифровальных (криптографических) средств защиты информации, сертифицированных в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации (с учетом требований законодательства Российской Федерации о защите информации и о связи).	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
32.	Встроенные средства контроля доступа к ПО	Наличие в ПО функциональности идентификации и аутентификации пользователей, обеспечивающей проверку и контроль подлинности пользователя во время входа в клиентское приложение и в течение всего сеанса работы пользователя с ПО, в том числе: ■ каждый пользователь ПО должен быть успешно авторизован до разрешения любого действия (возможности воспользоваться любой функциональностью ПО). Доступ к использованию ПО предоставляется на основе прав, доступных в рамках роли, к которой принадлежит пользователь. происходит по логину и паролю, который хранится в базе в зашифрованном по алгоритму МD5 виде; каждому пользователю соответствует индивидуальная учетная запись, использование групповых (неперсонифицированных) учетных записей для организации и проведения онлайн-мероприятий запрещено. ■ обязательно использование индивидуальных атрибутов безопасности: идентификатора пользователя и аутентификационной информации (пароля) для доступа к представлению интерфейса пользователя для планирования, инициации запуска, завершения онлайн-мероприятий («кабинет»); ■ возможность инициировать изменения пароля, привязанного к конкретному адресу электронной почты для целей аутентификации пользователя в представлении интерфейса пользователя и кабинет» без необходимости использования дополнительного шага	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
		подтверждения по электронной почте;			
		■ для каждой учетной записи пользователя			
		с правами организатора онлайн-			
		мероприятий должна быть доступна			
		функция отправки заявки на			
		восстановление доступа к			
		использованию интерфейса пользователя			
		«кабинет» в случае утери или			
		компрометации аутентификационных данных, с возможностью ввести новый			
		пароль после перехода по ссылке,			
		указанной в формируемом			
		автоматически письме, отправляемом на			
		адрес электронной почты данного			
		пользователя с правами организатора			
		онлайн-мероприятий;			
		■ поддержка единственной сессии			
		авторизации в одном онлайн-			
		мероприятии (при попытке войти в ту же			
		сессию с другого веб-браузера			
		выводится уведомление для входящего о			
		том, что ранняя сессия в другом веб-			
		браузере будет завершена); ■ ПО обеспечивает ведение записи			
		журналов (протоколов) действий,			
		позволяющих выявлять типовые ошибки			
		и идентифицировать учетную запись, с			
		использованием которой были			
		совершены конкретные ошибочные			
		действия.			
		В ПО должны быть заложены средства			
		защиты информации от			
		несанкционированного доступа,			
		соответствующие стандартам и обеспечивающие хранение и передачу			
		данных в защищенном режиме, в частности:			
		поддержана передача данных			
		(соединение клиентского приложения с			
		сервером) как по HTTP, так и по HTTPS			
		(с использованием криптографического			
		протокола установки безопасного			
	n	соединения между клиентом и сервером			
	Встроенные	Secure Sockets Layer (SSL))/ поддержано			**
33.	средства защиты	HSTS — форсирование	Не менее	Соответствие	Усл.
	информации	(принудительное) включение защищенного режима передачи данных;			ед.
	от НСД	обеспечивает соединение по протоколу			
	, ,	RTMP для потоковой передачи данных			
		(контента: потокового видео и			
		аудиосигналов, передачи сообщений в			
		чате, материалов, презентуемых через			
		интерфейс проведения мероприятия) в			
		сети по умолчанию;			
		для шифрования данных могут			
		использоваться протоколы спецификаций RTMPE и RTMPS			
		(пользователи с заблокированным			
		портом 1935 получают возможность			

1	2	3	4	5	6
		использовать ПО, для чего клиентсерверные подключения автоматически устанавливаются через порт 443 (протокол RTMPS) или (резервно) через порт 80 (протокол RTMPT)); трафик между клиентом и сервером шифруется с использованием протоколов TLS, DTLS, SRTP, AES-128, AES-256; на уровне функциональности обеспечивается возможность организации онлайн-мероприятий, доступ к которым возможен только с использованием связки логин+пароль (только для зарегистрированных пользователей) или только пароля для участия в онлайн-мероприятиях, доступ к которым возможен «гостям», знающим пароль; при хранении контента в базах данных и файловой системе сервера данных и архива данных используются алгоритмы стойкой криптозащиты AES, Camellia, обеспечивающие защиту данных от доступа третьих лиц; для обеспечения сохранности данных автоматически создаются резервные копии; предусмотрено хранение данных протоколирования событий системы (журналов), включая контент, связанный с планированием онлайн-мероприятий и приглашением на них пользователей с соответствующими ролями, в соответствии с требованиями законодательства РФ в течение 6 месяцев с момента регистрации событий; остальной контент, загруженный пользователями и сформированный с использованием функциональности ПО, сохраняется в соответствии с предусмотренными ограничениями по допустимому суммарному объёму обрабатываемых файлов. Несанкционированный доступ к журналам регистрации событий исключен.	4	5	
		Требуемые характеристики представлений интерфейса пользователя ПО с правами организатора онлайнмероприятий			
34.	Режим подсказок («онбординг »)	Возможность при первом входе в каждое из представлений интерфейса пользователя («кабинет» и «интерфейс вебинара»), а также при последующих входах, если пользователь с правами организатора мероприятий не отключил соответствующую функцию, видеть «всплывающие подсказки» по	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
		использованию всего спектра доступных			
		функций («режим онбординга») данного			
		представления интерфейса.			
35.	Возможност ь ручного формирован ия «адресной книги»	Возможность формирования администратором «адресной книги» — «органайзера», содержащей сведения о потенциальных участниках вебинаров данного организатора, включая следующую функциональность для создания, редактирования, хранения, удаления и передачи сведений о контактах: ручной ввод анкетных данных (е-mail, Ф.И.О., примечание (дополнительные сведения)); создание применимых в масштабах всей «адресной книги» данного администратора полей для ввода дополнительных атрибутов («тэгов»), привязываемых к анкетным данным пользователей; группирование пользователей в группы; поддержка механизма множественного выбора и удаления пользователей из формируемых групп (списков); возможность массовой регистрации выбранных из «адресной книги» пользователей (конкретного списка пользователей) на предстоящее онлайнмероприятие или их серию; отображение списка всех «контактов» адресной книги с возможностями сортировки и фильтрации, отбора по «тэгам»; возможность поиска контакта по	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
36.	Возможност ь автоматичес кого формирован ия «адресной книги»	«адресной книге». Функциональность, связанная с автоматическим формированием «адресной книги», содержащей сведения о потенциальных участниках вебинаров данного организатора: ■ импорт и автоматический пакетный ввод в «адресную книгу» списка потенциальных участников вебинаров на основе данных файла-таблицы в формате *.CSV, содержащего до 10000 строк с анкетными данными (е-mail, Ф.И.О., примечание (дополнительные сведения)) ■ возможность произвести импорт данных из «облачных сервисов» (Google® Contacts), предоставляющих опции экспорта такого рода данных (е-mail, Ф.И.О., примечание (дополнительные сведения)) в соответствующем формате; ■ консолидация данных всех анкет, заполненных на «посадочных страницах» (страницах регистрации пользователей для участия в онлайнмероприятиях) данного организатора с	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

сопровожаение маждой анкеты ктэгом», идентифицирующим ее приязкух конкретному пебинарх; отображение для администратора всей истории участия данноми, учетной записью) в пебинарх данного организатора онлайи-мероприятий. Возможность выбора способа представления всех адипанированных и проведенных онлайи-мероприятий, доступных для представления интегребеса пользователя «кабинет» данному администратору, и навигации по ним: (а) в виде списка в овзможностью сортировки по наменованию, дате; (б) в виде календаря на день, петелю, месят. Возможности для пользователя с правами организатора онлайи-мероприятия: (а) називачить (заполнить) в представлении интеребеса пользователя «кабинет» для публикации на «посадочной странице» (дамбід раде) конкретото онлайи-мероприятия; (а) називачить (для любого онлайи-мероприятия в статусе «запланировано») совокупность следующих параметров данното мероприятия; и назавание всёниара (совенации); и неформация о ведущем(-их) (возможность ввода исскольких однотивных блюков информации); и информация о ведущем(-их) (возможностью задать произвольную продолжительность (с возможностью задать произвольную продолжительность); поля анкеты для заполнения пользователями, желающими зарегистрироваться на запланированное оплайи-мероприятие, ключая поля; (1) Ф.ИО., (II) адреа электронной почты, стображаемые по умолчанию, с возможностью задаты дополнительных произвольных полей анкеты, в т-ч обязательных; полей анкеты, в т-ч обязательных полей при ручном вводе	1	2	3	4	5	6
наименованию, дате; (о) в виде календаря на день, неделю, месяц. Возможности для пользователя с правами организатора онлайн-мероприятия: (а) назначить (заполнить) в представлении интерфейса пользователя «кабинет» для публикации на «посадочной странице» (landing page) к онкретного онлайн—мероприятия в статусе «запланировано») совокупность следующих параметров данного мероприятия в статусе «запланировано») совокупность следующих параметров данного мероприятия в статусе (запланировано») совокупность следующих параметров данного мероприятия (аноне (описание, повестка совещания)); информация о ведущем(-их) (возможность ввода нескольких однотипных блоков информации); планируемая дата и время старта вебинара (с указанием часового пояса); график — для серии вебинаров, доступных по единой ссылке (URL); предполагаемая продолжительность (с возможностью задать произвольную продолжительность (с возможностью задать произвольную продолжительность (с возможностью задать произвольную продолжительность (с возможностью зарать произвольную продолжительность (с возможностью задать произвольную продолжительность (с возможностью задания дополнительных произвольных произвольных полей анкеты, в т.ч. обязательных; использованные в предыдущих вебинарах дополнительные поля анкеты предлагаются администратору к добавлению в следующих; для предотвращения	37.	Поддержка различных представлен ий списка	сопровождением каждой анкеты «тэгом», идентифицирующим её привязку к конкретному вебинару; отображение для администратора всей истории участия данного пользователя (с данными анкетными данными, учётной записью) в вебинарах данного организатора онлайн-мероприятий. Возможность выбора способа представления всех запланированных и проведённых онлайн-мероприятий, доступных для отображения в представлении интерфейса пользователя «кабинет» данному администратору, и навигации по ним: (а) в виде списка с возможностью сортировки по			Усл.
дуолирования полей при ручном вводе	38.	Упрощённы й ввод параметров вебинара по	день, неделю, месяц. Возможности для пользователя с правами организатора онлайн-мероприятия: (а) назначить (заполнить) в представлении интерфейса пользователя «кабинет» для публикации на «посадочной странице» (landing page) конкретного онлайнмероприятия, а также (б) отредактировать (для любого онлайн-мероприятия в статусе «запланировано») совокупность следующих параметров данного мероприятия: ■ название вебинара (совещания); ■ аннотация-обращение организатора онлайн-мероприятия (анонс (описание, повестка совещания)); ■ информация о ведущем(-их) (возможность ввода нескольких однотипных блоков информации); ■ планируемая дата и время старта вебинара (с указанием часового пояса); ■ график — для серии вебинаров, доступных по единой ссылке (URL); ■ предполагаемая продолжительность (с возможностью задать произвольную продолжительность); ■ поля анкеты для заполнения пользователями, желающими зарегистрироваться на запланированное онлайн-мероприятие, включая поля: (I) Ф.И.О., (II) адрес электронной почты, — отображаемые по умолчанию, с возможностью задания дополнительных произвольных полей анкеты, в т.ч. обязательных; использованные в предыдущих вебинарах дополнительные поля анкеты предлагаются администратору к добавлению в следующих; для предотвращения	Не менее	Соответствие	

1	2	3	4	5	6
		вводившихся полей со схожими			
		названиями;			
		■ язык локализации «интерфейса			
		вебинара» и «посадочной страницы»			
		(landing page) на период регистрации в			
		вебинар и по окончанию вебинара,			
		предлагаемый по умолчанию			
		пользователю;			
		■ режим доступа (авторизации)			
		пользователей для участия в данном			
		вебинаре;			
		■ набор тэгов (ключевых слов),			
		идентифицирующих вебинар при			
		последующем поиске в интерфейсе			
		«кабинет».			
		При инициации онлайн-мероприятия все			
		поля заполняются значениями по			
		умолчанию, что позволяет ускоренно			
		перейти непосредственно к проведению			
		вебинара (стартовать его).			
		При вводе параметров вебинара и задании графика для серии вебинаров, доступных по			
		единой ссылке (URL) организатор имеет			
		возможность указать:			
39.	Планирован	возможность указать. ■ конкретные даты отдельных	Не менее	Соответствие	Усл.
37.	ие серий	мероприятий серии;	The Menee	Соответствие	ед.
	вебинаров	произвольный период (частоту)			
		повторений онлайн-мероприятий (и			
		максимальное число повторений).			
		При задании параметров онлайн-			
		мероприятий пользователю с правами			
		организатора онлайн-мероприятий			
		предлагается выбор «типа» мероприятия,			
		влияющего на процедуру регистрации			
		участников вебинара, из следующего списка:			
		• «открытое» (доступ обеспечивается по			
		единому URL — адресу «посадочной			
		страницы» — для всех участников);			
		• «по предварительной регистрации»			
		(доступ обеспечивается по			
	Различные	индивидуальным URL для каждого			
	режимы	заполнившего опубликованную на			Var
40.	доступа к	«посадочной странице» анкету пользователя);	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
	онлайн-	пользователя), «закрытое» (доступ обеспечивается по			υд.
	мероприяти	«закрытое» (доступ обеспечивается по индивидуальным URL только для			
	Ю	зарегистрированных на данный вебинар			
		пользователей, чьё участие			
		подтверждено администратором).			
		Письмо, содержащее индивидуальный URL,			
		отправляется на адрес электронной почты,			
		указанный пользователем при заполнении			
		регистрационной анкеты на «посадочной			
		странице» или при добавлении участника к			
		данному мероприятию непосредственно			
		администратором в представлении			
		интерфейса пользователя «кабинет».			

1	2	3	4	5	6
		Возможность установки пароля на доступ к	<u> </u>		
		участию в онлайн-мероприятии (пароль			
	Возможност	устанавливается организатором онлайн-			
41.	ь установки	мероприятия, вводится пользователем на	Не менее	Соответствие	Усл.
41.	пароля на	«посадочной странице», после успешного	пе менее	Соответствие	ед.
	доступ к	ввода участник имеет возможность			
	вебинару	использовать представление интерфейса			
		пользователя «интерфейс вебинара»).			
		Возможность «продублировать»			
		запланированный или проведенный вебинар			
		(создать на основе данных отдельного мероприятия новое), в частности,			
		автоматически перенести из одного вебинара			
		в другой основные параметры (анонс,			
	Возможност	информацию о ведущих, файлы для			
42.	Ь	скачивания, фоновое изображение для	Не менее	Соответствие	Усл.
	дублировани	«посадочной страницы», параметры			ед.
	я вебинара	подключения (пароль), тэги, предполагаемая			
		длительность, сведения о стоимости), файлы			
		для презентации в «интерфейсе вебинара»,			
		список участников, дополнительно			
		установленные поля форм регистрации на			
		онлайн-мероприятие.			
		Возможность при планировании			
		конкретного онлайн-мероприятия настроить			
		вывод (сокрытие) элементов «посадочной страницы» (landing page) (предназначенной			
		для регистрации участников на данное			
		онлайн-мероприятие и предваряющей			
		загрузку «интерфейса вебинара») из			
		следующего перечня:			
	Управление	• аннотация-обращение организатора			
	включением	онлайн-мероприятия (анонс);			
	отдельных	• секция дополнительных материалов для			Усл.
43.	элементов в	скачивания пользователями;	Не менее	Соответствие	усл. ед.
	«посадочную	• анкета для регистрации пользователей в			υд.
	страницу»	качестве участников на конкретное			
	(landing	онлайн-мероприятие или [на странице			
	page)	одного из серии вебинаров] на всю			
		серию или отдельную сессию (даты участия) запланированных вебинаров;			
		участия) запланированных веоинаров, блок для публикации «видеоаннотации»;			
		■ кнопка (поле) «задать вопрос» (адрес			
		получателя вопросов есть возможность			
		указать в представлении интерфейса			
		пользователя «кабинет»).			
		Управление приглашениями и			
		регистрациями на конкретный вебинар			
	X 7	аудитории с соответствующими статусами-			
	Управление	ролями, включая следующую			
	приглашени	функциональность:			T 7
44.	ями и	• осуществление отбора пользователей из	Не менее	Соответствие	Усл.
	регистрация ми на	числа оставивших заявку на участие в			ед.
	ми на конкретный	вебинаре, а также ручной ввод данных (запись) участников на участие в онлайн-			
	вебинар	мероприятии с назначением им			
		соответствующей роли (и			
		соответствующего набора прав доступа)			
L	<u>I</u>	40			

1	2	3	4	5	6
1	2	— администратор/ лектор (модератор)/ [подтверждённый] зарегистрированный участник/ «гость» (только для «отрытых мероприятий»). Выбор администратора/ лектора вебинара возможен непосредственно из карточки планирования онлайн-мероприятия; возможность осуществления массовых действий с отобранными (отображаемыми) учетными записями на участие в конкретном онлайн-мероприятии: назначать права, подтверждать и отменять регистрации; возможность разослать автоматическое уведомление о факте регистрации на вебинар по зарегистрированным участникам (чей статус «зарегистрирован» подтверждён Администратором) с выделением каждому участнику индивидуальной ссылки для входа; пощия экспорта информации обо всех зарегистрированных участниках онлайнмероприятия (включая информацию о назначенной отдельному участнику роли, а также сценарии его регистрации на вебинар) в формате *.XLS. Автоматический сбор и последующее	4	5	6
45.	Сохранение информации о различных фактических сценариях регистрации пользователей на конкретный вебинар	отображение в представлении интерфейса пользователя «кабинет» в «карточке» конкретного онлайн-мероприятия информации о различных сценариях регистрации пользователей на данное онлайн-мероприятие, с выделением пользователей следующих подгрупп: «приглашен» — тех, кого администратор	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
46.	Сеансы рассылки приглашени й к участию в онлайн-мероприяти ях	Возможность отправки указанного числа приглашений (напоминаний) о приближении времени начала конкретного онлайнмероприятия по текущему (на момент отправки) списку пользователей, чьё участие в данном вебинаре санкционировано (подтверждено) администратором. Рассылки отправляются в заданные временные моменты (дату, время + часовой пояс).	До	3	Шт.

1	2	3	4	5	6
47.	Использован ие шаблонов для настройки текстов рассылок	Возможность создания отдельных для каждого сеанса рассылки приглашений к участию в конкретном онлайн-мероприятии шаблонов писем, содержащих: автоматически формируемые (при создании) параметры данного вебинара, в т.ч. название, текст анонса, сведения об организаторе, лекторах, дате и времени планируемого начала, ссылки (URL) на «посадочную страницу» данного вебинара, ссылка на запись вебинара (в рассылках после его проведения); произвольный введённый организатором вебинара текст приглашения (напоминания), за исключением гиперссылок; «макросы» для подстановки Ф.И.О. и адреса электронной почты получателя рассылки (на основе анкетных данных, содержащихся в «адресной книге» организатора онлайн-мероприятия); элементы форматирования предписанного для рассылки текста; элементы «брендирования» (логотип, цвета), установленные организатором вебинара с использованием соответствующей функциональности; ссылка на тест технической совместимости устройства-клиента с требованиями ПО и ссылка для обращения в техническую поддержку производителя ПО. Общие требования к шаблонам писем: наряду с НТМL-частью писем рассылки автоматически формируется и направляется в одном почтовом сообщении текстовая часть; все письма, относящиеся к конкретному онлайн-мероприятию, содержат в теме письма (Subject) название вебинара для возможности сортировки по теме в почтовой программе; письма адаптированы для корректного отображения в Outlook® и других почтовых клиентах.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
48.	Включение файла- календаря в рассылки приглашени й к участию в вебинаре	Опция прикрепления к отправляемым в рамках рассылки приглашений на участие в конкретном онлайн-мероприятии письмам файла стандартного формата записи событий календаря *.ICS (файл iCalendar для обмена информацией, осуществляемой с использованием протоколов обмена информацией CalDav), совместимом с Microsoft® Outlook версий 2010 и более новых, для возможности автоматизированного включения записи о запланированном онлайн-мероприятии в БД используемого пользователем (получателем	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
1	2	рассылки) программного обеспечения, поддерживающего функциональность		3	
		управления «календарём событий».			
49.	Рассылка после онлайн- мероприяти я	Возможность отправки централизованной рассылки по участникам конкретного завершенного онлайн-мероприятия с дифференциацией контента писем для (i) посетивших мероприятие (зарегистрированных или приглашенных, а также гостей «открытых вебинаров»); и (ii) зарегистрированных или приглашённых, но не принявших участие. Фильтр выбора группы получателей рассылки после мероприятия отображает количество получателей.	Не менее	1	Шт.
50.	Поддержка режима «подготовки » вебинара	Возможность для администратора инициировать запуск онлайн-мероприятия в режиме «подготовки» — без перевода мероприятия в статус «начато», что означает: возможность доступа к представлению интерфейса пользователя «интерфейс вебинара» лишь для пользователя с правами организатора онлайн-мероприятия (остальные участники продолжают видеть при переходе по URL данного мероприятия «посадочную страницу» без возможности входа в «интерфейс вебинара»); в режиме «подготовки» администратору доступна вся функциональность «интерфейса вебинара», а также функции: (i) выхода из режима подготовки (возврат администратора в представление интерфейса пользователя «кабинет») и (ii) старта вебинара (онлайн-мероприятие переводится в статус «начато», пользователи-участники получают возможность начала использования функциональности представления интерфейса пользователя «интерфейса вебинара»).	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
51.	Возможност ь приостановк и вебинара	Возможности: перевести начатое онлайн-мероприятие в «режим паузы», во время которого пользователи, чей доступ на вебинар санкционирован, видят вместо стандартных элементов «интерфейса вебинара» уведомление о паузе и прослушивать аудиозапись для «режима	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
	2	участникам вебинара, получившим санкционированный доступ к вебинару в период паузы.		3	0
52.	Количество сессий авторизации пользовател я в вебинаре	Число допустимых одновременных сессий авторизации одного пользователя ПО для использования функций представления интерфейса пользователя «интерфейс вебинара».	Точное значение	1	Шт.
53.	Сопоставлен ие ролей пользовател ям	Всем участникам онлайн-мероприятия существует возможность сопоставить одну из трех основных ролей: — администратор (организатор онлайн-мероприятия) — имеет право запускать и останавливать видеоконференцию, подключать и отключать участников, управлять состоянием микрофонов участников, назначать докладчика, передавать роль модератора любому участнику; — ведущий (модератор/ лектор/ докладчик) — произвольный участник онлайн-мероприятия, назначенный организатором, имеет возможность участия в ВКС, демонстрации материалов со своего компьютера; — участник /слушатель — пользователь имеет возможность просмотра демонстрируемого ведущим материала, отправки запроса на «выход в эфир» ВКС, выгрузки доступных для скачивания документов, адресации текстовых вопросов ведущему, участия в опросах.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
54.	Делегирован ие прав лектора и модератора непосредств енно во время вебинара	Возможность для администратора назначить (а равно отменить назначение) роль «лектора» или «модератора» онлайнмероприятия непосредственно во время вебинара произвольному пользователю из числа получивших санкционированный доступ и использующих ПО в данный момент времени. Лектору и модератору доступны все возможности координации выполнения сценария онлайн-мероприятия наравне с администратором, включая: приглашение пользователей в вебинар непосредственно из текущего представления интерфейса; демонстрация контента; модерирование чата (отбор отображаемых сообщений и вопросов от участников онлайн-мероприятия, право удалять свои и чужие реплики и вопросы в чате, в том числе полученные в режиме предварительного просмотра, доступного только администратору, лекторам, модераторам (в «режиме премодерации»)); контроль статусов аудитории (возможность предоставить дополнительные права любому	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
		из участников в течение онлайн-			
		мероприятия, изменив роль			
		соответствующего пользователя); вывод			
		пользователей, отправивших запрос на			
		«выход в эфир», в конференцию; удаление			
		отдельных пользователей из онлайн-			
		мероприятия (с использованием			
		контекстного меню в списке пользователей);			
		управление запуском и завершением			
		опросов и тестов, отображением результатов			
		опроса в режиме онлайн; управление видимостью отдельных рабочих областей			
		представления интерфейса пользователя			
		«интерфейс вебинара», мониторинг			
		статистики хода мероприятия и работы ПО,			
		управление паузой и возобновлением			
		вебинара и т.д., за исключением функций: (i)			
		управления записью; (ii) завершением			
		мероприятия, а также (ііі) изменение статуса			
		(и прав доступа) пользователя с ролью			
		«администратор» на данном вебинаре.			
		В целях реализации различных сценариев			
		использования ПО поддержаны			
		возможности:			
		• задать отображение и сокрытие чата и			
		его обособленной области,			
		предназначенной для публикации			
		вопросов и ответов ведущего(-их) на			
		вопросы; при «скрытии» чата, вопросов			
		участники продолжают получать уведомления о поступлении новых			
		уведомления о поступлении новых сообщений в чат;			
		• отображение и сокрытие списка			
		участников онлайн-мероприятия; для			
		онлайн-мероприятий с предварительной			
		регистрацией в рабочей области «список			
		участников» выводятся все участники,			
	Настройка	возможность участия которых			
	отображения	подтверждена организатором, с			Усл.
55.	отдельных	группировкой по статусу их	Не менее	Соответствие	ед.
	рабочих	фактического подключения;			-74-
	областей	предоставление и запрещение отправки			
	интерфейса	персональных сообщений ведущим			
		онлайн-мероприятия и другим			
		участникам (персональные сообщения,			
		вопросы и ответы, комментарии к ним видны только инициатору переписки и			
		получателю);			
		• отображение и сворачивание рабочей			
		области с видеоизображением ВКС при			
		сохранении аудиопотока. При			
		отображении область ВКС по			
		умолчанию не закрывает контент			
		презентации и вопросы чата;			
		• отображение и сокрытие окна			
		«презентатора» для отображения			
		контента презентации или демонстрации			
		«рабочего стола» (при сокрытии			

1	2	3	4	5	6
		(сворачивании) «презентатора» видео ведущего(-их) (ВКС) занимает всю рабочую область презентатора).			,
56.	Приглашени е зрителей в стартовавш ий вебинар из «интерфейса вебинара»	Возможности: ■ скопировать ссылку (URL) на онлайнмероприятие непосредственно из меню представления интерфейса пользователя «интерфейс вебинара» в один «клик»; ■ отправить приглашение (ссылку (URL) на доступ к онлайн-мероприятию) на указываемые адреса электронной почты.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
57.	Поддержка демонстраци и различных видов контента в «интерфейсе вебинара»	Поддержка демонстрации конечным пользователям (единовременной аудитории онлайн-мероприятия) в ходе отдельного вебинара в «интерфейсе вебинара» во время использования данного представления ПО (непосредственно при ведении онлайнмероприятия) различных видов контента (всей информации, составляющей содержание онлайн-мероприятий): презентации и документы форматов *.PPT и *.PPT(X) ¹¹ , Portable Document Format (*.PDF ¹²); документы форматов, совместимых с Microsoft® Office: *.DOC(X); *.XLS(X); распространенные форматы обмена электронными текстовыми документами и изображениями форматов *.JPG/JPEG, *.PNG, *.GIF, *.BMP; видео-файлы формата *.MP4 (кодек видео в контейнере — H.264 (Baseline profile), кодек аудио - AAC); аудио-файлы формата *.MP3 (кодек аудио – AAC); текст и векторные изображения, вновь создаваемые ведущим вебинара с использованием функций «доски для рисования» (whiteboard); файлы произвольных форматов — для предоставления возможности скачивания пользователями (участниками вебинара) в неизменном виде.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
58.	Поддержка демонстраци и контента из внешних источников	Поддержка «прикрепления» и в дальнейшем демонстрации конечным пользователям (единовременной аудитории онлайнмероприятия) в ходе отдельного конкретного вебинара: ■ видеофайлов с онлайн-ресурса Youtube.com (в том числе доступных по «коротким ссылкам (URL)»); ■ видеофайлов с онлайн-ресурса Vimeo.com.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

_

¹¹ Формат, совместимый с Office Open XML (DOCX, XLSX, PPTX, проект ISO/IEC IS 29500:2008)

¹² Формат, совместимый с PDF/A-1, соответствующий стандарту ISO 19005-1:2005 «Управление документацией. Формат файлов электронных документов для долгосрочного сохранения. Часть I: Использование формата PDF 1.4 (PDF/A-1)» (Document management - Electronic document file format for long-term preservation - Part I: Use of PDF 1.4 (PDF/A-1) в соответствии с законодательством Российской Федерации

1	2	3	4	5	6
59.	Управление презентацие й	 Экранная рабочая область, предоставляющая (а) средства показа и просмотра презентационных материалов в форме электронных документов, состоящих из набора слайдов, содержащих в определенном пользователем структурированном виде информацию, в том числе текстовую, графическую и табличную (далее — «слайды»), (б) возможности редактора презентаций — создания, редактирования, удаления ранее созданной использованием редактора презентаций информации, и (в) возможности управления ходом презентации: выбор и переключение между демонстрируемыми файлами; файл автоматически открывается при перетаскивании в рабочую область презентации; последовательное «листание» многостраничных документов; переход на произвольные страницы отображаемого документа, презентации; режим «указки» (контрастным курсором или инструментом выделения) на объекты в рабочей области демонстрации презентации; возможность «свернуть» презентацию и мгновенно возобновить её демонстрацию; возможность увеличить масштаб презентации (с сохранением изменённого масштаба при переключении слайдов или страниц); возможность повернуть на 90/180/270 градусов страницу(-ы) демонстрируемой презентации, документа. 	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
60.	Демонстрац ия многострани чных файлов- презентаций	Поддержка постраничной демонстрации файлов презентаций и документов, содержащих указанное допустимое число слайдов (страниц).	Не менее	100	Шт.
61.	Презентация файлов- документов указанного объёма	Поддержка демонстрации в представлении пользователя «интерфейс вебинара» загруженных в «файловый менеджер» файлов презентаций, документов, изображений, аудиозаписей указанного допустимого размера.	Не менее	100	МБ
62.	Презентация видеофайлов указанного объёма	Поддержка демонстрации в представлении пользователя «интерфейс вебинара» загруженных в «файловый менеджер» видеофайлов указанного допустимого размера.	Не менее	500	МБ
63.	Формирован	Возможность использования ведущим (администратором или лектором) функций	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
1	1		т	3	- 0
	ие контента	«доски для рисования маркером»			
	презентации	(whiteboard) в представлении интерфейса			
	в режиме	пользователя «интерфейс вебинара» для			
	онлайн	создания и демонстрации в ходе онлайн-			
		мероприятия новых электронных			
		документов презентаций:			
		■ добавление текста «поверх»			
		демонстрируемых в рабочей области			
		презентаций, документов, изображений			
		(или «чистого листа»);			
		• добавление векторных изображений			
		(графических примитивов) «поверх»			
		демонстрируемых в рабочей области			
		презентаций, документов, изображений			
		(или «чистого листа»);			
		`			
		возможноств выорать для вновы			
		создаваемых — рисуемых «карандашом»			
		 векторных изображений, а также для 			
		текста один из нескольких цветов, в т.ч.			
		установить прозрачность цвета;			
		• возможность экспорта созданного на			
		«доске для рисования маркером»			
		рисунка в формат *.PNG.			
		Возможность для пользователей с правами			
		организаторов онлайн-мероприятия			
		(администраторов), а также для			
		пользователей, которым назначены права			
	Ответы на	лекторов (или модераторов) отвечать на			
	вопросы в	вопросы пользователей в обособленной			Усл.
64.	обособленно	области чата, предназначенной для	Не менее	Соответствие	ед.
	й области	публикации вопросов, визуально привязывая			од.
	чата	даваемые ответы к конкретным вопросам (с			
	1414	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
		выстраиванием «древовидной» иерархии, в			
		которой даваемые ответы подчинены			
		исходному вопросу).			
		Возможность скачивания с сервера по			
		запросу пользователя для установки			
		пользователем с правами администратора			
		или ведущего вебинара на компьютер-			
		клиент отдельного компонента ПО			
		(плагина), работающего в составе			
		клиентского приложения (клиентской части			
		ПО) и обеспечивающего использование			
		отдельных вызываемых функций ПО:			
	Подготот	• демонстрации полноэкранного			
	Поддержка	изображения «рабочего стола»			
65.	демонстраци	(нескольких «рабочих столов»)	Не менее	Соответствие	Усл.
	и «рабочего	(screensharing) ведущего;			ед.
	стола»	демонстрации изображения открытых			
	компьютера	«рабочих областей» интерфейса			
		пользователя отдельных программных			
		пользователя отдельных программных приложений, работающих на клиенте			
		* *			
		ведущего.			
		Скачивание и установка необходимых			
		компонентов производится при первом			
		обращении к соответствующей			
		функциональности, в дальнейшем вызов			
		компонентов из браузера производится			

1	2	2	Л	5	6
1	2	3 автоматически в фоновом режиме. Помимо этого ПО должно обеспечивать возможность демонстрации «рабочего стола»/ «рабочих областей» интерфейса пользователя отдельных приложений без установки какого-либо плагина (непосредственно в веб-браузере на ПК под управлением поддерживаемых операционных сред).	4	5	6
66.	Программно е эхоподавлен ие	Автоматически обеспечиваемое контролируемое «микширование» аудиосигнала всех участников ВКС с реализацией программных механизмов шумо- и эхоподавления.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
67.	Коррекция передачи видео при медленном (нестабильн ом) подключени и к сети Интернет	Автоматически обеспечиваемая коррекция задержки расхождения полученного видеопотока с передаваемым в режиме реального времени при медленном интернетсоединении (для «узких» интернет-каналов, используемых пользователем, участником конференции).	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
68.	Управление выводом участников «в эфир»	Возможность для пользователя ПО с правами администратора (лектора, модератора данного вебинара) в представлении интерфейса пользователя «интерфейс вебинара»: включить, отключить возможность «выхода в эфир» (в ВКС) для участников онлайн-мероприятия; получить аудио-визуальное оповещение (мигание в рабочей области заголовка веб-страницы и (или) фоновый звук) об инициации функции ПО для возможности передачи аудио- и видеоконтента со стороны участника(ов) онлайн-мероприятия; до принятия запроса на «выход в эфир» [пред]просмотреть видеосигнал, поступающий от инициатора ВКС, запрашивающего «предоставления слова»; отклонить отдельные запросы на «выход в эфир», а также все запросы в один клик;	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
69.	Управление передачей и получением аудио- и видеопотока любым участником вебинара	Возможность для любого пользователя ПО в представлении интерфейса пользователя «интерфейс вебинара»: отключить поступление звука и (или) видео от любого участника ВКС (реализация за счет раздельной передачи аудио- и видеопотоков); при инициировании «выхода в эфир», а также в течение всего периода участия (с	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	2	A	Ē	
1	2	3	4	5	6
		санкции администратора) в ВКС: (а)			
		включить/ выключить; (б)			
		приостановить/ возобновить передачу			
		собственного изображения (исходящего			
		с «камеры» клиента видеопотока) и (или)			
		звука (аудиосигнала с «микрофона»);			
		• визуально отслеживать факт передачи			
		собственного изображения и (или)			
		уровень звука, а при возобновлении			
		передачи после приостановки —			
		индикацию ожидания/ возобновления			
		аудио и видео-потока.			
		Возможность задать настройку по			
		умолчанию максимального качества			
		передаваемого данным ведущим онлайн-			
		мероприятия, инициировавшим запрос на			
		«выход в эфир» и находящимся «в эфире» на			
	T 7	всём протяжении ВКС, видеоизображения,			
	Установка	осуществив выбор одного из следующих			
	качества	значений графического разрешения			Усл.
70.	передаваемо	передаваемого видеоизображения из числа	Не менее	Соответствие	
	го	доступных предварительно настроенных			ед.
	видеоизобра	значений («пресетов»):			
	жения до НО	■ HD — 1280×720px (720p);			
		■ Высокое — 640×480px (по умолчанию);			
		■ Среднее — 480×360рх;			
		■ Низкое — 240×180рх (240р);			
		• Отключено (поступает и передаётся			
		только аудио).			
		•			
		Возможность в качестве источника аудио- и			
		видеосигнала для ВКС использовать сигнал,			
		формируемый настроенными на клиенте			
		ведущего сторонними программными			
		приложениями-«энкодерами»,			
		обеспечивающими вещание по протоколу			
		rtmp с использованием кодеков H.264/ AAC			
		(один уникальный источник на онлайн-			
	Поддержка	мероприятие) (функциональность			
	сигнала	обеспечивает, в частности, возможность			
	программно	использования в рамках онлайн-			
71.	го энкодера	мероприятия сигнала, поступающего с	Не менее	Соответствие	Усл.
/1.	в качестве	видеомикшера, а значит — возможность	TIC MEHEE	Соответствие	ед.
	источника	обеспечить в режиме реального времени			
	ВКС для	отображение срежиссированного			
		видеосигнала как результата многокамерной			
	вебинара	съёмки, видео с наложением титров, видео с			
		использованием хромакея, видео «картинка-			
		в-картинке» и других эффектов, широко			
		применяемых при организации			
		профессиональных онлайн-трансляций).			
		Обеспечение поддержки ПО энкодеров:			
		OBS Studio;			
		·			
		■vMix: Live Video Streaming Software.			
	Vergerer	Возможности управлять рабочей областью с			
70	Установка	видеосигналом окна с ВКС:	II.	Cara	Усл.
72.	произвольно	установить положение «окошка» (слоя) в	Не менее	Соответствие	ед.
	го	произвольной части экранной рабочей			
	положения	области;			

1	2	3	4	5	6
	видеоизобра жения в рабочей области экрана	■свернуть окно с ВКС до минимального размера (до размера «аватара» ведущего) при отключении передачи видеоизображения.	7	3	0
73.	Возможност и проведения опросов и тестировани я	Возможность для администратора (лектора, модератора) использовать группу функций планирования и проведения тестирования и опросов, включающую опции: управление запуском и завершением опроса или теста; возможность задать вопрос с выбором одного из предложенных вариантов ответа; возможность задавать вопросы с множественным выбором; возможность установить время для ответа; возможность просматривать информацию о результатах (ответах) отдельных (а также всех) участников, непосредственно во время проведения теста или опроса; включить показ кратких и отображение подробных итогов (результатов) опроса участникам в режиме онлайн; просмотр результатов всех проведенных в течение онлайн-мероприятия тестов и опросов.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
74.	Показ статистики хода вебинара в режиме реального времени	Возможность вывода в представлении интерфейса пользователя «интерфейс вебинара» для данного администратора (лектора, модератора) непосредственно во время проведения онлайн-мероприятия следующей статистической информации: число участников онлайн-мероприятия (и их список); метрики трафика (передачи и приёма данных) в «интерфейс вебинара» для данного пользователя: текущая скорость, время отклика сервера; чидикатор качества соединения с сервером клиентских компонентов ПО каждого участника онлайн-мероприятия, указывающий на пользователей с нестабильной связью (в экранной рабочей области для отображения списка использующих ПО в данный момент времени участников онлайн-мероприятия); «статистика по проведению опроса, теста.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
75.	Ручное завершение вебинара с подтвержден ием	Вывод при инициировании перевода онлайнмероприятия в статус «Завершено» дополнительного запроса подтверждения данного действия со стороны Администратора.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
76.	Автоматиче ское	После «выхода» всех пользователей с правами администраторов из вебинара (прекращение их подключения к	Точное значение	1	Час

1	2	3	4	5	6
	завершение вебинара	представлению интерфейса пользователя «интерфейс вебинара») мероприятие автоматически завершается через указанное время.			
77.	Формирован ие сессий записей для онлайн- публикации	Возможность сформировать интерактивные сессии (фрагменты исходной) записи завершенного мероприятия для онлайнпубликации на веб-сайте (возможность предоставить доступ к онлайнпросмотру записи мероприятия после его завершения), установив начало и конец сессии из записанного исходного хронометража («таймлайна») записи (за исключением периодов приостановок записи и пауз) или выбрать к публикации весь хронометраж записи. Возможность при формировании сессии для онлайнпубликации «откатить» все выполняемые действия (от последних до ранних, включая возможность возврата к полностью исходному материалу).	Не менее	1	Шт.
78.	Управление контентом публикуемо й онлайн-записи	Возможность включить в сессию записи вебинара, предназначенную для онлайнпубликации, следующий видимый участником вебинара контент онлайнмероприятия: весь контент вебинара; весь контент, за исключением чата, вопросов и ответов, списка участников (выключенные элементы не отображаются); только презентацию (контент рабочей области «презентатора») в сопровождении (а) аудио- и видеоизображения сессий ВКС или (б) только аудио сессий ВКС.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
79.	Управление публикацие й онлайн- записи вебинара	Возможность настроить один из нижеуказанных режимов доступа к просмотру в режиме онлайн (непосредственно в веб-браузере) [отредактированной сессии] интерактивной записи каждого завершенного онлайнмероприятия: поставить доступ только организатору данного онлайн-мероприятия (а также пользователю с ролью «администратор организации» в рамках функциональности «организации» после авторизации в представлении интерфейса пользователя «кабинет» (режим по умолчанию); предоставить доступ участникам онлайнмероприятия по индивидуальным ссылкам (URL) доступа к записи (инициировав рассылку сообщений, содержащих индивидуальные ссылки по списку зарегистрированных участников данного вебинара); открыть запись для просмотра по единой общей ссылке (URL) любой аудитории; поткрыть доступ любой аудитории после	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
		ввода пользователям пароля (возможность задать пароль на просмотр записи по общей ссылке); предоставить доступ к записи по индивидуальным ссылкам только			-
		пользователям, которым сопоставлен статус «оплатил [участие и (или) запись]».			
80.	Отображени е статистичес ких отчетов	Возможность вывода в представлении интерфейса пользователя «кабинет» следующих отчетов по проведённым (завершённым) онлайн-мероприятиям: по участию пользователей в конкретном онлайн-мероприятии в разрезе количества единовременной аудитории мероприятия на всём протяжении вебинара (с точностью до 30сек), времени подключения отдельных участников и продолжительности их участия в вебинаре; о фактах визитов зарегистрированных пользователей и «гостей» (с информацией об IP-адресах их клиентов и сведения о географической принадлежности данных IP-адресов на основе публичных данных сети Интернет) на вебинар; по источникам переходов участников вебинара на «посадочную страницу» данного онлайн-мероприятия; протоколов хронологической истории чата и поступивших вопросов с данными на них ответами.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
81.	Выгрузка статистичес ких отчетов	Возможность экспортировать (выгрузить в виде файлов форматов *.CSV или *.PDF) все отображаемые в представлении интерфейса пользователя «кабинет» отчеты.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
82.	Индикация и контроль параметров соединения	Наличие системы индикации и контроля параметров соединения клиентских компонентов ПО с сервером, обеспечивающей: • индикацию в режиме реального времени в представлении интерфейса пользователя «интерфейс вебинара» качества соединения с сервером клиентского компонента ПО данного пользователя. При ухудшении соединения, а также после восстановления достаточной для полнофункциональной работы ПО ширины канала соединения клиента с сервером пользователь получает уведомления с подсказками, другие пользователи могут видеть индикатор фактического ухудшения и восстановления штатного качества соединения с сервером выбранного пользователя; • уведомление пользователя, принимающего участие в ВКС, о временной потере соединения его клиента с сервером с предложением «выйти в эфир» повторно (восстановить сеанс коммуникации);	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
		■ оповещение пользователя о полной потере связи его клиента с сервером и инициации попытки восстановить соединение.		5	0
83.	Количество учётных записей пользовател ей с правами организатор а онлайн-мероприяти й	Допустимое число зарегистрированных в настройках ПО закреплённых за Лицензиатом учётных записей (UserID) пользователей с правами организаторов вебинаров. Учётная запись — любое и каждое регистрационное имя пользователя ПО (независимо от того, является ли это имя постоянным или временным, присвоенным пользователю для целей различения пользователей одного от другого с точки зрения серверной части ПО), используемое в БД и информационных записях, формируемых ПО. Никакой пользователь не может воспользоваться ПО с правами организатора онлайн-мероприятий, не имея действующей своей собственной учетной записи. Каждая учетная запись остаётся активной (то есть пользователь всё время имеет возможность пользоваться ПО, используя данную учетную запись) до тех пор, пока не будет инициирована процедура удаления учётной записи из БД, формируемой ПО, со стороны Лицензиата или не истечёт срок действия лицензии на ПО.	Не менее	Неограничен но	Шт.
84.	Число сообщений электронной почты, направляем ое получателям приглашени й/ напоминани й/ рассылок на проводимые с использован ием ПО онлайнмероприяти я (в месяц)	Количество уникальных адресов в списке получателей одной рассылки не лимитируется. Списки формируются для рассылки в рамках конкретного вебинара на основе данных «адресной книги» организатора данного онлайн-мероприятий. Общее число сообщений электронной почты, направляемое получателям приглашений/ напоминаний/ рассылок на проводимые с использованием ПО онлайн-мероприятия (в месяц) в 25 (двадцать пять) раз превышает предусмотренную конкретной конфигурацией ПО общую пиковую нагрузку (единовременную аудиторию пользователей (участников) вебинаров).	Не менее	3000	Шт.
85.	Общая длительност ь всех вебинаров	Суммарная длительность всех онлайн- мероприятий, проводимых в течение каждого очередного месяца действия лицензии.	Не менее	Неограничен но	Час
86.	Общее число возможных	Возможность для пользователей с правами организаторов онлайн-мероприятия в течение каждого очередного месяца	Не менее	Неограничен но	Шт.

1	2	3	1	_	-
1	ļ	<u>-</u>	4	5	6
	вебинаров	действия лицензии организовать			
		планирование и проведение указанного			
		числа онлайн-мероприятий в формате			
		вебинаров, совокупность информации по			
		которым сохраняется и доступна через			
		представление интерфейс пользователя			
		«кабинет».			
		Функциональность ПО «Файловый			
		менеджер» предоставляет возможность			
		воспользоваться функцией загрузки и			
		сохранения файлов вебинара (совокупности			
		сведений о планировании и проведении			
		онлайн-мероприятий в формате «вебинаров»			
		— вводимых администратором параметров и			
		данных; информации о регистрациях			
		конечных пользователей на вебинары;			
		статистики по проведенным мероприятиям и			
		др.)), сохранения архивов [интерактивных]			
		записей для онлайн-размещения и			
		сконвертированных записей, а также			
		обеспечения функциональности			
		«индивидуализации страницы входа» при			
	Поддержка	условии непревышения установленного			
	доступного	лимита на общий размер файлов.			
	для	Сохранение совокупности контента			
	использован	вебинаров производится в			
	ия	автоматизированном режиме до исчерпания			
87.	программны	квоты по общему размеру размещаемых	Не менее	80	ГБ
	M	файлов (при достижении лимита все ранее			
	обеспечение	загруженные, а также сформированные			
	м дискового	файлы и записи сохраняются; ограничения			
	пространств	распространяются на запись новых онлайн-			
	a	мероприятий, конвертацию записей).			
		Загружаемые файлы (все единожды			
		загруженные в интерфейс, а равно			
		сформированные с использованием ПО			
		файлы администратор имеет возможность			
		использовать повторно при организации			
		следующих вебинаров; сортировать по			
		«папкам» (каталогам); копировать и			
		перемещать, а также удалить навсегда). При			
		отображении списка файлов			
		поддерживаются инструменты			
		множественного выбора, сортировки.			
		Текущий лимит на общий размер файлов			
		суммируется с лимитами всех действующих			
		лицензий Лицензиата на ПО.			
-		Возможность неоднократной конвертации в			
		отдельные файлы-контейнеры формата			
		отдельные фаилы-контеинеры формата MPEG4 (*.mp4) для последующего			
	Функционал	скачивания администратором из			
00	ьность	представления интерфейса пользователя	Цамата	Coornana	Усл.
88.	конвертации	«кабинет» сгенерированных на основе	Не менее	Соответствие	ед.
	записей	исходной интерактивной онлайн-записи			
	вебинаров	каждого конкретного завершенного			
		вебинара:			
		•отдельных сессий с записями выбранных			
		фрагментов онлайн-записи (с произвольно			

1	2	3	4	5	6
		проставленной отметкой «начала» и			
		«конца» записи в рамках хронометража			
		онлайн-мероприятия);			
		■единого медиа-файла, сформированного из			
		заданной хронологической			
		последовательности фрагментов записи			
		контента онлайн-мероприятия.			
		В запись для скачивания по умолчанию			
		«упаковывается» весь контент			
		интерактивной онлайн-записи, а также			
		доступны опции включения, выключения			
		рабочих областей, содержащих сообщения			
		чата, вопросы и ответы, видеоизображения			
		сессий ВКС (выключенные элементы не			
		отображаются, при отключении			
		видеоизображения остаётся только аудио			
		(«голос за кадром»)).			
		Администратору, инициировавшему			
		конвертацию записи, непосредственно после			
		страта процесса в интерфейсе пользователя			
		виден прогресс конвертации, а также			
		предполагаемое время до окончания			
		процесса. Сконвертированная в МР4-запись			
		может быть прикреплена к завершенному			
		мероприятию и доступна для просмотра на			
		традиционных ПК и устройствах под			
		управлением мобильных ОС.			
		Обеспечивается защита от скачивания			
		записи зрителями на клиентские устройства			
		за счет воспроизведения её во встроенном в ПО проигрывателе (плеере).			
		• • • • •			
		Возможность использовать дополнительную группу функций назначения общих			
		элементов брендирования интерфейса			
		пользователя, включая опции:			
		добавление изображения (логотипа,			
		баннера) для встраивания в интерфейс			
		вебинара и в «плеер» интерактивной			
		онлайн-записи;			
		возможность задать адрес ссылки (URL)			
		для перехода при нажатии на встраиваемое			
	Функционал	в интерфейс вебинара (и в «плеер»			
	Функционал ьность	интерактивной онлайн-записи)			
	брендирован	изображение (логотип, баннер);			3.7
89.	орендирован ия	возможность добавления через «интерфейс	Не менее	Соответствие	Усл.
	интерфейсов	вебинара» файла изображения-«заглушки»			ед.
	пользовател	(файл формата JPEG, PNG, SVG, TIFF) для			
	Я	отображения в интерфейсе вебинара,			
	, and the second	находящегося в «режиме паузы», а также			
		аудиофайла (формата MP3) для			
		автоматического проигрывания			
		пользователю, обратившемуся к			
		интерфейсу данного вебинара в период			
		паузы;			
		возможность настройки дизайна писем для			
		рассылки приглашений к участию в онлайн-			
		мероприятии, формируемых и			
		отправляемых автоматически и в			

1	2	3	4	5	6
		соответствии с расписанием из			0
		представления интерфейса пользователя			
		представления интерфенеа пользователя «кабинет»;			
		·			
		■расширенная настройка страницы			
		представления интерфейса пользователя,			
		предваряющей загрузку интерфейса			
		конкретного вебинара и предназначенной			
		для регистрации участников на онлайн-			
		мероприятие — «посадочной страницы»			
		(landing page), в т.ч.:			
		о загрузка собственного изображения для			
		фона страницы;			
		о возможность настройки дизайна формы			
		регистрации участников на			
		запланированное онлайн-мероприятие;			
		о возможность установить отличный от			
		предлагаемого ПО по умолчанию цвет			
		управляющих кнопок посадочной			
		страницы;			
		■возможность установить отличный от			
		предлагаемого ПО по умолчанию цвет			
		управляющих кнопок интерфейса			
		пользователя;			
		■возможность указать адрес веб-страницы			
		(URL) для автоматического			
		перенаправления участников (зрителей			
		активного вебинара) после завершения			
		онлайн-мероприятия администратором.			
		Возможность организовывать онлайн-			
		мероприятия с использованием ПО для			
		максимальной (пиковой) суммарной			
	Единовреме	единовременной указанной аудитории			
	нная	пользователей, получающих			
		санкционированный администратором			
90.	аудитория пользовател	доступ к функциональности «интерфейс	Не менее	150	Чел.
	ей	вебинара» в рамках параллельно			
	(участников)	проводимых (активных) онлайн-			
	вебинара	мероприятий (общее число участников			
	Бсонпара	активных онлайн-мероприятий в каждый			
		момент времени не может выходить за			
<u></u>		рамки указанного лимита).			<u> </u>
		Возможность непосредственно во время			
		вебинара делегировать (предоставить) право			
		участия в формировании контента онлайн-			
		мероприятия в форме видео-, аудио-			
		конференции (ВКС) заданному числу			
		одновременно выступающих пользователей-			
		спикеров. Спикер может быть как из числа			
	Число	лекторов или модераторов, так и			
91.	спикеров на	произвольным пользователем из числа	Не менее	6	Чел.
	вебинаре	остальных участников вебинара,			
		получивших санкционированный доступ и			
		использующих ПО в данный момент			
		времени и направивших запрос на «выход в			
		эфир». Остальным участникам вебинара, не			
		участвующим в формировании			
		вышеуказанного контента, данный контент			
		доступен для просмотра в ходе онлайн-			

1	2	3	4	5	6
1	2	=	+	3	U
		мероприятия.			
		В мероприятиях с единовременной			
		фактической аудиторией до 50 зрителей			
		обеспечивается участие в ВКС			
		одновременно до 8 участников, от 51 до 150			
		зрителей — до 6 спикеров одновременно			
		(ограничение имеет приоритет над			
		ограничением числа спикеров при			
		использовании функции «демонстрации			
		экрана»).			
		Возможность непосредственно во время			
		вебинара делегировать (предоставить) право			
		участия в формировании контента онлайн-			
		мероприятия в форме видео-, аудио-			
	Число	конференции заданному числу			
	спикеров на	одновременно выступающих пользователей-			
	вебинаре/	спикеров при использовании одним из них			
02	совещании	функции демонстрации «рабочего стола»	11	4	TT
92.	при	(экрана) (screensharing) одновременно с	Не менее	4	Чел.
	использован	ВКС. Требование применимо одновременно			
	ии функции	с лимитом на число спикеров. В			
	демонстраци	мероприятиях с единовременной			
	и экрана	фактической аудиторией до 300 зрителей			
		обеспечивается участие в ВКС			
		одновременно с демонстрацией экрана до 4			
		участников.			
		Возможность непосредственно во время			
		онлайн-мероприятия типа «совещание»			
		делегировать (предоставить) право участия в			
		формировании контента онлайн-			
		мероприятия в форме видео-, аудио-			
		конференции (ВКС) заданному числу			
		одновременно выступающих пользователей-			
		спикеров. Спикер может быть, как из числа			
		лекторов или модераторов, а также			
		участников мероприятия типа «совещание»,			
	**	имеющих право «выхода в эфир» без			
93.	Число	дополнительного подтверждения	До	15	Чел.
73.	спикеров на	пользователя с правами администратора, так	Α,	10	1001.
	совещании	и произвольным пользователем из числа			
		остальных участников вебинара,			
		получивших санкционированный доступ и			
		использующих ПО в данный момент			
		времени и направивших запрос на «выход в			
		эфир». Остальным участникам вебинара, не			
		участвующим в формировании			
		вышеуказанного контента, данный контент			
		доступен для просмотра в ходе онлайн-			
		мероприятия.			
		Возможность проводить заданное число			
		одновременных (активных) онлайн-			
	11	мероприятий в течение срока действия			
	Число	лицензии — делать доступным участие в	**	Неограничен	
94.	параллельно	формировании контента онлайн-	Не менее	но	Шт.
	проводимых	мероприятий максимальной суммарной			
	вебинаров	аудитории мероприятия пользователей всех			
		активных онлайн-мероприятий.			
	<u> </u>	warmana onwight mopoliphining.		į .	

1	1 2	2	4	_	
1	2	3	4	5	6
95.	Длительност ь одного вебинара	Максимальная длительность одного онлайн- мероприятия (с момента перевода вебинара в режим «начат»), с учётом пауз (время нахождения вебинара в режиме «пауза» включается в общую длительность вебинара).	До	24	Час
96.	Подключени е счетчиков и привязка SMTP- домена	Возможность использовать расширенную функциональность сбора статистики и возможности электронных рассылок, не менее чем следующие опции: подключение собственных счетчиков внешних систем сбора статистики (Яндекс®.Метрика; Google®.Analytics), позволяющих проводить детальный анализ статистики по посетителям (а) «посадочных страниц» (landing pages); (б) запущенных мероприятий; (в) интерактивных онлайнзаписей вебинаров; прасширенные возможности для проведения етаіl-рассылок приглашений для участия в онлайн-мероприятиях напрямую с заданного почтового адреса: возможность настройки механизма отправки анонсов (писем-приглашений к участию онлайнмероприятиях) участникам через внешний SMTP-шлюз в заданном домене (параметры шлюза задаются в представлении интерфейса пользователя «кабинет»); из сообщений, отправляемых через внешний SMTP-шлюз, формируется отдельная очередь.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
97.	Возможност ь публикации информации о стоимости вебинара, отметка фактов оплаты отдельными участникам и	Возможность использовать дополнительную группу функций, включающую опции: ввод и последующая публикация на «посадочной странице» (landing page) данных о стоимости участия в онлайнмероприятии; публикация формы сбора заявок на участие в платном онлайн-мероприятии; сопоставление отдельным пользователям статуса «оплатил [участие/ запись]» в отношении их доступа к участию/ просмотру записи конкретных мероприятий.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
98.	Проведение опросов с открытыми вариантами ответов, тестов с балльной оценкой, голосования за вопросы и свободные ответы,	Возможность использовать расширенную функциональность планирования и проведения тестирования и опросов, включающую опции: возможность задавать вопросы с «открытым» вариантом ответа; возможность оценивать свободные ответы администратором и пользователями; возможность назначать баллы для прохождения теста (задать минимальное количество правильных ответов или баллов, необходимых для успешного прохождения тестов);	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
	экспорта	■возможность визуального построения			
	результатов	последовательности вопросов;			
	тестов и	■возможность использовать библиотеку для			
	опросов	сохранения шаблонов тестов для			
		копирования и повторного использования в			
		необходимом числе онлайн-мероприятий;			
		•отображение (визуализация) для			
		администратора индивидуальной			
		статистики и общих итогов теста — по			
		активности и результативности участников теста (правильность ответов, набранные			
		баллы, время до принятия решения), в том			
		числе непосредственно во время			
		проведения теста;			
		возможность голосования за вопросы и			
		свободные ответы;			
		■возможность экспорта результатов тестов и			
		[протоколов] опросов в форматы *.CSV,			
		*.XLS[X], *.HTML, *.PDF.			
		Возможность использовать дополнительную			
		группу функций организации и проведения			
		быстрых встреч типа «совещание» для			
		аудитории до 25 (Двадцать пять) участников,			
		дающих следующие опции: ■«мастер» упрощенной инициации онлайн-			
		мероприятия типа «совещания» из			
		представления интерфейса пользователя			
		«кабинет» — при запуске онлайн-			
		мероприятия типа «совещания» сразу же			
		открывается окно приглашения участников;			
		•приглашения, получаемые участниками по			
		почте, содержат ссылку на веб-страницу			
	Подключени	проведения мероприятия, анонс (повестку			
	e	совещания), информацию о дате и времени			
	приглашённ	начала совещания; файл с указанной			
	ых	информацией совместим с форматом для			
	организатор	календаря Microsoft® Outlook;			
99.	ОМ	■возможность изменить название онлайн- мероприятия непосредственно в	Не менее	Соответствие	Усл.
99.	участников	интерфейсе вебинара;	TIC MCHCC	Соответствие	ед.
	к эфиру без	возможность организации интерактивного			
	дополнитель	взаимодействия двух и более пользователей			
	ного	ПО в роли ведущих онлайн-мероприятия,			
	подтвержден ия (режим	предполагающий равноправный обмен			
	совещаний)	информацией между пользователями, что			
	(CODUMNIA)	включает:			
		оподключение приглашённых			
		организатором участников к эфиру без			
		дополнительного подтверждения			
		(оптимизированные для ВКС настройки ПО);			
		овозможность для участников совещания			
		в интерфейсе вебинара самостоятельно			
		добавлять файлы, сохраняемые в			
		привязке к данному мероприятию;			
		овозможность каждому участнику			
		совещания управлять презентацией и			
		демонстрировать экран рабочего стола.			

1	2	3	4	5	6
100.	Возможност ь создания единого рабочего пространств а организации	Возможность использовать группу функций создания единого рабочего пространства организации, включающую: возможность назначить выбранному Лицензиатом пользователю дополнительную роль «Администратор [организации]», позволяющую в представлении интерфейса пользователя «Кабинет»: (а) прикреплять (и откреплять) к единому рабочему пространству «организация», распространяемому на представления интерфейса пользователя «кабинет» и «интерфейса пользователя «кабинет» и «интерфейса вебинара» учетные записи пользователей с правами организаторов онлайн-мероприятий (в рамках предусмотренного лицензией максимального числа учетных записей с правами организатора мероприятий); (б) управлять возможностью использования «прикреплёнными» к «организации» пользователями с правами организаторов онлайн-мероприятий отдельных конфигураций ПО, доступных Лицензиату (и, следовательно, доступный конкретному пользователю функциональности/ компонентов ПО); (в) управлять контентом «общей адресной книги» и «общей папки» (в файловом менеджере); (г) в календаре онлайн-мероприятий наглядно представлять и планировать расписание всех вебинаров Лицензиата, организованных с использованием ПО под разными учётными записями пользователей с правами организаторов онлайнмероприятий (каждая из которых, в свою очередь, позволяет видеть в календаре только собственные вебинары); (д) возможность «переназначить» созданный вебинар на другого администратора/ ведущего (организаторов онлайнмероприятий); (е) отслеживать информацию о работе с ПО пользователей с правами организаторов онлайнмероприятий (статистики по запланированным и проведенным вебинарам, суммарному использователей с правами организаторов онлайнмероприятий); (ж) переопределить и указать уникальное имя, предваряющее автоматически формируемые адреса вебстраниц (URL), содержащие сведения об онлайн-мероприятиях (анонсы; записи онлайн-мероприятиях (анонсы; записи онлайн-мероприятиях (анонсы; записи онлайн-мероприятиях (анонсы; записи онлайн-мероприятий), публикуемые всеми прикреплёнными к данному единому раб	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
		■возможности для участников единого			
		рабочего пространства «организация»: (a)			
		настроить видимость запланированных			
		данным пользователем с правами			
		организатора онлайн-мероприятий			
		вебинаров для других «прикреплённых» к			
		данной «организации» в настройках ПО			
		учётных записей пользователей с правами			
		организаторов мероприятий; (б)			
		возможность использования наряду с			
		индивидуальными «адресными книгами»			
		также контента «общей адресной книги» в			
		процессе приглашения пользователей к			
		участию в онлайн-мероприятиях; (г)			
		возможность размещения и последующего			
		использования в рамках функциональности			
		«файловый менеджер» в процессе			
		организации и проведения вебинаров			
		наряду с индивидуальными файлами			
		контента «общей папки»;			
		возможность при использовании функций			
		«файлового менеджера» суммировать			
		текущий лимит на общий размер загрузки/			
		сохранения файлов для всех учётных записей пользователей с правами			
		организаторов онлайн-мероприятий,			
		«прикреплённых» к данной «организации»			
		(текущий лимит на общий размер файлов			
		суммируется с лимитами всех действующих			
		лицензий на платформу, используемых в			
		рамках данной функциональности).			
		Возможность для организатора использовать			
		индикатор активности и заинтересованности			
	Компоненты				
101	контроля	мероприятия, показывающий утрату	П	C	Усл.
101.	внимания в	активности участника (перешел на другую	Не менее	Соответствие	ед.
	ходе	вкладку браузера, свернул браузер или			
	вебинара	переключился на другую программу,			
		отключил звук всех спикеров).			
		Возможность организовать работу в группах			
		непосредственно в ходе онлайн-			
		мероприятия:			
		возможность разделения аудитории			
		участников онлайн-мероприятия по			
		требованию администратора онлайн-			
		мероприятия на группы (число групп и состав участников групп могут быть			
	Работа в	установлены автоматически, исходя из			
102.	группах в	количества участников; также	Не менее	Соответствие	Усл.
102.	ходе	администратор может задать число групп,	110 1/101100	COOLDCICIBNO	ед.
	вебинара	изменять состав участников групп,			
		установить режим свободного перемещения			
		между группами). Участникам одной			
		изолированной группы доступен выход в			
		эфир в рамках группы (всего не более 4			
		участников ВКС, не более 8 участников,			
		передающих аудио). Участникам групп			
		остаются доступны общий чат и			

1	2	3	4	5	6
		возможность задать вопрос ведущим в соответствующей рабочей области. Ведущий каждой группе может выдать собственный материал для ознакомления (текстовое задание (в процессе групповой работы ведущий может изменить задание). Ведущий может подключаться к любой из групп, выходить в эфир в рамках группы. Завершение работы группы производится вручную ведущим, ведётся таймер обратного отсчета работы группы (устанавливается ведущим); по завершению работы в группах участники возвращаются к основному ходу онлайн-мероприятия. При разделении на группы и возвращении аудитории к основному эфиру переходов по URL или обновлений страницы онлайн-мероприятия не требуется. Запись эфиров работы в группах (ВКС, передаваемого аудио) не ведётся.		-	
103.	Возможност ь использоват ь интерактивн ые доски Міго® на вебинарах и совещаниях	Возможность добавить и в последующем использовать в ходе онлайн-мероприятия «интерактивные доски» Міго для совместной работы (позволяет создавать различные схемы, интеллект-карты («mind maps»), собирать отзывы, визуализировать и работать в одном рабочем пространстве с командой). Непосредственно из ПО доступны: создание новой доски или выбора из ранее созданных организатором; настройка доступа к редактированию (частная (Private/ доступная только участникам онлайн-мероприятия, авторизованным в Міго и выбранным организатором онлайн-мероприятия) или разрешённая для редактирования всем участникам (Апуопе can edit) для совместной работы) или только комментированию (Апуопе can comment) или только просмотру (Anyone can view); повторное использование ранее добавленных к одному из онлайн-мероприятий организатора досок в других онлайн-мероприятиях данного организатора; возможность использовать собственную область Міго при работе в отдельной группе в рамках вебинара.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
		Требуемые характеристики «посадочной страницы» и представления интерфейса пользователя ПО «интерфейс вебинара» для пользователей—участников вебинаров			
104.	Авторизаци я	Возможность использования (а) для регистрации на онлайн-мероприятие и (б) последующей авторизации в одном из	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	1	5	6
1		_	4	5	6
	участников	представлений интерфейса пользователя ПО			
	вебинаров с	аккаунтов пользователей в указанных			
	использован	«социальных сетях»:			
	ием	•vk.com;			
	аккаунтов в	■facebook.com.			
	«социальны	Зарегистрированный на конкретное онлайн-			
	х сетях»	мероприятие с использованием профиля в			
	A CCIMA	«социальных сетях» пользователь имеет			
		возможность скорректировать своё			
		отображаемое в чате, области для отправки			
		вопросов имя («никнейм»); для			
		зарегистрированных данным способом на			
		участие в онлайн-мероприятие			
		пользователей автоматически подгружается			
		из соответствующей «социальные сети» и			
		сопоставляется с данным пользователем в			
		связи с его сообщением в чате, области для			
		вопросов его «фотография профиля»			
		(аватар).			
-					
		На этапе входа в вебинар и на всём			
		протяжении хода онлайн-мероприятия			
		обеспечивается доступ к использованию			
		каждым отдельным участником вебинара			
		следующей функциональности			
		представления интерфейса пользователя			
		«интерфейс вебинара»:			
		 ■для входа непосредственно в представление 			
		интерфейса пользователя «интерфейс			
		вебинара» по единой общей ссылке (URL)			
		пользователю достаточно заполнить			
		предписанную организатором онлайн-			
		мероприятия анкету (единственное поле по			
		умолчанию – «никнейм в чате»), без			
		обязательной необходимости ожидания			
		сообщения по электронной почте и			
	Настройка	перехода к онлайн-мероприятию из ссылки			
	«интерфейса	в письме;			Усл.
105.	вебинара»	■возможность изменить назначенную по	Не менее	Соответствие	ед.
	участником	умолчанию организатором вебинара			υд.
	вебинара	локализацию представления интерфейса			
	Бсонпара	пользователя «интерфейс вебинара»;			
		■возможность непосредственно в			
		«интерфейсе вебинара» инициировать			
		автоматизированный тест-проверку и			
		настроить режимы работы технического			
		обеспечения пользователя с ПО, в т.ч.			
		возможность выбрать источник аудио- и			
		видеосигнала — микрофон и камеру,			
		настроить уровень громкость микрофона,			
		загрузить «аватар» (изображение-заглушку)			
		вместо изображения камеры (при её			
		отсутствии);			
		•скопировать в «буфер обмена» ссылку на			
		вебинар непосредственно из представления			
		интерфейса пользователя «интерфейс			
		вебинара» в один «клик».			
		Возможность выгрузки выложенных			Voz
106.	Cuonna		Не менее	Соответствие	Усл.
	Скачивание	администратором (лектором) для скачивания			ед.

1	2	3	4	5	6
	файлов	пользователями файлов с сохранением		3	
	участникам	(предложением по умолчанию) заданных			
	ľ	администратором имён файлов.			
	И	1 1			
107.	Обмен сообщениям и с участникам и вебинара	При включении администратором соответствующих блоков функций на каждом данном онлайн-мероприятии для всех зарегистрированных участников начатого онлайн-мероприятия (имеющих к нему санкционированный доступ), а также гостей «открытого» онлайн-мероприятия обеспечивается доступ к использованию следующей функциональности представления интерфейса пользователя «интерфейс вебинара»: возможность написания сообщений в собственное сообщение чата «эмодзи» (графические изображения — «смайлики», идеограммы) из библиотеки доступных к выбору. Эмодзи отображаются и сохраняются в истории чата; возможность адресовать сообщение отдельному @пользователю из числа участников (адресованные персонально сообщения видны адресату контрастным выделением среди остальных сообщений чата); написание вопросов и комментирование данных ведущим ответов в обособленной области чата; написание приватных сообщений ведущему(-им) (с санкции администратора);	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
108.	Настройки отображения презентации	отображаемого текста. Возможности управлять отображением демонстрируемого в предусмотренной представлением интерфейса пользователя «интерфейс вебинара» рабочей области администратором (в качестве которого выступает непосредственно организатор данного онлайн-мероприятия, пользователь с правами лектора или модератора или другой назначенный администратором пользователь) контента вебинара (видеофайлов, статических графических изображений, слайдов презентации, страниц документов, включая вновь создаваемых ведущим(-и) онлайн-мероприятия непосредственно в «интерфейсе вебинара», изображения элементов «рабочего стола» ведущего мероприятия или отдельных работающих на клиенте ведущего программ (при использовании функции «демонстрации экрана» ведущим)):	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
		■увеличить, уменьшить масштаб			
		демонстрируемого изображения/ видео;			
		■увеличить, уменьшить громкость			
		воспроизводимого видео- или аудиофайла			
		(ведущий задаёт единую для всех			
		участников в данный момент громкость			
		видео- или аудиофайла, которая может			
		быть переопределена участником			
		индивидуально);			
		■«развернуть» презентацию или видеофайл			
		на полный экран;			
		■выбрать качество (графическое			
		разрешение) получаемого (презентуемого в			
		данный момент) изображения презентации,			
		документа;			
		•увеличить, уменьшить скорость			
		воспроизводимого видео- или аудиофайла			
		(для администратора);			
		«перематывать» демонстрируемые медиа-			
		файлы (если администратор			
		санкционировал такую возможность).			
		Возможность, с санкции администратора, в ходе онлайн-мероприятия отправить запрос			
		на выход пользователя «в эфир» для			
		передачи контента в конференцию с			
		возможностью использовать микрофон и			
		камеру пользователя (с приоритетным			
		управлением работой данного технического			
	Участие в	обеспечения через интерфейс вебинара). При			
109.	ВКС для	удовлетворении запроса на использование	Не менее	Соответствие	Усл.
	любого	функции BKC обмен трафиком между			ед.
	участника	клиентской и серверной частью ПО			
		производится напрямую; использование ПО			
		не сопровождается возложением нагрузки по			
		пропуску траффика конференции,			
		предназначенного для остальных конечных			
		пользователей ПО, на компьютер-клиент			
		пользователя (режим по умолчанию).			
		Возможность задать настройку по			
		умолчанию качества сигнала передаваемого			
		видеоизображения ВКС (вне зависимости от фактического участия данного пользователя			
		в ВКС в ходе данного онлайн-мероприятия),			
		осуществив выбор одного из следующих			
	Ручная	значений графического разрешения			
	настройка	передаваемого видеоизображения из числа			
	качества	доступных предварительно настроенных			
110.	видеоизобра	значений («пресетов»):	Не менее	Соответствие	Усл.
	жения	■HD — 1280×720px (720p);			ед.
	участником	■Высокое — 640×480px (по умолчанию):			
	вебинара,	■ Среднее — 480×360рх:			
	включая HD	■Низкое — 240×180px (240p);			
		■Отключено (поступает и передаётся только			
		аудио).			
		Возможность выбора размера окна			
		поступающего видеоизображения ВКС			
		других участников.			

1	2	3	4	5	6
111.	Автоматиче ская настройка видеоизобра жения, получаемого участником вебинара	Реализована следующая логика автоматического выбора качества: при переключении пользователем рабочей области, содержащей изображение участника(-ов) ВКС в маленький размер и при трансляции презентации, качество поступающего видеоизображения участников ВКС автоматически динамически снижается до более низкого, а после перехода в режим демонстрации окна ВКС на полный экран и в случае отображения ВКС без демонстрации в рабочей области презентации или документа, качество изображение автоматически возвращается к первоначальному «пресету».	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
112.	Участие во всех видах тестов, опросов	Возможность использования функциональности участия в опросе, тесте, инициированном администратором (лектором), в том числе (при санкционировании данной возможности организатором) изменить ранее поданный ответ до истечения периода опроса, теста.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
113.	Управление просмотром интерактивн ой онлайн- записи	Зрителю опубликованной интерактивной записи онлайн-мероприятия доступны следующие действия в представлении «интерфейса вебинара»: линейный просмотр записи онлайн-мероприятия с возможностью приостановить просмотр; переход на заданную хронологическую отметку записи (функция «цифрового видеомагнитофона» (DVR)) (для перехода по хронологии записи используется всплывающее меню «таймлайна»; после перехода на выбранную метку «таймлайн» сворачивается и не мешает просмотру); навигация по сообщениям чата, вопросов и ответов, списку участников, проявившихся в записи к заданной хронологической отметке (при включении Администратором соответствующих рабочих областей в запись); выгрузка предложенных ведущим к скачиванию материалов; разворачивание видео ВКС или изображения рабочей области презентации на полный экран.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
114.	Компоненты вовлечения в ходе вебинара	На полныи экран. Возможность непосредственно во время онлайн-мероприятия проявить «реакцию» — при клике на картинку-иконку «огонь» в соответствующей рабочей области, изображение на короткое время становится видно всем участникам онлайнмероприятия и впоследствии исчезает. Чем большее число участников кликнет на картинку-иконку, тем более выделенным визуально становится изображение в	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

	2	3	4	5	6
		соответствующей рабочей области.			
115.	Выражение «реакций» и контроля внимания в ходе вебинара		Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
		групп, выходить в эфир в рамках группы.			
		Завершение работы группы производится			
		вручную ведущим, ведётся таймер			
		обратного отсчета работы группы			
		(устанавливается ведущим); по завершению			
		работы в группах участники возвращаются			
		к основному ходу онлайн-мероприятия. При			
		разделении на группы и возвращении			
		аудитории к основному эфиру переходов по			
		URL или обновлений страницы онлайн-			
		мероприятия не требуется. Запись эфиров			
		работы в группах (ВКС, передаваемого			
		аудио) не ведётся.			

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

№ п/п	Наименование и конкретная конфигурация	Дата начала действия лицензии	Срок действия лицензии с даты начала действия лицензии (Срок, на который передаются права на ПО), мес.	Кол-во лицензий, шт.	Стоимость за ед., руб. без налога (НДС)	Сумма, руб. без налога (НДС)	Качество, страна происхождения ПО
1	2	3	4	5	6	7	8
	«WEBINAR (ВЕБИНАР), версия 3.0» (Платформа). Конфигурация «Enterprise Total-150»	26.10.2020	12	1			В соответствии с
1.	«WEBINAR (ВЕБИНАР), версия 3.0» (Платформа). Дополнительный модуль «Вовлечение и разделение на группы»	26.10.2020	12	1			характеристиками, установленными в Техническом задании (Приложение 1 к Договору). Страна происхождения ПО — Российская
	«WEBINAR (ВЕБИНАР), версия 3.0». Дополнительный модуль (компонент) «Хранилище 50»	26.10.2020	12	1			Федерация

8. Обоснование начальной (максимальной) цены гражданско-правового договора

на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний), в целях обеспечения потребностей ФАУ ДПО ИПКЛХ на 2020-2021 гг.

по состоянию на 25 сентября 2020 года

В соответствии с Техническим заданием на оказание услуг (раздел 7) настоящей документации проведено обоснование начальной (максимальной) цены гражданско-правового договора на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) в целях обеспечения потребностей ФАУ ДПО ИПКЛХ на 2020-2021 гг.:

№ п/п	Наименование услуги (предмет закупки)	Поставщик № 1 Общество с ограниченной ответственностью «ВЕБИНАР ТЕХНОЛОГИИ» ИНН/КПП 7707340808/770701001 ОГРН 1157746417575 Тел. +7(495)118-44-44, 127055, г. Москва, Приютский пер., д. 3, стр. 1 Коммерческое предложение от 03.09.2020 года, исх. № 68/0920	Поставщик № 2 Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬБЕДО» ИНН/КПП 7714802531/772601001 ОГРН 1107746175283 Тел. +7(495) 724-57-12 115230, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 46. Коммерческое предложение от 25.09.2020 года, исх. № б/н	Поставщик № 3 Общество с ограниченной ответственностью «ЭлРос» ИНН/КПП 3328484929/332801001 ОГРН 1123328005250 Тел. +7(4922) 52-99-77 600017, г. Владимир, ул. Сакко и Ванцетти, д. 50 Коммерческое предложение от 25.09.2020 года, исх. № б/н	Начальная максимальная цена гражданско- правового договора	
1	2	3	3 4		6	
1	Услуги про предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайнмероприятий (вебинаров и совещаний), в соответствии с разделом 7 настоящей Документации	368 460,00	464 352,00	600 000,00	477 604,00	
	итого:					

Обоснование начальной (максимальной) цены гражданско-правового договора (далее - НМЦД) произведено в соответствии Методическими рекомендациями по применению методов определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем), утвержденными приказом Минэкономразвития России от 02.10.2013 № 567, на основании метода сопоставимых рыночных цен (анализа рынка). *ц*

Расчет НМЦК производится по формуле:

$$HMU_{i}^{pын} = \frac{V}{n} \times \sum_{i=1}^{n} \mathbf{II}_{i}$$
, где:

НМЦД^{рын} – НМЦК, определяемая методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка);

V - количество закупаемого товара;

n - количество значений, используемых в расчете;

i - номер источника ценовой информации;

ц - цена единицы товара, представленная в источнике с номером і.

$$HM \coprod \coprod P^{\text{bil}} = 1/3 * (1*368 460,00 + 1*464 352,00 + 1*600 000,00)$$

 $HM \coprod I^{Pbih} = 1/3 * 1 432 812,00 = 477 604,00$ (четыреста семьдесят семь тысяч шестьсот четыре) руб. 00 коп.

Таким образом, среднее арифметическое значение цены на закупаемые услуги составляет **477 604,00** (**четыреста семьдесят семь тысяч шестьсот четыре**) **руб. 00 коп**

По итогам проведенного мониторинга (по методу - сопоставимых рыночных цен (анализ рынка)), для закупки у единственного исполнителя на право заключения гражданско-правового договора на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) в целях обеспечения потребностей Федерального автономного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства» (ФАУ ДПО ИПКЛХ) на 2020-2021 гг., решено установить начальную (максимальную) цену договора – 477 604,00 (четыреста семьдесят семь тысяч шестьсот четыре) руб. 00 коп.

В цену гражданско-правового договора на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) включены все расходы исполнителя, производимые им в процессе оказания услуг, согласно техническому заданию (раздел 7) на оказание услуг являющемуся неотъемлемой частью настоящей документации и гражданско-правового договора на оказание услуг (раздел 9), в том числе стоимость программного обеспечения, расходы связанные с износом оборудования исполнителя, с выплатой вознаграждения (заработной платы) обслуживающему персоналу (сотрудникам) исполнителя, с консультированием специалистами исполнителя сотрудников заказчика по вопросам использования (применения) программного обеспечения, с уплатой налогов, сборов и других обязательных платежей, возникающих в рамках исполнения гражданско-правового договора и иные расходы исполнителя связанные с оказанием всего комплекса услуг являющегося предметом гражданско-правового договора (объекта закупки) включая исполнение всех условий (требований) технического задания, являющегося неотъемлемой частью гражданско-правового договора и настоящей документации

9. ПРОЕКТ ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВОГО ДОГОВОРА

ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВОЙ ДОГОВОР № _____ на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной

на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительнои лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд Федерального автономного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства»

ливногорск

г. Дивногорск Красноярский край

_, с другой действующего на основании _ стороны, вместе именуемые «Стороны», а каждая по отдельности как «Сторона», в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», а также Положения о закупках товаров, работ и услуг Института от 23 октября 2018 года (утверждённое Наблюдательным советом, протокол от 23.10.2018 № 04/2018) и по результатам поставщика (исполнителя, подрядчика) закупки единственного (извешение No , опубликовано на официальном сайте Российской Федерации единой информационной системе в сфере закупок (http://www.zakupki.gov.ru) 22 октября 2020 года; протокол подведения итогов закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) от 22 октября 2020 года № 05/20; приказ о проведении закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) и заключении гражданско-правового договора от 22 октября 2020 года № 76/02), заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. Предмет Договора

- 1.2. Действуя на условиях и в порядке, определенном настоящим Договором, Лицензиар обязуется оказать Лицензиату услугу (далее «Услуга») по предоставлению права использования на условиях простой (неисключительной) лицензии (далее «Лицензия») указанным в п.1.2 настоящего Договора программным обеспечением (далее «ПО») для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний), в пределах, способами, на срок и на территории использования, указанные в Приложении 1 «Техническое задание», являющимся неотъемлемой частью настоящего Договора.
- 1.3. Наименование ПО и конкретная конфигурация ПО, права на использование которого предоставляются (передаются) Лицензиаром Лицензиату в рамках настоящего Договора указаны в **Приложении 2** «Спецификация» к настоящему Договору.
- 1.4. Основные функциональные характеристики и (если применимо) максимальная производительность конфигурации ПО, указанного в п.3 настоящего Договора, указаны в

- Приложении 1 «Техническое задание» к настоящему Договору.
- 1.5. Права на ПО должны быть переданы Лицензиату не позднее чем в срок 10 (Десять) календарных дней с момента подписания настоящего Договора, но не позднее даты, указанной в Приложении 1 «Техническое задание» (даты начала действия Лицензии).
- 1.6. В своей деятельности Стороны руководствуются положениями настоящего Договора, Федерального закона от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», Гражданского кодекса Российской Федерации и иного законодательства Российской Федерации, а также Положением о закупке товаров, работ, услуг ФАУ ДПО ИПКЛХ от 23.10.2018 (утверждённого Наблюдательным советом, протокол от 23.10.2018 № 4/2018).
- 1.7. Настоящий Договор заключен по результатам закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) на основании **подпункта 19 пункта 7.1** Положения о закупке товаров, работ, услуг ФАУ ДПО ИПКЛХ от 23.10.2018 (утверждённого Наблюдательным советом, протокол от 23.10.2018 № 4/2018).

2. Обязанности Сторон

- 2.1. Лицензиар обязан:
- 2.1.1. Надлежащим образом оказать Услуги по предоставлению (передаче) Лицензиату права использования ПО на условиях неисключительной лицензии в точном соответствии по объёму, срокам, количественным и качественным характеристикам условиям Технического задания и представить Лицензиату отчетную документацию по оказанию Услуг (Акт передачи-приёмки прав, форма Акта установлена Приложением 3 к настоящему Договору).
- 2.1.2. Обеспечить Лицензиата технической документацией («Руководством пользователя» и иной указанной в Техническом задании документацией), необходимой для организации использования ПО.
- 2.1.3. Предоставить для Лицензиата возможность получения от Лицензиара консультаций и комментариев относительно работы ПО, согласно Техническому заданию.
- 2.1.4. Отвечать на письменные запросы Лицензиата, связанные с предоставлением Услуг в письменной форме в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения соответствующего запроса.
- 2.1.5 Устранять за свой счет выявленные в ходе исполнения обязательств по Договору (при сдаче-приемке Услуг и в течение гарантийного срока) недостатки оказания Услуг в срок не более 3 (трёх) рабочих дней с момента получения замечаний Лицензиата по объему оказанных Услуг, либо в иной срок, установленный предписанием Лицензиата.
- 2.1.6. Незамедлительно уведомлять Лицензиата в письменной форме при обнаружении не зависящих от Лицензиара обстоятельств, которые создают невозможность оказания Услуг в установленный Договором срок.
- 2.1.7. Приостановить оказание Услуг в случае обнаружения не зависящих от Лицензиара обстоятельств, которые могут оказать негативное влияние на годность результатов оказываемых Услуг по Договору или создать невозможность их оказания в установленный Договором срок, и сообщить об этом Лицензиату в течение 3 (трех) дней после приостановления оказания Услуг.
- 2.1.8. Соблюдать конфиденциальность в отношении всей конфиденциальной информации Лицензиата, ставшей известной Лицензиару в таковом статусе в связи с исполнением обязательств по Договору.
- 2.1.9. Оказывать Услуги без нарушения прав третьих лиц.
- 2.1.10. Участвовать по требованию Лицензиата в сверке расчетов по Договору.
- 2.1.11. Представить Лицензиату сведения об изменении своих реквизитов (учетных сведений, адреса местонахождения, адреса для направления почтовой корреспонденции, банковских реквизитов) в срок не позднее 5 дней со дня соответствующего изменения. В случае непредставления в установленный срок уведомления об изменении адреса фактическим местонахождением Лицензиара будет считаться адрес, указанный в Договоре.
- 2.2. Лицензиар вправе:

- 2.2.1. Требовать своевременного подписания Лицензиатом Акта передачи-приёмки по настоящему Договору в соответствии со статьёй «Порядок и условия передачи прав».
- 2.2.2. Требовать своевременной оплаты за оказанные Услуги по настоящему Договору в полном объёме в случае полного и надлежащего исполнения Лицензиаром своих обязательств по Договору в соответствии со статьёй «Цена Договора и порядок оплаты».
- 2.2.3. Привлечь для исполнения своих обязательств по Договору в части предоставления гарантийной консультационно-технической поддержки в отношении ПО других лиц (далее — «соисполнителей»), обладающих специальными знаниями, навыками, специальным оборудованием и т.п., по видам (содержанию) Услуг, предусмотренных в Техническом задании, сведения о которых предварительно передать Лицензиату и при условии соблюдения соисполнителями режима конфиденциальности, не менее строгими, чем предусмотрено настоящим Договором. При этом Лицензиар несет ответственность перед Лицензиатом неисполнение или ненадлежащее исполнение соисполнителями как за свои собственные действия. Привлечение соисполнителей не влечет изменение Цены Договора и/или объемов услуг по Договору. Отчётности перед Лицензиатом по перечню услуг, оказанных соисполнителями, и их стоимости не предоставляется.
- 2.2.4. Письменно запрашивать у Лицензиата разъяснения и уточнения относительно оказания Услуг в рамках Договора.
- 2.3. Лицензиат обязан:
- 2.3.1.Обеспечить своевременную приёмку предоставленных по Договору Услуг и подписание представленных Лицензиатом в соответствии с условиями Договора Актов передачиприёмки прав.
- 2.3.2. Использовать предоставленное ПО исключительно в соответствии с условиями, указанными в настоящем Договоре и приложениях к нему.
- 2.3.4. Оплатить Лицензиару надлежащим образом оказанные и принятые Услуги (вознаграждение за предоставление прав на использование ПО) в порядке и объёме, предусмотренном Договором.
- 2.3.3. Сообщать в письменной форме Лицензиару о недостатках, обнаруженных в ходе оказания Услуг.
- 2.4. Лицензиат вправе:
- 2.4.1. Требовать от Лицензиара надлежащего исполнения обязательств в соответствии с Договором и иными нормами, регулирующими данную сферу деятельности, а также требовать своевременного устранения выявленных недостатков по Договору.
- 2.4.2. Требовать представления надлежащим образом оформленных отчетных документов, подтверждающих исполнение обязательств в соответствии с Договором.
- 2.4.3. Письменно запрашивать информацию о ходе и состоянии исполнения обязательств по Договору.
- 2.4.4. Осуществлять контроль порядка, объёма и сроков предоставления Услуг, не вмешиваясь в оперативно-хозяйственную деятельность Лицензиара.
- 2.4.5.В случае выявления (собственными силами или по результатам проведенных уполномоченными контрольными органами экспертиз и проверок) недостатков оказания Услуг в части объема и качества этих услуг, как то: недопоставки прав на ПО, поставки прав на ПО с техническими и функциональными характеристиками (потребительскими свойствами), несоответствующими установленным в Техническом задании, — требовать от Лицензиара в течение 48 (сорока восьми) часов с момента направления Лицензиатом Лицензиару соответствующего уведомления (письменной претензии) или в иной установленный предписанием Лицензиата срок восполнить недопоставленное количество лицензий, заменить ПО с техническими и функциональными характеристиками (потребительскими свойствами), несоответствующими установленным в Техническом задании, ПО c техническими И функциональными характеристиками (потребительскими свойствами), соответствующими установленным в Техническом задании, либо по согласованию с Лицензиаром – на ПО, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) которого являются улучшенными по

- сравнению с соответствующими техническими и функциональными характеристиками (потребительскими свойствами), указанными в Договоре и Техническом задании.
- 2.4.6.В случае отказа Лицензиара в течение указанного в п.2.4.5. срока восполнить недопоставленное количество лицензий, замены ПО с техническими и функциональными характеристиками (потребительскими свойствами), несоответствующими установленным в Техническом задании, на ПО с техническими и функциональными характеристиками (потребительскими свойствами), соответствующими установленным в Техническом задании, отказаться от оплаты оказываемых Услуг вплоть до надлежащего исполнения Лицензиаром своих обязательств по Договору.
- 2.4.7. Принять решение об одностороннем отказе от исполнения Договора по основаниям, предусмотренным законодательством.

3. Порядок и условия передачи прав

- 3.1. Не позднее даты начала действия Лицензии, указанной в Техническом задании, Лицензиар осуществляет предписанные Техническим заданием действия по предоставлению Лицензиату прав на программное обеспечение способом, указанным в Приложении 1 «Техническое задание», обеспечивая возможность для Лицензиата начать использование ПО в качестве конечного пользователя.
- 3.2. Лицензиар в течение 10 (Десять) календарных дней с момента подписания настоящего Договора предоставляет Лицензиату «Акт передачи прав» (далее «Акт»), подготовленный по форме, приведенной в **Приложении 3** к настоящему Договору.
- 3.3. Лицензиар представляет Лицензиату электронную версию Акта с указанием даты выдачи Лицензиату Лицензии. В течение 3 (трех) рабочих дней с даты передачи Акта средствами электронной передачи данных Лицензиар высылает Лицензиату почтовым отправлением, либо доставляет курьерской службой, либо вручает непосредственно представителю Лицензиата 2 (два) оригинала Акта.
- 3.4. В течение 5 (пяти) рабочих дней со дня получения от Лицензиара оригиналов Акта передачи-приёмки прав Лицензиат обязан рассмотреть результаты оказания Услуг по Договору на предмет соответствия их объёма, качества требованиям, изложенным в Договоре и Техническом задании, и сопроводить осуществление приемки подписанием и направлением Лицензиару заказным письмом с уведомлением, либо передачей нарочным 1 (одного) экземпляра, подписанного со своей стороны Акта передачи-приёмки прав. Права на ПО согласно настоящему Договору считаются принятыми при подписании Лицензиатом Акта передачи-приёмки прав. Если в течение указанного в настоящем пункте срока Лицензиат не направит подписанный Акт передачи-приёмки прав или мотивированный отказ от его подписания, передача прав на ПО по Договору считается произведенной в полном объёме.
- 3.5. Лицензиат оценивает фактический объём и качество оказанных Услуг, производя процедуру тестирования функциональности лицензируемого ПО на соответствие указанным в Техническом задании характеристикам до подписания Акта.
- 3.6. В случае оказания Лицензиату Лицензиаром по Договору Услуги ненадлежащего объёма или качества, Лицензиат направляет Лицензиару запрос о предоставлении разъяснений касательно результатов оказанных Услуг, или мотивированный отказ от принятия результатов оказанных Услуг, или акт с перечнем выявленных недостатков, необходимых доработок и сроком их устранения (замены ПО).
- 3.6.1.1. Лицензиар в течение 3 (трех) рабочих дней со дня поступления запроса о предоставлении разъяснений касательно результатов оказанных Услуг обязан предоставить Лицензиату запрашиваемые разъяснения в отношении оказанных Услуг.
- 3.6.1.2. Лицензиар в течение 3 (трех) рабочих дней со дня поступления отказа Лицензиата от принятия результатов оказанных Услуг в связи с необходимостью устранения недостатков оказанных Услуг, отмеченных в соответствующем акте с перечнем выявленных недостатков и необходимых доработок, обязуется за свой счёт устранить по полученным от Лицензиата замечаниям недостатки/ произвести доработки/ заменить ПО, а также, при

- необходимости, повторно подписать и передать Лицензиату приведенный в соответствие с устранёнными замечаниями подписанный Лицензиаром Акт передачи-приёмки прав в 2 (двух) экземплярах для принятия Лицензиатом оказанных Услуг.
- 3.6.1.3. При неустранении Лицензиаром недостатков Лицензиат вправе потребовать от Лицензиара соразмерного уменьшения Цены Договора.
- 3.6.1.4. В случае если по результатам рассмотрения повторно предоставленного Акта Лицензиатом будет принято решение об устранении Лицензиаром недостатков/выполнении доработок в надлежащем порядке и в установленные сроки, а также в случае отсутствия у Лицензиата запросов касательно представления разъяснений в отношении оказанных Услуг, Лицензиат принимает оказанные Услуги и подписывает 2 (два) экземпляра Акта, один из которых направляет Лицензиару в порядке, предусмотренном Договором.
- 3.7. ПО согласно настоящему Договору, считается принятым при подписании Лицензиатом Акта. Если в течение указанного в настоящем пункте срока от Лицензиата не поступит подписанный Акт или мотивированный отказ от его подписания, передача прав в соответствии с настоящим Договором считается произведенной в полном объёме.
- 3.8. Предоставление письменного подтверждения передачи-приёма прав на ПО по Акту является обязательным условием получения Лицензиатом прав, описанных в настоящем Договоре.

4. Цена Договора и порядок оплаты

- 4.2. Цена Договора включает в себя все затраты, издержки и иные расходы Лицензиара, в том числе сопутствующие, связанные с исполнением настоящего Договора. В цену, указанную в пункте 4.1 Настоящего Договора, включаются все расходы Лицензиара, производимые им в процессе оказания услуг, согласно Техническому заданию на оказание услуг (Приложение 1 к настоящему Договору) являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора, в том числе стоимость программного обеспечения, расходы связанные с износом и эксплуатацией оборудования Лицензиара, с выплатой вознаграждения платы) обслуживающему персоналу (сотрудникам) Лицензиара, (заработной консультированием специалистами Лицензиара сотрудников Лицензиата по вопросам использования (применения) программного обеспечения, с уплатой налогов, сборов и других обязательных платежей, возникающих в рамках исполнения настоящего Договора и иные расходы Лицензиара, связанные с оказанием всего комплекса услуг, являющегося предметом настоящего Договора, включая исполнение всех условий (требований) Технического задания, являющегося неотъемлемой частью настоящего Договора.
- 4.3. Цена настоящего Договора является твердой и не может изменяться в ходе его исполнения, за исключением случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации и условиями настоящего Договора.
- 4.4. Порядок оплаты вознаграждения: Лицензиат оплачивает Цену Договора единовременным платежом в размере 100% указанной в п.4.1 настоящего Договора суммы в течение 5 (Пяти) дней с момента исполнения Лицензиаром своих обязательств по оказанию Услуг по настоящему Договору и получения от Лицензиара Акта и счета на оплату. Аванс на предусмотрен.

- 4.5. Оплата Цены Договора производится Лицензиатом путем безналичного перечисления денежных средств на расчетный счет Лицензиара. При оформлении Лицензиатом платежных документов в разделе «Назначение платежа» обязательна ссылка на номер и дату настоящего Договора, дату и номер счета, предъявленного к оплате Лицензиаром.
- 4.6. Оплата по настоящему Договору осуществляется в рублях Российской Федерации.
- 4.7. Обязанности Лицензиата по оплате считаются исполненными с даты фактического зачисления соответствующей суммы денежных средств на расчетный счет Лицензиара.
- 4.8. В случае изменения расчетного счета Лицензиар обязан в двухдневный срок в письменной форме сообщить об этом Лицензиату, с указанием новых реквизитов расчетного счета. В противном случае все риски, связанные с перечислением Лицензиатом денежных средств на указанный в настоящем Договоре счет Лицензиара, несет Лицензиар.
- 4.9. Цена Договора может быть снижена по соглашению Сторон без изменения предусмотренных Договором объема услуг и иных условий исполнения Договора.
- 4.10. Лицензиат вправе изменить предусмотренный Договором объем Услуг при изменении потребности в таких Услугах, на выполнение которых заключен Договор, или при выявлении потребности в дополнительном объеме Услуг, не предусмотренных Договором, но связанных с Услугами, предусмотренными Договором. Цена единицы дополнительно оказываемой Услуги должна определяться как частное от деления первоначальной цены Договора на предусмотренное в Договоре количество таких Услуг.
- 4.11. Лицензиат по согласованию с Лицензиаром вправе увеличить количество (объем) услуг, предусмотренных настоящим Договором, в случае изменения потребностей Лицензиата в процессе оказания услуг согласно условиям настоящего Договора. Цена единицы объема услуг в таком случае не должна превышать цену, определяемую как частное от деления цены настоящего Договора, указанной изначально на момент заключения настоящего Договора, на количество (объем) оказываемых услуг.
- 4.12. Оплата не производится Лицензиару в случае нарушения требований к качеству оказанных услуг по настоящему Договору, до устранения нарушений требований к качеству. По результатам устранения нарушений требований к качеству, оплата производится за вычетом неустоек, пени и/или штрафов, предусмотренных разделом 5 настоящего Договора для соответствующих нарушений
- 4.13. В случае, указанных в пунктах 4.9, 4.10 и 4.11 настоящего Договора Стороны устанавливают указанные изменения дополнительным соглашением, которое будет являться неотъемлемой частью настоящего Договора.
- 4.14. Источник финансирования настоящего Договора: средства от приносящей доход деятельности (собственные доходы учреждения Лицензиата).

5. Ответственность Сторон

- 5.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, Положением о закупках товаров, работ и услуг Заказчика (Лицензиата) от 23 октября 2018 года (утверждённого Наблюдательным советом, протокол от 23.10.2018 № 04/2018) и условиями настоящего Договора.
- 5.2. В случае просрочки исполнения Лицензиатом обязательств, предусмотренных настоящим Договором, Лицензиар вправе потребовать уплату неустойки (пеней). Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательств, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного срока исполнения обязательств по настоящему Договору. Пеня устанавливается в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы. Лицензиат освобождается от уплаты пени, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Лицензиара.
- 5.3. В случае просрочки исполнения Лицензиаром своих обязательств, предусмотренных

настоящим Договором, Лицензиат вправе потребовать уплату неустойки (пеней). Пеня устанавливается в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены настоящего Договора, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных договором и фактически исполненных Лицензиаром. Лицензиар освобождается от уплаты пени, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Лицензиата. Неустойка (пени) начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства начиная со дня, следующего после дня истечения установленного срока исполнения обязательства по настоящему Договору.

- 5.4. Лицензиар обязан по требованию Лицензиата своими средствами и за свой счет в кратчайший срок, согласованный с Лицензиатом, устранить выявленные недостатки (дефекты) услуг согласно акту, выявленные при приемке услуг.
- 5.5. В случае не устранения выявленных при приемке услуг недостатков/дефектов, в согласованный сторонами срок, Лицензиар уплачивает Лицензиату неустойку (штраф) в размере 10 (десять) % от Цены Договора
- 5.6. Уплата неустойки (штрафа, пеней) не освобождает Стороны от выполнения принятых обязательств.
- 5.7. Если Лицензиар не приступает своевременно к оказанию услуг, предусмотренных настоящим Договором, или оказывает услугу настолько медленно, что окончание ее к сроку становиться явно невозможным, Лицензиат вправе расторгнуть настоящий Договор, в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации и потребовать возмещения убытков.
- 5.8. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Лицензиаром обязательств, предусмотренных настоящим Договором, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных настоящим Договором, размер штрафа устанавливается в виде фиксированной суммы: 1 (один) % от Цены Договора.
- 5.9. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Лицензиатом обязательств, предусмотренных настоящим Договором, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных настоящим Договором, размер штрафа устанавливается в виде фиксированной суммы: 1 (один) % от Цены Договора.
- 5.10. Лицензиар несет ответственность в полном объеме за вред, причиненный своими действиями, действиями своих работников, действиями работников привлеченной им субподрядной организации в рамках исполнения настоящего Договора жизни, здоровью, имуществу Лицензиата и третьих лиц в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации. Ущерб, причинённый третьим лицам, возмещается Лицензиаром исключительно в порядке регресса.
- 5.11. В случае неисполнения либо ненадлежащего исполнения обязательств, предусмотренных настоящим Договором, Лицензиат производит оплату по Договору за вычетом соответствующего размера неустойки (штрафа, пени).
- 5.12. Общая сумма начисленной неустойки (штрафов, пени) за неисполнение или ненадлежащее исполнение Лицензиаром обязательств, предусмотренных настоящим Договором, не может превышать Цену Договора.
- 5.13. Общая сумма начисленной неустойки (штрафов, пени) за ненадлежащее исполнение Лицензиатом обязательств, предусмотренных настоящим Договором, не может превышать Цену Договора.
- 5.14. Претензии Лицензиата в случаях выявления несоответствия качества ПО условиям Технического задания (некорректной работы ПО, невозможности воспользоваться клиентским доступом к ПО или случаев несоответствия установленных максимальной производительности и/или функциональности ПО), принимаются при отсутствии вины Лицензиата в некорректной работе ПО и при условии, если Лицензиат своевременно (в течение 2 (двух) часов с момента выявления ошибки) уведомил Лицензиара о соответствующем инциденте.

- 5.15. Лицензиар несёт ответственность за возможную некорректную работу ПО в случае, если конфигурация технического обеспечения Лицензиата соответствует установленным производителем ПО требованиям к техническому обеспечению, при этом обязанность доказывания соответствия конфигурации технического обеспечения установленным требованиям к техническому обеспечению, лежит на Лицензиате.
- Лицензиар предоставляет Лицензиату ПО «как есть». Так, за исключением обязательств 5.16. и гарантий, прямо указанных Лицензиаром в настоящем Договоре и приложениях к нему, Лицензиар не гарантирует, что ПО не содержит ошибок, а также не несет ответственности за прямые или косвенные убытки (ущерб), включая упущенную выгоду, способные возникнуть у Лицензиата в результате применения ПО; Лицензиар не гарантирует, что ПО будет соответствовать ожиданиям Лицензиата, прямо не указанным в Техническом задании, а также не гарантирует работоспособность ПО совместно с программным обеспечением оборудованием других изготовителей, не соответствующим И предъявляемым производителем ПО требованиям к техническому обеспечению.
- 5.17. Лицензиар не получает клиентского доступа к ПО и не является организатором или (Пользователем) онлайн-мероприятий Лицензиата, проводимых использованием ПО. Лицензиат несет всю полноту ответственности за соблюдение законодательства Российской Федерации при использования функции(-й) ПО, относящихся к организации и планированию онлайн-мероприятий и/или проведению (управлению) таковыми (включая без ограничения перечисленным приостановление, прекращение), состав и территориальное размещение участников онлайн-мероприятий, равно как и за контент, создаваемый или загружаемый Лицензиатом при использовании ПО.
- Сторонами определено, что начало использования ПО может повлечь использование 5.18. персональных данных (далее — «ПД») субъектов ПД Лицензиатом. ПД таких субъектов ПД должны быть использованы в соответствии с п.3 статьи 6 Федерального закона Российской Федерации №152-ФЗ «О персональных данных». Лицензиат, как оператор ПД своих пользователей, поручает Лицензиару обработку таких ПД в своей ИТинфраструктуре с использованием автоматизированных средств обработки с целью надлежащего исполнения Договора Лицензиатом. Лицензиат обязуется заранее самостоятельно брать согласия субъектов ПД на обработку их ПД Лицензиаром, а также на отправку субъектам ПД электронных писем (сервисных сообщений, ответов на запросы) при осуществлении консультационно-технической поддержки, предоставлении информации о работе с ПО). Лицензиар обязан соблюдать конфиденциальность ПД и обеспечивать их безопасность при хранении. Требование конфиденциальности не распространяется на случаи, когда запрос о предоставлении ПД поступил от уполномоченного государственного органа.

6. Порядок изменения и расторжения договора

- 6.1. Любые изменения и дополнения к настоящему Договору имеют юридическую силу только в том случае, если они исполнены в письменной форме и подписаны Сторонами.
- 6.2. Досрочное расторжение настоящего Договора может иметь место в соответствии с пунктом 5.7 настоящего Договора, а также по соглашению Сторон либо решению суда по основаниям, предусмотренным законодательством Российской Федерации.
- 6.3. Сторона, решившая расторгнуть настоящий Договор, должна направить письменное уведомление о своем намерении другой Стороне не позднее, чем за 5 (дней) рабочих дней до предполагаемого дня его расторжения.

7. Антикоррупционная оговорка

7.1 При исполнении своих обязательств по Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели.

- 7.2 При исполнении своих обязательств по Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей Договора законодательством, как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.
- 7.3 В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей Статьи, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей Статьи контрагентом, его аффилированными лицами, работниками или посредниками выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а действиях, нарушающих требования применимого законодательства международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем. После письменного уведомления, соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по Договору до получения подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение десяти рабочих дней с даты направления письменного уведомления.
- 7.4 В случае нарушения одной Стороной обязательств воздерживаться от запрещенных в данном разделе действий и/или неполучения другой Стороной в установленный Договором срок подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право расторгнуть Договор в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут Договор в соответствии с положениями настоящей статьи, вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения».

8. Порядок разрешения споров

- 8.1. При наличии каких-либо разногласий между Сторонами по настоящему Договору, вытекающих из настоящего Договора или связанных с настоящим Договором, каждая из Сторон всемерно старается достичь дружественного разрешения данных разногласий на основе взаимных, добросовестных консультаций между Сторонами путём переговоров способами, принятыми в деловом обороте.
- 8.2. Если возникшие разногласия не удается разрешить посредством взаимных консультаций в течение 30 (Тридцати) дней с момента подачи одной из сторон письменного уведомления о наличии данного разногласия, то Стороны согласились, что споры между ними будут решаться в Арбитражном суде указанного в пункте 8.4 настоящего Договора.
- 8.3. При рассмотрении споров по настоящему Договору устанавливается обязательный досудебный претензионный порядок. К претензии должны прилагаться подлинники, либо надлежащим образом заверенные копии документов.
- 8.4. Руководствуясь со статьей 37 Арбитражного процессуального кодекса Российской Федерации Стороны достигли соглашения и решили, что в случае возникновения спора, связанного с неисполнением или ненадлежащем исполнении обязательств Сторонами (одной из Сторон) возложенных на последних настоящем Договором, споры между Сторонами будут разрешаться в арбитражном суде по месту нахождения истца.

9. Условия конфиденциальности

9.1. Стороны в течение срока действия настоящего Договора, а также в течение 5 (пяти) лет по окончании его действия, обязуются обеспечить конфиденциальность информации и данных, получаемых друг от друга в связи с исполнением настоящего Договора, в том числе персональных данных (далее — конфиденциальная информация), за исключением

информации и данных, являющихся общедоступными. Указанное положение не применяется: (а) к сведениям, которые могут быть запрошены компетентными органами в установленном законодательством РФ порядке; (б) к сведениям, подлежащим разглашению по вступившему в законную силу судебному решению. Каждая из Сторон обязуется не разглашать конфиденциальную информацию третьим лицам без получения предварительного письменного согласия Стороны, являющейся владельцем конфиденциальной информации.

- 9.2. Стороны принимают на себя обязательства по предоставлению противоположным сторонам гарантии принятия мер обеспечения конфиденциальности получаемой в ходе исполнения настоящего Договора. За несанкционированное разглашение конфиденциальной информации и информации, составляющую коммерческую тайну, Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством.
- 9.3. Распространение информации неограниченному кругу лиц только о факте заключения настоящего Договора не требует согласия Сторон.
- 9.4. Лицензиар гарантирует, что передаваемая ему Лицензиатом информация, в том числе персональные данные Лицензиата, будет использоваться исключительно в целях исполнения настоящего Договора.

10. Обстоятельства непреодолимой силы (Форс-мажор)

- 10.1. В случае возникновения у одной из Сторон форс-мажорных обстоятельств (непредвиденных, неконтролируемых, непредотвратимых и непреодолимых), определяемых в соответствии с п. 3 ст. 401 Гражданского кодекса РФ, в результате которых Сторонами не могут быть выполнены обязательства, возникающие по настоящему Договору, ни одна из Сторон не будет нести ответственности за невыполнение своих обязательств по настоящему Договору, и выполнение этих обязательств откладывается на срок действия указанных обстоятельств форс-мажора.
- 10.2. В случае невозможности устранения форс-мажорных обстоятельств у одной из Сторон, эта Сторона освобождается от ответственности за исполнение обязательств по настоящему Договору без компенсации ущерба, причиненного другой Стороне.
- 10.3. Сторона, ссылающаяся на форс-мажорные обстоятельства, обязана незамедлительно и в письменной форме известить другую Сторону об их начале и окончании, а также представить для подтверждения указанных обстоятельств соответствующий акт компетентного органа, в противном случае Сторона не вправе ссылаться на форсмажорные обстоятельства как на основание освобождения от ответственности за неисполнение или не надлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору.
- 10.4. Если характер и продолжительность форс-мажорных обстоятельств делают для одной из Сторон нецелесообразным дальнейшее выполнение обязанностей по настоящему Договору, то настоящий Договор может быть расторгнут или изменен дополнительным соглашением Сторон.

11. Прочие условия

- 11.1. Для взаимодействия по Договору Стороны уполномочивают следующих лиц:
- 11.2. Уполномоченный на взаимодействие с Лицензиатом представитель со стороны Лицензиара:

11.3. Уполномоченный на взаимодействие с Лицензиаром представитель со стороны Лицензиата: Евдокимова Людмила Сергеевна (Начальник учебного отдела).

11.4. Порядок обмена документами:

11.5. Все уведомления Сторон, связанные с исполнением Договора, направляются в письменной форме по почте заказным письмом по фактическому адресу Стороны, указанному в статье

- «Адреса, реквизиты и подписи Сторон» Договора, или с использованием электронной почты с последующим представлением оригинала. В случае направления уведомлений с использованием почты уведомления считаются полученными Стороной в день фактического получения, подтвержденного отметкой почты. В случае отправления уведомлений посредством электронной почты уведомления считаются полученными Стороной в день их отправки.
- 11.6. Уполномоченные представители Сторон осуществляют обмен электронными копиями (скан-копиями) документов с обязательным последующим направлением оригиналов документов.
- 11.7. Получение электронных копий (скан-копий) документов уполномоченные представители Сторон фиксируют незамедлительно по получению направлением ответных писем с подтверждением получения противоположной Стороне, при необходимости также сопровождая письма скан-копиями подписанных должным образом документов.
- 11.8. Лицензиар подтверждает, что обладает всеми необходимыми полномочиями для заключения и исполнения настоящего Договора, а также подтверждает, что на момент предоставления (передачи) Лицензиату прав на использование лицензируемого программного обеспечения оно не заложено, не арестовано и не является предметом исков третьих лиц.
- 11.9. В случае нарушения Лицензиатом лицензионных условий использования ПО, установленных Техническим заданием, Лицензиар вправе аннулировать предоставленные права (лицензию) на ПО, заблокировать дальнейшее использование ПО, а также потребовать от Лицензиата возмещения понесённого вреда в полном объёме и уплаты штрафа в размере, предусмотренном действующим законодательством.
- 11.10. Подписанием настоящего Договора Стороны подтверждают солидарность в приверженности принципам полной нетерпимости к взяточничеству и коррупции и что не сделают что-либо в связи с исполнением настоящего Договора, нарушающее российское и применимое международное антикоррупционное законодательство.
- 11.11. Настоящий Договор вступает в силу с даты его подписания Сторонами и действует по **25 октября 2021** года с условием полного исполнения Сторонами обязательств, возложенных на них настоящим Договором.
- 11.12. Настоящий Договор может быть расторгнут: (а) по соглашению Сторон, (б) по решению суда, (в) в случае одностороннего отказа одной из сторон от исполнения Договора в соответствии с законодательством Российской Федерации и условиями настоящего Договора.
- 11.13. Настоящий Договор может быть изменен либо дополнен по соглашению Сторон. Стороны оформляют все изменения и дополнения Договору в письменной форме путем подписания Сторонами дополнительных соглашений к настоящему Договору, которые становятся его неотъемлемыми частями.
- 11.14. По прекращении действия настоящего Договора (его расторжению) по любой из причин, указанной в настоящем Договоре, немедленно аннулируются (прекращают действие) все предоставленные Лицензиату по настоящему Договору права на ПО, при этом каждая Сторона уничтожает конфиденциальную информацию, предоставленную другой Стороной в рамках настоящего Договора, а также все копии данной информации, находящиеся в её распоряжении.
- 11.15. Настоящий Договор составлен в 2 (двух) экземплярах, имеющих равную юридическую силу по одному для каждой из Сторон. Договор содержит окончательные и полные условия соглашения Сторон.
- 11.16. Договор и дополнительные соглашения к Договору должны быть зарегистрированы Лицензиатом в соответствующем Реестре договоров.
- 11.17. Выполнение Сторонами в полном объеме обязательств, предусмотренных Договором, является основанием для регистрации сведений об исполнении Договора в Реестре договоров в порядке, предусмотренном действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации.
- 11.18. Все вопросы, не урегулированные настоящим Договором, регулируются действующим

Законодательством Российской Федерации.

- 11.19. При изменении у одной из Сторон местонахождения, наименования, банковских и других реквизитов она обязана в течение 10 календарных дней письменно известить об этом другую Сторону. В письме необходимо указать, что оно является неотъемлемой частью настоящего Договора.
- 11.20. При исполнении настоящего Договора не допускается перемена Лицензиара, за исключением случаев, когда новый Лицензиар является правопреемником Лицензиара, с которым заключен настоящий Договор, вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения либо, когда такая возможность прямо предусмотрена договором. При перемене Лицензиара его права и обязанности переходят к новому Лицензиару в том же объеме и на тех же условиях.
- 11.21. Если при исполнении настоящего Договора происходит перемена Лицензиата, то права и обязанности Лицензиата, установленные настоящим Договором и не исполненные к моменту такой перемены, переходят к новому лицу в объеме и на условиях, предусмотренных настоящим Договором.
- 11.22. Перечень приложений к настоящему Договору:
 - -Приложение 1. Техническое задание
 - -Приложение 2. Спецификация
 - -Приложение 3. Акт передачи-приёмки прав (форма).

12. Адреса, реквизиты и подписи Сторон:

Лицензиат:	Лицензиар:
Федеральное автономное учреждение	
дополнительного профессионального	
образования «Институт повышения	
квалификации работников лесного	
хозяйства» (ФАУ ДПО ИПКЛХ)	
Юридический адрес/Почтовый адрес: 663090, Российская Федерация, Красноярский край, г. Дивногорск, ул. Заводская, д. 1/1, пом. 2, а/я 88 Тел. (391-44) 3-47-03, 3-35-17, факс 3-78-20 E-mail: info@ipklh.ru ОГРН 1022401253148 ИНН/КПП 2446000650/244601001 УФК ПО КРАСНОЯРСКОМУ КРАЮ (ФАУ ДПО ИПКЛХ, л/с 30196В02240) ОТДЕЛЕНИЕ КРАСНОЯРСК Г. КРАСНОЯРСК БИК 040407001 СЧ. 40501810950042001001 ОКВЭД 85.42 ОКПО 04600777	
От Лицензиата:	От Лицензиара:
Ректор ФАУ ДПО ИПКЛХ	
/Л.И. Евдокимова/	
.,	М.П.
М.П.	

Приложение 1

к гражданско-правовому договору на оказание услуг по
предоставлению права использования на условиях
неисключительной лицензии программного обеспечения
для планирования и проведения онлайн-мероприятий
(вебинаров и совещаний) для нужд ФАУ ДПО ИПКЛХ
OT №

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд Федерального автономного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства»

г. Дивногорск	
Красноярский край	
Федеральное автономное учреждение дополнительного профес «Институт повышения квалификации работников лесного ИПКЛХ), именуемое в дальнейшем «Лицензиат», в лице ректо Ивановны, действующего на ос ФАУ ДПО ИПКЛХ, с одной стороны, и	хозяйства» (ФАУ ДПО рра Евдокимовой Людмилы сновании Устава
именуемое в дальнейшем «Лицензиар», в лице	
действующего на основании	она», согласовали настоящее использования на условиях панирования и проведения ий) для нужд ско-правовому договору на словиях неисключительной сдения онлайн-мероприятий преждения дополнительного

по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд Заказчика.

Настоящее техническое задание является неотъемлемой частью настоящего Договора.

Место оказание услуг: 663090, Российская Федерация, Красноярский край, г. Дивногорск, Заводская, д.1/1, пом. 2 (услуги оказываются Лицензиаром дистанционно с использованием (применением) платформы электронного ресурса, через информационнотелекоммуникационную сеть «Интернет»).

Статья 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Объект закупки (предмет гражданско-правового договора): оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения (ПО) для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) (далее — Услуги).

- 1.2. Код по Общероссийскому классификатору продукции по вид ам экономической деятельности ОКПД 2 ОК 034–2014 58.29.50.000 «Услуги по предоставлению лицензий на право использовать компьютерное программное обеспечение».
- 1.3. Код по Общероссийскому классификатору видов экономической деятельности ОКВЭД 2 ОК 029-2014 с указанием вида деятельности: 61.01 «Разработка компьютерного программного обеспечения».

Статья 2. ЦЕЛИ И ПРАВОВОЕ ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ

2.1. Целью заключения Договора является возможность организации онлайн-коммуникаций и дистанционного обучения в форме вебинаров¹³ и совещаний.

Статья 3. ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКУПКИ

- 3.1. Основанием для размещения закупки является план закупки товаров (работ, услуг) на 2020 год (на период с 01 января 2020 года по 31 декабря 2020 года).
- 3.2. Исполнитель (Лицензиар¹⁴) передает, а Заказчик (Лицензиат¹⁵) принимает права на использование на условиях неисключительной лицензии программным обеспечением для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) в количестве, указанном в приложении «А» к настоящему техническому заданию (ТЗ).
- 3.3. Способ предоставления прав (порядок оказания Лицензиаром услуг по передаче Лицензиату лицензий): не позднее даты выдачи (начала действия) лицензии Лицензиар направляет Лицензиату в электронном виде (а) данные учётной записи, позволяющей использовать ПО в роли пользователя с правами организатора онлайн-мероприятий (администратора). Данные учётной записи направляются Лицензиату на адрес электронной почты пользователя с правами организатора онлайн-мероприятий, указанный Лицензиатом, для авторизации пользователя с правами организатора онлайн-мероприятий в представлении интерфейса пользователя «кабинет» для целей дальнейшего использования ПО в качестве конечного пользователя; (б) документацию на ПО.

Статья 4. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ УСЛУГ

- 4.1. Лицензиар обязан оказать Услуги по Договору по своему качеству полностью соответствующие требованиям, определённым в ТЗ, а также обязательным предусмотренным законом или в установленном законодательством порядке требованиям (правилам и стандартам) к оказанию соответствующего рода Услуг.
- 4.2. Лицензиар предоставляет Лицензиату наиболее современную модификацию ПО, доступную на рынке. Допускается поставка вместе с лицензией на ПО лицензий на дополнения и исправления, обновляющие соответствующую версию ПО до последних существующих модификаций.

Статья 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ ФУНКЦИОНАЛЬНЫМ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ ПРЕДОСТАВЛЯЕМОГО В РАМКАХ УСЛУГ ПО

¹³ Вебинар — мероприятие (онлайн-мероприятие) Лицензиата, сочетающее в себе элементы совещания, презентации, дистанционных лекций или семинаров, трансляций, телемостов, аудио-видеоконференций и подобных им мероприятий информационного и/ или обучающего формата для группы от нескольких человек до максимально допустимой конфигурацией ПО единовременной аудитории онлайн-мероприятия, проводимое через сеть ТСР/IР (или Интернет) в режиме реального времени (онлайн). В ходе вебинара один или несколько «ведущих» и другие участники вебинара, получившие санкционированный доступ к вебинару, находятся у своих компьютеров-клиентов и используют формируемый программным обеспечением для планирования и проведения вебинаров интерфейс пользователя для совместной работы.

¹⁴ Обладатель прав на ПО (в терминах лицензионного договора — Лицензиар), сторона Контракта, с которой Лицензиат совершает коммерческую сделку на поставку лицензии на ПО в конфигурации и на условиях, соответствующих указанным в настоящем техническом задании.

¹⁵ Организация — сторона Контракта, которой предоставлено право использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения (ПО), что позволяет в качестве конечного пользователя ПО получить доступ к пользованию конкретными функциями ПО для планирования и проведения вебинаров и совещаний в соответствии с описанием, приведённым в настоящем техническом задании.

- 5.1. Основные функциональные характеристики ПО, на которое предоставляется лицензия по конкретной Спецификации, применимые для всех конфигураций удовлетворяющего требованиям настоящего ТЗ ПО, указаны в приложении «А» к настоящему ТЗ.
- 5.2. Объём передаваемых прав лицензионные условия использования ПО, лицензионные ограничения зафиксированы в приложении «А» к настоящему ТЗ.

Статья 6. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ И ИНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ, СВЯЗАННЫЕ С ОПРЕДЕЛЕНИЕМ СООТВЕТСТВИЯ ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ УСЛОВИЯМ ДОГОВОРА

6.1. В результате оказания Услуг Лицензиату должно быть предоставлено право использования на условиях неисключительной лицензии конкретной конфигурации ПО, характеристики которого соответствуют перечисленным в приложении «А» к ТЗ, на срок действия лицензии, указанный в приложении «А» к ТЗ, с датой начала действия лицензии, определённой в приложении «А» к ТЗ.

Статья 7. ТРЕБОВАНИЯ К ГАРАНТИЙНОМУ СРОКУ УСЛУГ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ КАЧЕСТВА УСЛУГ

- 7.1. Лицензиар гарантирует предоставление Услуг в соответствии с условиями Договора на протяжении всего срока действия Договора.
- 7.2. Срок действия гарантии, предоставляемой Лицензиаром в отношении качества и производительности ПО, исчисляемый с даты начала действия лицензии, должен быть не менее чем срок действия гарантии, предоставляемый производителем ПО и обеспечен на весь срок действия конкретной предоставленной в рамках Договора лицензии на ПО.
- 7.3. В случае обнаружения Лицензиатом недостатков по качеству и (или) объему Услуг Лицензиар обязуется устранить указанные недостатки собственными силами и за свой счет в порядке, предусмотренном Договором.
- 7.4. Гарантии работоспособности ПО. В течение срока действия лицензии ПО должно обеспечивать: (а) непрерывное обслуживание запросов на выгрузку клиентского приложения (клиентской части ПО, работающей в веб-браузере) с сервера для возможности его запуска на клиенте конечного пользователя (ПО должно быть доступно для выгрузки по запросу с защищённого веб-сайта производителя ПО через сеть Интернет в формате машиночитаемого кода): наработку c полной работоспособностью и готовностью обеспечивать предусмотренную производителем ПО функциональность, показатели производительности и безотказности (отказоустойчивость).
- 7.5. Срок восстановления доступа к загрузке клиентской части ПО (восстановление работоспособности ПО и возможности загрузки клиентской части ПО в электронном виде с сервера (при возникновении сбоев, связанных с техническими неисправностями серверной части ПО, влекущими препятствия или невозможность выгрузки клиентской части ПО) не более 4 часов.
- 7.6. Максимальный общий срок простоя ПО в течение каждого очередного месяца действия лицензии по причинам, связанным с остановкой работы серверной части ПО для профилактики или перенастройки, что означает приостановку выгрузки клиентской части ПО или контента вебинаров, не выходит за указанную длительность не более 6 часов.
- 7.7. Лицензиар обеспечивает гарантию поддержки конечных пользователей ПО и предоставляет возможность получить консультации (техническую поддержку) относительно работы лицензируемого ПО в течение срока действия Договора в соответствии со следующими условиями:
- 7.8. Консультации ограничены ответами на конкретные вопросы, связанные с функциональностью ПО, а также устранением нештатных ситуаций с клиентской и серверной частью ПО.
- 7.9. Приём запросов на консультационно-техническую поддержку осуществляется службой клиентской поддержки Лицензиара при обращении Лицензиата по телефону (не менее чем 2 (двум) телефонным номерам (или каналам) из

регистрационной ёмкости сети связи общего пользования), а также по адресу электронной почты .

- 7.10. Консультации предоставляются в течение всего срока эксплуатации лицензированного в рамках Договора ПО в следующем режиме: по общегосударственным рабочим дням (5 дней в неделю) не менее чем с 06:00 до 24:00 (по московскому времени), в выходные и общегосударственные праздничные/ нерабочие дни не менее чем с 10:00 до 22:00 (по московскому времени), по электронной почте круглосуточно.
- 7.11. Лицензиар обеспечивает выявление и фиксацию нештатных ситуаций в работе клиентской и серверной части ПО (каждое из принятых обращений пользователей за поддержкой ПО, связанных с нештатными ситуациями с клиентской и серверной частью ПО, в том числе с невозможностью загрузки клиентской части ПО с сервера, фиксируется с присвоением номера обращения и сообщением его представителю Лицензиата).

Статья 8. ТРЕБОВАНИЯ СООТВЕТСТВИЯ НОРМАТИВНЫМ ДОКУМЕНТАМ (ЛИЦЕНЗИИ, ДОПУСКИ, РАЗРЕШЕНИЯ, СОГЛАСОВАНИЯ)

- 8.1. В рамках оказания Услуг по Договору требования к наличию у Лицензиара лицензий, допусков, разрешений, согласований не предъявляются.
- 8.2. Лицензиар должен подтвердить либо обладание исключительными правами на объекты интеллектуальной собственности (ПО), лицензируемые в рамках Договора, либо что он действует во исполнение заключенного Лицензиаром лицензионного договора с обладателем исключительных прав на вышеуказанные объекты интеллектуальной собственности, допускающего сублицензирование данных объектов Лицензиату (конечному пользователю) с соблюдением соответствующих лицензионных условий, а также что он имеет опыт предоставления Услуг, аналогичных предмету Договора (опыт может подтверждаться (а) копиями документов — исполненных договоров в рамках 223-ФЗ, актов приема-передачи прав использования ПО на условиях неисключительной лицензии; (б) ссылкой на опубликованную информацию об исполнении договоров/ договоров; (в) копиями лицензионных договоров с производителем ПО) и обладает достаточной полнотой компетенций по: (а) распространению ПО (осуществлению поставки лицензий на ПО), (б) пуско-наладке и (в) последующему обслуживанию информационных систем на базе поставляемого ПО (квалификация Лицензиара может подтверждаться авторизационным письмом от производителя ПО о полномочиях данного квалифицированного (сертифицированного производителем ПО) поставщика ПО на право осуществления деятельности в соответствии с условиями Договора).
- 8.3. Если для целей выражения в общепринятой объективной форме нематериального актива при осуществлении операций по передаче прав на предоставляемое ПО данная программа для ЭВМ зарегистрирована в надлежащем порядке в реестре Федеральной службы по интеллектуальной собственности (Роспатенте), о чём выдано соответствующее свидетельство, Лицензиар прилагает данное свидетельство в комплекте с документацией на ПО.
- 8.4. Если для целей выполнения государственной программы импортозамещения 16, лицензируемое программное обеспечение включено в «Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных» 17 или «Единый реестр программ для ЭВМ и БД государств-членов Евразийского экономического союза», консолидирующий информацию об «отечественных аналогах» иностранного ПО, в одном или нескольких из указанных ниже классов, соответствующих классификатору программ для электронных вычислительных машин и баз данных в соответствии с законодательством Российской Федерации 18: (i) «серверное и связующее программное обеспечение», (ii) «офисные

¹⁶ выраженной в ст. 12.1 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (в редакции 188-ФЗ) и реализуемой в порядке, установленном постановлением Правительства РФ от 16.11.2015г. №1236 «Об установлении запрета на допуск программного обеспечения, происходящего из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд» с актуальными изменениями и дополнениями.

¹⁷ Реферативная информация о включении ПО в реестр на основании Приказа Минкомсвязи России доступна по адресу постоянного размещения на веб-сайте Минкомсвязи (URL): https://reestr.minsvyaz.ru/.

¹⁸ Понятие «класс программного обеспечения» используется в контексте употребления его же в постановлении Правительства РФ от 16.11.2015г. №1236, постановлении Правительства РФ от от 23 марта 2017 г. №325.

- приложения», (iii) «прикладное программное обеспечение общего назначения»¹⁹, Лицензиар прилагает информацию об этом в комплекте с документацией на ПО.
- 8.5. Лицензиар должен подтвердить отсутствие в федеральных реестрах недобросовестных поставщиков сведений о Лицензиаре.
- 8.6. Лицензиар обязан подтвердить, что: (а) отсутствуют решения арбитражного суда о признании Лицензиара банкротом и/ или об открытии конкурсного производства; (б) Лицензиар не находится в состоянии ликвидации; (в) деятельность Лицензиара не приостановлена в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях; (г) у Лицензиара отсутствуют задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год или последний завершенный отчетный период, размер которых превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов Лицензиара по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период (сведения могут быть подтверждены справкой по форме КНД 1120101).

Статья 9. ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДОСТАВЛЕНИЮ ДОКУМЕНТАЦИИ

9.1. Лицензиар предоставляет Лицензиату комплект эксплуатационной документации на ПО (в электронном виде для выгрузки с веб-сайта производителя ПО в сети Интернет): (1) Руководство пользователя ПО (включающее описание функциональных характеристик ПО для пользователя с правами администратора онлайн-мероприятий; инструкцию для ведущего (администратора) по подготовке и непосредственному проведению онлайн-мероприятия/; (2) инструкции для участников вебинаров/ «функциональную матрицу» пользователя — участника онлайн-мероприятия; (3) инструкцию по использованию интерфейса прикладного программирования (АРІ) ПО.

9.2. Вся предоставляемая документация на ПО должна быть выполнена на русском языке.

Статья 10. МЕСТО ОКАЗАНИЯ УСЛУГ

10.1. Услуги по Договору предоставляются в электронной форме без выписывания в бумажном виде бланков лицензий на ПО. Место оказания Услуг – российский сегмент всемирной сети Интернет.

10.2 Территория действия предоставляемой лицензии на ПО (возможность использования ПО Лицензиатом для поддержки работы собственных производственных процессов и

¹⁹ Достаточно точной формулировкой существа и назначения ПО является выдержка из описаний перечисленных классов: «ПО, выполняющее роль программной системы специализированного информационного обеспечения образования и телекоммуникаций, предназначенной для организации обучения [веб-семинаров, консультаций, тренингов] средствами телекоммуникации, для повышения эффективности бизнеса, для общих целей деловой активности для улучшения *продуктивности»* (ОКПД2 <u>58.29.21.000</u>). Серверная часть ПО функционально предназначена для выполнения сервисных (обслуживающих) функций по запросу клиента, предоставляя ему доступ к определенным ресурсам [задействуемым вычислительным мощностям] или услугам и обеспечивает взаимодействие между различными приложениями, системами, компонентами [компоненты ПО, будучи установлены на [кластере] серверов, берут на себя связующую роль, обеспечивая коммуникации между серверами, объединяя (связывая) эти ресурсы в единый высокопроизводительный комплекс обработки и доставки данных] (ОКПД2 58.29.12.000), а также предназначено для передачи видео по сетям IP различными способами, выполняющее также и иные задачи, связанные с доставкой видео пользователям [по оптимальному для каждого пользователя маршруту], в том числе управление реестрами учётных записей, системы авторизации (контроля сессий аутентификации), шифрования видео, управления видеокамерами. Клиентский компонент ПО — интерфейс пользователя, формируемый сервером и загружаемый на компьютер/ терминал пользователя (на ПК — непосредственно в веб-браузер), рассчитан на непосредственную работу с ним пользователя и содержит функциональность, предназначенную для обработки электронных документов и другой информации (ОКПД2 58.29.21.000), и, являясь коммуникационным ПО, обеспечивающим коммуникации пользователей, в том числе в виде голосовых и видеозвонков, обмена текстовыми сообщениями, файлами, электронными письмами [в различных представлениях интерфейса пользователя ПО пользователь подготавливает контент — создаёт слайды презентаций, рисует векторные примитивы, изменяет контент (предварительно обработанные/ сконвертированные серверными компонентами ПО) офисные документы — *.pdf, pptx, docx, jpg и др.; демонстрирует документы, создаёт и инициирует тесты, опросы, ПО обеспечивает сохранение истории обмена сообщениями участников онлайн-мероприятия в привязке к демонстрируемой информации/ хронометражу; администратор-инициатор вебинара вправе файлами, организовать ВКС; в представление интерфейса пользователя «кабинет» включены функции «органайзера» приложения, предназначенного для организации и обработки информации о личных контактах [формирования «адресной книги» с информацией об участниках организуемых онлайн-мероприятий], задачах и событиях пользователя».

производственных процессов своих структурных подразделений на территории указанных стран): весь мир.

Приложение «А» к Техническому заданию

Требования к основным функциональным характеристикам ПО

В настоящем приложении приведены требования к искомым характеристикам конкретной конфигурации ПО, на которое предоставляется лицензия по Договору.

Требования к предоставляемой лицензии

	Объёмна				
№ п/п	Показатель	Описание	я характер истика	Значение	Ед. изм.
1	2	3	4	5	6
6.	Количество лицензий	Количество экземпляров ПО, право на использование которыми получает Лицензиат.	Точное значение	1	Шт.
7.	Дата выдачи лицензии	Дата начала действия лицензии, фиксируемая в акте передачи-приёма прав использования ПО.	Точное значение	не позднее 1 (одного) дня с момента заключения Договора по итогам закупочной процедуры	Дата
8.	Срок действия лицензии на ПО	Период, на который Лицензиату передаются права на использование ПО на условиях неисключительной лицензии. Срок действия лицензии кратен одному месяцу. Действие лицензии непрерывно в течение всего периода; каждый очередной месяц действия лицензии начинается по окончанию действия предыдущего.	Не менее	12	Mec.
9.	Лицензион ные условия (объём прав)	Лицензиат получает неисключительное право использовать предоставленное ему (загруженное при авторизации пользователя с правами организатора мероприятий) ПО в соответствии с условиями лицензии с момента получения права на использование (лицензии) следующими способами: (i) воспроизведение программы для ЭВМ, ограниченное запуском ПО на веб-сайте производителя ПО с использованием учетной записи пользователя с правами организатора онлайн-мероприятий, предоставляемое с единственной целью использования ПО для поддержки работы собственных производственных процессов и производственных процессов своих структурных подразделений.	Точное значение	Соответствие	Усл.ед
10.	Лицензион ные ограничени	Лицензиат обязуется не осуществлять самостоятельно и не разрешать другим физическим или юридическим лицам осуществлять следующую деятельность:	Не более	Соответствие	Усл.ед

деассемблировать и/или декомпилировать (преобразовывать объектный (машиночитаемый) код в исходный текст) никакие части ПО, за исключением случаев, когда возможность осуществления такой деятельности прямо предусмотрена действующим законодательством РФ; Модифицировать ПО, в том числе вносить изменения в объектный код программ или каким-то образом изменять функционирование ПО и/или любой его части, за исключением тех изменений, которые вносятся средствами, включенными в ПО (средствами интерфейса пользователя ПО) и описанными в документации на ПО; Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьоторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
декомпилировать (преобразовывать объектный (машиночитаемый) код в исходный текст) никакие части ПО, за исключением случаев, когда возможность осуществления такой деятельности прямо предусмотрена действующим законодательством РФ; Модифицировать ПО, в том числе вносить изменения в объектный код программ или каким-то образом изменять функционирование ПО и/или любой его части, за исключением тех изменений, которые вносятся средствами, включенными в ПО (средствами, включенными в ПО (средствами интерфейса пользователя ПО) и описанными в документации на ПО; Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; Распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
объектный (машиночитаемый) код в исходный текст) никакие части ПО, за исключением случаев, когда возможность осуществления такой деятельности прямо предусмотрена действующим законодательством РФ; Модифицировать ПО, в том числе вносить изменения в объектный код программ или каким-то образом изменять функционирование ПО и/или любой его части, за исключением тех изменений, которые вносятся средствами, включенными в ПО (средствами интерфейса пользователя ПО) и описанными в документации на ПО; Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; Распространять ПО, Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
исклочением случаев, когда возможность осуществления такой деятельности прямо предусмотрена действующим законодательством РФ; • Модифицировать ПО, в том числе вносить изменения в объектный код программ или каким-то образом изменять функционирование ПО и/или любой его части, за исключением тех изменений, которые вносятся средствами интерфейса пользователя ПО) и описанными в ДО (средствами интерфейса пользователя ПО) и описанными в документации на ПО; • Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; • Распространять ПО, Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
исключением случаев, когда возможность осуществления такой деятельности прямо предусмотрена действующим законодательством РФ; • Модифицировать ПО, в том числе вносить изменения в объектный код программ или каким-то образом изменять функционирование ПО и/или любой его части, за исключением тех изменений, которые вносятся средствами, включенными в ПО (средствами интерфейса пользователя ПО) и описанными в документации на ПО; • Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; • Распространять ПО, Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
возможность осуществления такой деятельности прямо предусмотрена действующим законодательством РФ; • Модифицировать ПО, в том числе вносить изменения в объектный код программ или каким-то образом изменять функционирование ПО и/или любой его части, за исключением тех изменений, которые вносятся средствами, включенными в ПО (средствами интерфейса пользователя ПО) и описанными в документации на ПО; • Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; • Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
действующим законодательством РФ; • Модифицировать ПО, в том числе вносить изменения в объектный код программ или каким-то образом изменять функционирование ПО и/или любой его части, за исключением тех изменений, которые вносятся средствами, включенными в ПО (средствами интерфейса пользователя ПО) и описанными в документации на ПО; • Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибыоторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; • Распространять ПО Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
 ■Модифицировать ПО, в том числе вносить изменения в объектный код программ или каким-то образом изменять функционирование ПО и/или любой его части, за исключением тех изменений, которые вносятся средствами, включенными в ПО (средствами интерфейса пользователя ПО) и описанными в документации на ПО; ■Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; ■Распространать ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим 	
 ■Модифицировать ПО, в том числе вносить изменения в объектный код программ или каким-то образом изменять функционирование ПО и/или любой его части, за исключением тех изменений, которые вносятся средствами, включенными в ПО (средствами интерфейса пользователя ПО) и описанными в документации на ПО; ■Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; ■Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим 	
вносить изменения в объектный код программ или каким-то образом изменять функционирование ПО и/или любой его части, за исключением тех изменений, которые вносятся средствами, включенными в ПО (средствами интерфейса пользователя ПО) и описанными в документации на ПО; Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
программ или каким-то образом изменять функционирование ПО и/или любой его части, за исключением тех изменений, которые вносятся средствами, включенными в ПО (средствами интерфейса пользователя ПО) и описанными в документации на ПО; Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
изменять функционирование ПО и/или любой его части, за исключением тех изменений, которые вносятся средствами, включенными в ПО (средствами интерфейса пользователя ПО) и описанными в документации на ПО; Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
любой его части, за исключением тех изменений, которые вносятся средствами, включенными в ПО (средствами интерфейса пользователя ПО) и описанными в документации на ПО; Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
изменений, которые вносятся средствами, включенными в ПО (средствами интерфейса пользователя ПО) и описанными в документации на ПО; Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
средствами, включенными в ПО (средствами интерфейса пользователя ПО) и описанными в документации на ПО; Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
(средствами интерфейса пользователя ПО) и описанными в документации на ПО; Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
ПО) и описанными в документации на ПО; ■ Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; ■ Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
ПО) и описанными в документации на ПО; ■ Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; ■ Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
 ■ Создавать условия для использования ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; ■ Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим 	
ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; ■ Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
ПО лицами, не имеющими прав на использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; ■ Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
использование данного ПО, в том числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; ■ Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
числе: сдавать в аренду, лизинг, или предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; ■ Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
предоставлять на условиях сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
сублицензии своим дочерним компаниям, дистрибьюторам, торговым посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; ■ Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
посредникам, изготовителям комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
комплектного оборудования, а также иным третьим сторонам право на использование ПО; Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
иным третьим сторонам право на использование ПО; ■ Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
использование ПО; Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
 ■ Распространять ПО. Под распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим 	
распространением ПО понимается предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
предоставление доступа, а равно передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
передача реквизитов для авторизации пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
пользователя с правами организатора мероприятий (администратора) третьим	
мероприятий (администратора) третьим	
лицам к воспроизведенному в любой	
форме ПО (в целом или в части,	
включая дистрибутив, документацию,	
административную часть ПО), в том	
числе сетевыми и иными способами, а	
также путем продажи, проката, в том	
числе любое общедоступное	
размещение ПО (в целом или в части);	
■ Использовать ПО в качестве составной	
части собственного программного или	
аппаратного обеспечения;	
Вносить какие бы то ни было	
изменения в сведения о производителе	
ПО, в том числе изменять или удалять	
название производителя, название ПО,	
встроенные в ПО тексты и графические	

1	2	3	4	5	6
		элементы, логотипы и иные			
		зарегистрированные товарные знаки			
		производителя ПО и третьих лиц;			
		■Создавать на основе ПО или какой бы			
		то ни было внутренней			
		функциональной части ПО			
		производные продукты, а также			
		объединять или интегрировать ПО с			
		какими бы то ни было программными			
		или аппаратными продуктами, если			
		иное напрямую не предусмотрено			
		условиями договора с Лицензиаром;			
		■ Лицензиат не имеет права использовать ПО в любом случае, если любой отказ			
		H-0			
		ПО может привести напрямую к смерти, травме или существенному			
		физическому ущербу, или ущербу для			
		окружающей среды. Например, в			
		случае использования ПО для контроля			
		работы: (і) оборудования любых			
		атомных установок; (іі) навигационного			
		оборудования самолетов, систем			
		коммуникации или управления			
		полетами; (ііі) систем управления			
		воздушным движением; (iv) систем			
		управления общественным			
		транспортом; (v) медицинского			
		оборудования, или систем вооружения			
		Указанные ограничения могут быть			
		интерпретированы следующим			
		допустимым образом: интеграция с ПО			
		на уровне представления данных			
		(интерфейса пользователя, интерфейса			
		вебинара — веб-базированного пользовательского интерфейса,			
		позволяющего пользователю			
		взаимодействовать с ПО), дающего			
		доступ к интерфейсу пользователя ПО			
		возможна, при условии сохранения			
		целостности данного интерфейса;			
		интеграция на уровне функциональности			
		(подразумевающая обеспечение прямого			
		доступа к бизнес-логике ПО за счёт			
		непосредственного взаимодействия с АРІ			
		ПО или взаимодействия посредством			
		веб-сервисов) и на уровне данных			
		(предполагающий доступ к одной или			
		нескольким БД, используемым ПО) —			
		возможна в объёме, предусмотренном			
		документацией на ПО, в т.ч. через			
		организацию взаимодействия с ПО			
		посредством АРІ.			

ТРЕБОВАНИЯ К ХАРАКТЕРИСТИКАМ ПО

NC.	П	ТРЕБОВАНИЯ К ХАРАКТЕРИСТИКА		2	E-
№ п/п	Показатель	Описание	Объёмная характерис	Значение	Ед. изм.
11/11			тика		113.11
1	2	3	4	5	6
		Требуемые характеристики ПО, обусловленные системной архитектурой ПО Реализация ПО в виде программного комплекса многоуровневой архитектуры в составе: (1) клиентского веб-приложения			
116.	Многоуров невая архитектур а ПО	(клиентской части ПО) для временного (на время сеанса использования) размещения на клиенте конечного пользователя, работающего в веббраузере, взаимодействующего с серверной частью ПО через веб-сайт — организованную совокупность информационных страниц, и (2) серверной части ПО (сервера приложений, обеспечивающего использование ресурсов программных веб-серверов, хранилищ, медиа-серверов, подключенных к серверу баз данных), размещаемой на сервере²0. Серверная часть ПО обеспечивает: ■ автоматизированную обработку запросов пользователей на получение клиентского приложения (клиентской части ПО) и через него — контента вебинаров и онлайн-записей вебинаров, в том числе обработку запросов пользователя с правами организатора мероприятий на сохранение и извлечение файлов для использования в качестве контента вебинара, а также для скачивание, в том числе запросов на скачивание записей сконвертированных онлайнмероприятий Лицензиата (при активной соответствующей опции); ■ сохранение и обеспечение режима доступа к совокупности сведений о планировании и проведении онлайнмероприятий в формате «вебинаров», в том числе: ○ совокупности вводимых пользователями сведений о	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

_

²⁰ Понятие объединяет один или группу компьютерных серверов и телекоммуникационного оборудования, обеспечивающего их работу, обеспеченную доступом в Интернет и/ или в интранет-сеть конечного пользователя ПО, предназначенную для установки серверной части ПО и обслуживания запросов на выгрузку клиентского приложения (клиентской части ПО). Сервер, размещаемый в ИТ-инфраструктуре Лицензиара и (или) в дата-центрах партнёров Лицензиара, предоставляющих услуги хостинга на территории Российской Федерации, обеспечивает работу ПО в диалоговом режиме (online) (ОКПД2 58.29.40.000) и скачивание загрузку отдельных компонентов ПО (ОКПД2 58.29.32.000).

1	2	3	4	5	6
		параметрах мероприятий;			
		о приглашениях и регистрациях			
		на вебинары аудитории с			
		соответствующими статусами-			
		ролями (и соответствующими			
		им правами использования тех			
		или иных функций ПО);			
		о содержимого (контента)			
		вебинара, загружаемого и			
		формируемого онлайн (видео-,			
		аудио-конференции, чаты) и			
		доступного в ходе данного			
		онлайн-мероприятия;			
		о статистики по проведённым 			
		онлайн-мероприятиям;			
		о записям онлайн-мероприятий.			
		Клиентская часть ПО обеспечивает на			
		клиенте работу двух функционально			
		различных режимов представления рабочих областей интерфейса			
		пользователя (представлений интерфейса			
		пользователя (представлении интерфенса пользователя) для использования			
		функций ПО пользователями с разными			
		ролями: (1) и (2) интерфейс проведения			
		онлайн-мероприятия — «интерфейс			
		вебинара»:			
		• представление интерфейса			
		пользователя «кабинет» обеспечивает			
		функциональность для пользователей			
		с полномочиями (правами)			
		организатора онлайн-мероприятий			
		(администратора) по организации			
		(планированию) и инициации			
		проведения онлайн-мероприятий в			
		качестве их ведущего.			
		представление интерфейса			
		пользователя «интерфейс вебинара»			
		обеспечивает в рамках конкретного онлайн-мероприятия			
		онлаин-мероприятия непосредственное формирование в			
		режиме реального времени и			
		отображение всем пользователям-			
		участникам данного онлайн-			
		мероприятия контента вебинара —			
		презентационных материалов			
		(презентаций, документов,			
		изображений), опросов и тестов,			
		файлов для скачивания, аудио-			
		видеофайлов, чата, вопросов и			
		ответов, видеоизображения одного			
		или нескольких участников вебинара			
		остальным пользователям из числа			
		аудитории вебинара, находящимися в			

1	2	3	4	5	6
	_	сеансе одновременного использования			
		ПО, показ элементов «рабочего стола»			
		ведущего мероприятия (в качестве			
		которого выступает администратор			
		или другой назначенный им			
		пользователь).			
		Возможность загрузки и работы			
		клиентской части ПО на платформах			
		(компьютерных рабочих станциях			
		(традиционных компьютерах-клиентах),			
		устройствах терминального доступа или			
		любых других совместимых цифровых			
		устройствах, рассматриваемых вместе с			
		системным программным обеспечением			
		такого компьютера (устройства) —			
		операционной системой (ОС),			
		драйверами для работы с техническим			
		обеспечением, веб-браузером) под управлением ОС:			
	Кросс-	управлением ос. ■ Microsoft® Windows® версии 7 и			
	платформе	более поздних;			
	нность	■ Apple® MacOS® X 10.10.5 и более			
117	(работа в	поздних.	**	G	Усл.
117.	различных	В операционную среду на клиент,	Не менее	Соответствие	ед.
	операционн	подключающийся к серверу посредством			
	ых средах)	локальной сети и (или) сети связи общего			
	клиентской	пользования, загружается и далее			
	части ПО	запускается и работает клиентская часть			
		ПО, реализующая интерфейс			
		пользователя ПО. С использованием			
		клиента пользователь ПО получает			
		клиентский доступ к ПО (возможность			
		(полномочия) воспользоваться как			
		минимум одной любой функцией,			
		предоставляемой ПО). Конкретное устройство-клиент и запущенный на нём			
		веб-браузер с открытой страницей			
		интерфейса пользователя ПО или			
		запущенным клиентским приложением			
		составляют «конфигурацию клиента».			
		Поддержка клиентской частью ПО			
	Совместим	работы с техническим обеспечением —			
	ость с	компьютерными рабочими станциями			
	технически	(традиционными компьютерами-			
	M	клиентами), обеспеченными доступом к			
	обеспечение	/ 3 1			Усл.
118.	м,	видеоизображения (экранами),	Не менее	Соответствие	ед.
	достаточны	видеокамерами или иными устройствами			
	м для	ввода видеосигнала в компьютер-клиент,			
	работы	устройствами ввода и воспроизведения			
	поддержива емых	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
	операционн	поддерживаемыми операционными средами на клиенте пользователя ПО.			
	опсрационн	средами на клиенте пользователя ПО.			

1	2	3	4	5	6
	ых сред	Минимальные требования к			
	-	совокупности вышеперечисленного			
		оборудования, включая требования к			
		системному программному обеспечению			
		указанного оборудования — в			
		соответствии с требованиями к работе			
		совместимых с клиентской частью ПО			
		операционных систем ²¹ .			
		Поддержка работы клиентского веб-			
		приложения (клиентской части ПО) на			
		поддерживаемых платформах (в			
		операционных средах) в следующих			
		популярных браузерах (роль интерфейса			
		пользователя клиентского приложения			
		выполняет веб-страница, открытая в веб-			
		браузере и содержащая все элементы			
		пользовательского интерфейса; оба			
		представления интерфейса пользователя			
		формируются непосредственно в веб-			
		браузере) (наиболее поздних версий):			
		Яндекс.Браузер®;			
		Mozilla® Firefox®;			
		Google® Chrome®;			
		Apple® Safari®.			
		Функциональная среда браузера			
	Работа	достаточна для работы клиентской части ПО и не требует установки			
	клиентской	дополнительных, зависящих от			
119.	части ПО в	конкретного браузера, программных	Не менее	Соответствие	Усл.
11).	различных	компонентов или иного программного	The Menee	Соответетвие	ед.
	веб-	обеспечения (модулей, шрифтов),			
	браузерах	имеющего любые ограничения на его			
		свободное распространение на			
		территории Российской Федерации, за			
		исключением Adobe® Flash® и (или)			
		Oracle® Java® (наиболее поздних			
		версий).			
		Для просмотра записи завершенного			
		онлайн-мероприятия на клиенте			
		посредством веб-браузера не требуется			
		установка дополнительного			
		программного обеспечения.			
		Для присоединения к «интерфейсу			
		вебинара» пользователю ПО (участнику			
		онлайн-мероприятия) необходимо и			
		достаточно совершить переход по URL			
		веб-страницы, на которой «проходит»			
		онлайн-мероприятие (при открытии			
		которой автоматически в фоновом			

²¹ Ориентировочные требования к производительности компьютера-клиента пользователя с правами организатора онлайн-мероприятий (администратора/ ведущего), а также пользователей — зрителей (участников) онлайн-мероприятия: Intel Core i3 6-го поколения и выше или аналог, оперативная память: 4ГБ и выше

1	2	3	4	5	6
1	2	режиме загружается и работает			0
		клиентское приложение — клиентская			
		часть ПО, формирующая интерфейс			
		пользователя ПО); прохождение			
		предварительной регистрации в			
		информационной системе (ИС) на базе			
		ПО не требуется.			
		Установка пользователем – участником			
		онлайн-мероприятия отдельных			
		скачиваемых на клиент (под управлением			
	Не	ОС для «традиционных» ПК)			
	требуется	программных приложений или			
	установка	компонентов клиентской части ПО для			
120.	скачиваем	использования таких ключевых функций	Не менее	Соответствие	Усл.
1201	ых на	представления интерфейса пользователя			ед.
	клиент	«интерфейс вебинара» как показ			
	приложени	презентации, чат, конференция,			
	й	инициация и участие в опросах, просмотр			
		записи завершенного онлайн-			
		мероприятия — не требуется.			
		Поддержка загрузки и работы клиентской			
		части ПО на мобильных платформах			
		(абонентских устройствах			
		радиоподвижной связи — «смартфонах»			
		или других совместимых цифровых			
		устройствах, рассматриваемых вместе с			
		системным программным обеспечением			
		такого компьютера (устройства) —			
		операционной средой для мобильных			
		устройств) под управлением			
		операционных систем:			
		■ Apple® iOS® 10 и более поздних;		Соответствие	
		■ Google® Android® 4.4 и более			
	Работа	поздних.			
	клиентског	На устройство-клиент, подключаемое к		Соответствие	
101	0	серверу посредством сети связи общего			Усл.
121.	приложени	пользования (информационно-	Не менее	Соответствие	ед.
	я ПО на	телекоммуникационной сети			
	мобильных	«Интернет»), загружается и далее			
	платформах	запускается и работает клиентское			
		приложение — «мобильное приложение»,			
		реализующее интерфейс пользователя ПО. С использованием клиента			
		пользователь ПО получает клиентский			
		доступ к ПО (возможность (полномочия)			
		воспользоваться функциями,			
		предоставляемыми ПО).			
		 Клиентское приложение для 			
		мобильных устройств обеспечивает			
		поддержку встроенных в			
		операционную систему для			
		мобильных устройств средств			
		безопасности (подпись кода; средства			
L	İ	1 (((((((1

1	2	3	4	5	6
		борьбы с эксплойтами машинного			
		языка; шифрование статичных			
		данных);			
		• Обеспечивается подключение			
		приложения к серверу через			
		Wi-Fi или «мобильный Интернет»;			
		■ Предусматривается возможность			
		работы пользователя с другими			
		приложениями одновременно с			
		участием в онлайн-мероприятии			
		(работа мобильного приложения в			
		фоновом режиме);			
		• Каждый раз при инициации работы			
		клиентского приложения			
		производится проверка			
		совместимости используемой версии			
		мобильного клиентского приложения			
		с серверной частью ПО; в случае			
		доступности новой версии			
		мобильного приложения на клиенте			
		сохраняется уведомление об этом.			
		Обеспечение возможности использования			
		на мобильных устройствах (смартфонах) компонентов клиентской части ПО			
		различными категориями пользователей:			
		пользователями—участниками онлайн-			
		мероприятия, получившими к нему			
		санкционированный доступ, — для			
		участия в начатом онлайн-			
		мероприятии, а также для просмотра			
		перечня вебинаров, на которые			
		данный пользователь (к учетной			
		записи которого привязан конкретный			
		адрес электронной почты) был			
	Ведение	приглашён, и регистрации на них.			
	вебинара с	Данной категории пользователей в			
122.	использова	режиме представления интерфейса	Не менее	Соответствие	Усл.
122.	нием	пользователя «интерфейс вебинара» в			ед.
	мобильного	экранной рабочей области, при			
	приложени	настройке отображения			
	Я	соответствующих элементов рабочей			
		области администратором, доступна			
		функциональность получения			
		контента вебинара, в том числе: (а) изображения презентуемой			
		презентации, презентуемой презентации, документа,			
		презентации, документа, демонстрируемого ведущим			
		изображения «рабочего стола»; (б)			
		контента «доски для рисования			
		маркером» (whiteboard) (векторных			
		изображений, текста); (в) изображения			
		и голоса лектора (участника(-ов) ВКС)			
		с возможностью (с санкции ведущего)			
	•				

1	2	3	4	5	6
	_	«выйти в эфир» в один «клик» с			_
		передачей аудио и видео или только			
		аудио; (г) списка участников вебинара;			
		(д) сообщений чата и его			
		обособленных областей для			
		публикации вопросов, отправки			
		сообщении администратору и			
		отдельным участникам (с санкции			
		администратора); (е) контента			
		голосований и опросов, тестов с			
		возможностью принять участие в них.			
		Доступна возможность сохранения в			
		памяти мобильного устройства в			
		привязке к приложению данных			
		профиля (анкеты) пользователя для			
		использования в других онлайн-			
		мероприятиях;			
		пользователями с правами			
		организаторов мероприятий — для			
		непосредственного ведения вебинара			
		(дополнительно для данной категории			
		пользователей, помимо функций,			
		доступных всем участникам,			
		использующим ПО со «смартфонов»,			
		предоставляется функциональность:			
		(i) перелистывание слайдов			
		демонстрируемой презентации,			
		документа, (ii) получение			
		уведомлений о поступивших			
		вопросах, (ііі) публикация ответов на			
		вопросы в привязке к конкретному			
		вопросу).			
		Для поддержки демонстрации записи			
		вебинара на смартфонах и планшетах под			
		управлением ОС для мобильных			
		платформ сразу после завершения			
		мероприятия организатору достаточно			
		разрешить просмотр и отправить			
		участникам ссылку (URL), а участнику —			
		открыть ссылку и просмотреть запись в			
	Просмотр	мобильном приложении. Поддержка в записи следующих типов			
123.	записи	материалов:	Не менее	Соответствие	Усл.
123.	вебинара на	видео с веб-камеры;	TIC MCHCC	Соответствие	ед.
	мобильных	видео с всо камеры,контент области презентации (слайды,			
	платформах	рисунки (пометки) к презентациям,			
		курсор-указка, файлы mp3 и mp4,			
		видео-файлы с Youtube и Vimeo);			
		• контент «демонстрации экрана»;			
		■ видео, передававшееся с помощью			
		энкодера.			
		При просмотре записи на мобильных			
		клиентских устройствах поддерживается			

1	2	3	4	5	6
		изменение ориентации экрана клиента,			
		сохранение места (позиции в таймлайне)			
		последнего просмотра.			
		Обеспечена корректная работа			
	Работа	клиентской части ПО (клиентского			
		приложения, имеющего подключение			
	клиентског	через локальные вычислительные сети			
	0	(ЛВС) к установленной на серверах			
	приложени я в режиме	серверной части ПО), в условиях			3 7. –
124.	контроля	действия стандартных средств	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
	средствами	обеспечения безопасности			ОД.
	обеспечени	автоматизированных рабочих мест —			
	Я	рабочих станций и серверов (антивирусы,			
	л безопасност	средства обнаружения и предотвращения			
	и АРМ	вторжений, средства контроля внешних			
	n Al W	портов и т.д.).			
	D .	Поддержка получения клиентского			
	Работа	приложения (клиентской части ПО),			
	через	получения и отправки контента вебинара			
	брандмауэр	через межсетевые экраны (брандмауэры),			
	ы,	запрещающие любой трафик кроме			
125.	использова	необходимого с обеспечением корректной	Не более	Соответствие	Усл.
	ние	работы конечного пользователя при			ед.
	минимальн	доступных на его клиенте для обмена			
	ого числа	траффиком портах:			
	портов	TCP: 80, 8080, 443, 1935, 3478, 5349;			
	обмена	■ UDP-порты для обмена P2P-трафиком.			
	траффиком				
	Поступност	Обеспечение работы (обмена данными			
	Доступност	между клиентским приложением и			
	ь полной	сервером) при использовании			
126.	функциона льности ПО	пользователем всей функциональности	От	600	**6****/a
120.	на каналах	представления интерфейса пользователя	Or	600	кбит/с
		«интерфейс вебинара») через каналы			
	СВЯЗИ	сетей связи с указанной пропускной способностью (минимально достаточное			
	различного качества	значение свободной ширины канала ²²).			
-	Na ICCI Da	Обеспечение работы (обмена данными			
	Доступност	между клиентским приложением и			
	ь	сервером) при использовании			
	ограниченн	пользователем представления интерфейса			
	ой	пользователем представления интерфенса пользователя «кабинет», а также			
	функциона	использовании функциональности			
127.	льности ПО	представления интерфейса пользователя	От	500	кбит/с
	на каналах	«интерфейс вебинара» – чат и			
	связи	прослушивание аудио сигнала всех			
	минимальн	участников конференции (без			
	ОГО	использования функций получения или			
	качества	передачи изображений и видео) через			
	Naticida	передачи изображении и видеој через			

 22 Скорость подключения к сети зависит от количества участников ВКС, выбранного разрешения камеры, активного режима демонстрации экрана; указано значение для минимального поддерживаемого качества транслируемого видео, одного ведущего.

1	2	3	4	5	6
	_	канал связи, посредством которого клиент пользователя подключен к сети Интернет (TCP/IP), с указанной пропускной способностью.			
128.	Поддержка стандартны х устройств ввода- вывода на клиенте	При работе клиентского приложения на компьютере-клиенте обеспечивается корректная работа ПО с работающими в едином комплексе с клиентом стандартными устройствами ввода — клавиатурой и «компьютерной мышью», (веб-)камерами или иными устройствами ввода видеосигнала в компьютер-клиент, микрофонами (гарнитурой или спикерфоном) с функцией шумо-/ эхоподавления (подавления эффекта «обратной связи»), штатно работающими с операционной системой на клиенте пользователя, определяемые и доступные компоненту веб-браузера — программному обеспечению мультимедийной платформы для создания веб-приложений Adobe® Flash®. Поддерживаются устройства воспроизведения звука, штатно работающие с операционной системой и веб-браузерами на клиенте пользователя.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
129.	Поддержка минимальн ых разрешений устройств вывода изображени	Рабочая область интерфейса пользователя ПО (клиентского веб-приложения) на традиционных компьютерах-клиентах размещается без прокрутки на экранах (устройствах вывода) с указанным разрешением.	От	1024×768	Пикс. (px)
130.	Поддержка различных локализаци й интерфейса пользовате ля	Поддержка выбора организатором вебинара локализации интерфейса пользователя для всех представлений интерфейса пользователя, а также для «посадочных страниц» не менее чем из следующего набора локализаций: прусская (по умолчанию); покализации распространяются на управляющие элементы интерфейсов, подписи, названия, значения по умолчанию полей, подсказки. Локализация «посадочной страницы» распространяется на весь период с момента публикации информации о вебинаре, после его завершения, до инициации удаления информации о вебинаре организатором.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
		 информации о статусе мероприятия 	·	U	
		(«запланировано»/ «начато»/			
		«завершено»/ возможно получение			
		записи);			
		• секции материалов для скачивания			
		посетителями;			
		■ блока для публикации			
		«видеоаннотации» (ранее			
		загруженного или сформированного в			
		представлении интерфейса			
		пользователя «кабинет» видеофайла);			
		■ опционально отображаемой формы			
		регистрации на участие в онлайн-			
		мероприятии (предписанной			
		организатором анкеты для			
		заполнения);			
		• опционально отображаемой формы			
		«задать вопрос», при заполнении			
		полей которой посетителем страницы			
		на адрес электронной почты			
		организатора данного онлайн-			
		мероприятия (адрес получателя			
		вопросов возможно указать и изменить в представлении интерфейса			
		изменить в представлении интерфейса пользователя «кабинет») будет			
		отправлено электронное уведомление			
		с данными формы;			
		 данным формы, для целей поисковой оптимизации 			
		обеспечивается вывод наименования			
		онлайн-мероприятия в поле <title></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th>веб-страницы;</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th>■ уведомление об автоматическом</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th>переходе к представлению интерфейса</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th>пользователя «интерфейс вебинара»</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th>после старта онлайн-мероприятия;</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th>• предложение проверить техническую</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th>возможность участия в онлайн-</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th>мероприятии (пройти тест</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th>технического обеспечения</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th>пользователя для работы с ПО).</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th>Поддержка автоматической — при</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th>Функциона</th><th>каждом сохранении изменяемых</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th>льность</th><th>параметров вебинара — генерации с</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th>генерации</th><th>использованием математических</th><th></th><th></th><th> ,</th></tr><tr><th>132.</th><th>графически</th><th>алгоритмов (учитывающих</th><th>Не менее</th><th>Соответствие</th><th>Усл.</th></tr><tr><th></th><th>х фоновых
изображени</th><th>наименование, дату, UserID создавшего пользователя и другие введённые</th><th></th><th></th><th>ед.</th></tr><tr><th></th><th>изооражени
й для</th><th>пользователя и другие введенные организатором онлайн-мероприятия</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th>«посадочно</th><th>атрибуты) уникальных для каждого</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th>й</th><th>запланированного онлайн-мероприятия</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th>L</th><th>1 -</th><th>ommanipobaniioi o oniamii meponpiiniini</th><th></th><th></th><th></th></tr></tbody></table></title>			

1	2	3	4	5	6
1	страницы»	Лицензиата графических фоновых	_	3	0
	конкретног	изображений в форматах *.PNG или			
	о вебинара	*.JPEG для оформления по умолчанию			
	о веоинара				
		«посадочной страницы» (landing page)			
		конкретного запланированного онлайн-			
		мероприятия.			
		Управление очередью сообщений			
		рассылок, включая следующие			
		возможности:			
		• фиксация в карточке конкретного			
		онлайн-мероприятия статуса отправки			
		приглашений на данный вебинар по			
		отдельным пользователям;			
	Возможност	• индикация завершения			
	Ь	запланированной рассылки анонсов-			
133.	управления	приглашений на данное онлайн-	Не менее	Соответствие	Усл.
133.	очередью	мероприятие по факту завершения		Coolboralia	ед.
	сообщений	конкретной сессии рассылки;			
	рассылок	возможность отменить			
	рассылок	запланированную или стартовавшую,			
		но ещё не завершенную рассылку;			
		■ автоматическая остановка любой			
		запланированной или			
		инициированной рассылки в момент			
		перевода мероприятия в режим			
		«Закончено».			
		Для поддерживающих технологию			
		HTML5+WebRTC веб-браузеров вызов			
		«интерфейса вебинара» включает её			
		использование по умолчанию, а также			
		предлагает возможность её ручного			
		выбора в дальнейшем. Реализация			
		технологии обеспечивает поддержку			
		кодеков H.264/Speex, H.264/Opus,			
		Н.264/ААС и следующие возможности:			
		■ получать и передавать аудио- и			
	Использова	видеопотоки оптимального качества во			
	ние	время ВКС на онлайн-мероприятиях			
	технологии	типа «совещания» (предусматривающих			
134.	WebRTC	р2р-трафик между ведущими);	Не менее	Соответствие	Усл.
	при	просматривать видео в процессе онлайн-			ед.
	демонстрац	мероприятия;			
	ии и	производить запись аудио- и			
	просмотре	видеопотоков в процессе онлайн-			
	видео	мероприятия;			
		при использовании технологии WebRTC			
		наличие Flash®-плагина браузера не			
		требуется.			
		вне зависимости от используемого			
		браузера, в том числе не			
		поддерживающего технологию WebRTC			
		возможность просмотра]

1	2	3	4	5	6
		демонстрируемого аудио-/видео контента и сигнала ВКС ведущего(-их) непосредственно во время вебинара и в записи.			
135.	Автоматиче ский старт записи	Автоматическое сохранение интерактивной записи исторического хода проводимого онлайн-мероприятия после перевода вебинара в статус «начат» с возможностью санкционирования процедуры приостановки записи вебинара Администратором, при условии неисчерпания предусмотренных для конкретной конфигурации ПО лимитов использования дискового пространства на серверах (лимита на общий размер файлов в «файловом менеджере»). В запись, по умолчанию, входит весь контент вебинара за исключением периодов приостановок (пауз).	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
136.	Формирова ние записи заданной длительнос ти для онлайн-публикации	Максимальная длительность сохраняемой интерактивной записи исторического хода проводимого онлайн-мероприятия с момента перевода вебинара в статус «начат».	Не менее	24	Час.
137.	Сохранение интерактив ных онлайн-записей вебинаров	Поддержка использования программным обеспечением в течение указанного периода, начиная со дня завершения записи конкретного онлайн-мероприятия, но не позднее окончания срока действия лицензии, предусмотренных для конкретной конфигурации ПО лимитов использования дискового пространства на серверах для хранения архивов с интерактивными записями онлайнмероприятий. Возможность удаления интерактивной онлайн-записи вручную до истечения установленного по умолчанию срока.	Не менее	30	Дн.
138.	Единовреме нная аудитория зрителей интерактив ной онлайнзаписи вебинара	Предоставление доступа к одновременному просмотру интерактивной онлайн-записи каждого завершенного онлайн-мероприятия для единовременной аудитории пользователей.	Не менее	150	Чел.
139.	Поддержка конвертаци	Возможность для опции конвертации файлов в файл-контейнер выбора одного из следующих наборов параметров	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
	и файлов с	качества:			
	записью	• формат кодека Н.264 (видео), ААС			
	вебинара в	(звук), разрешение изображения 480р;			
	различные форматы	• формат кодека H.264 (видео), AAC (звук), разрешение изображения 720р			
	форматы	(ЗВук), разрешение изооражения 720р (НD) (по умолчанию);			
		• формат кодека Н.264 (видео), ААС			
		(звук), разрешение изображения 1080р			
		(FullHD).			
	Поддержка				
	конвертаци	Максимальная длительность			
140.	и записей	отправляемых на конвертацию фрагментов (отрезков) записи онлайн-	Не менее	8	час.
	заданной	мероприятия.			
	длительнос	мероприлтил.			
	ТИ				
	Поддержка	В очереди на конвертацию может			
	отдельных	находиться указанное число			
141.	процессов	инициированных процессов создания	Не менее	1	Шт.
	конвертаци и записей	сессий (фрагментов) записей онлайн-			
	вебинаров	мероприятия.			
		Длительность конвертации записи			
	Гарантиров	завершенного онлайн-мероприятия после			
142.	анный срок конвертаци	запуска процесса администратором	Не более	72	Час
	и записи	(постановки записи в очередь на			
	вебинаров	конвертацию).			
		Срок хранения совокупности сведений о			
	Сохранение	планировании и проведении онлайн-			
	информаци	мероприятий (вводимых администратором параметров и			
143.	ио	информации; сведений о регистрациях	Не менее	Неограниченно	Усл.
1.0.	вебинарах	участников на вебинар, статистики по		T. T.	ед.
	на заданный	участию пользователей в проведенном			
	срок	вебинаре) в течение срока действия			
	_	лицензии на ПО.			
		Обеспечение логирования (сбора) в автоматическом режиме (без участия			
		пользователя) статистики по каждому из			
		организованных и проведенных онлайн-			
		мероприятий, включая следующие			
	Сохранение	данные:			
1 4 4	расширенн	количество регистраций пользователей на	11.	Cara	Усл.
144.	ой статисти <i>к</i> и	вебинар;	Не менее	Соответствие	ед.
	статистики по	факты визитов зарегистрированных пользователей и «гостей» на вебинар;			
	вебинарам	информации о конфигурации клиента			
	•	(«useragent») и об IP-адресах,			
		использованных пользователем при			
		посещении вебинара;			
		время участия отдельных пользователей в			

1	2	3	4	5	6
		вебинаре;			
		совокупные сведения о единовременной			
		аудитории мероприятия на всём			
		протяжении вебинара (с точностью до			
		30сек);			
		источникам переходов участников			
		вебинаров на «посадочную страницу»			
		онлайн-мероприятия.			
		Поддержка возможности использования			
		интерфейса прикладного			
		программирования (АРІ) ПО для			
		реализации комплексных сценариев			
		информационно-технологического			
		взаимодействия ПО с веб-сайтами и			
		информационными системами, в том			
		числе для управления следующими			
		функциями, вызываемыми посредством			
		интерфейса API:			
		управление расписанием			
		проведения мероприятий:			
		о добавление нового вебинара;			
		о редактирование параметров;			
		о удаление мероприятий, как			
		одиночных, так и серийных.			
		■ поддержка вызова через API			
		процедуры регистрации участников, в			
	Полнофунк	том числе предоставление функций:			
	циональны	о проверка регистрации заданного			
	й	пользователя;			
145.	интерфейс	о выгрузка уникальных ссылок для	Не менее	Соответствие	Усл.
143.	прикладног	участия заданного пользователя в конкретном онлайн-мероприятии;	Пе менее	Соответствие	ед.
	0	о получение уникальных ссылок для			
	программи	списка участников неограниченное			
	рования	число раз;			
	(АРІ) ПО	 получение сведений о дате+времени 			
		регистрации пользователей;			
		о запись конкретного пользователя на			
		«закрытые» мероприятия (с			
		одобрением администратором участия			
		отдельных);			
		о исключение заданного участника из			
		вебинара;			
		о передача поля e-mail при регистрации			
		участника;			
		■ работа с контактами «адресной			
		книги»:			
		о добавление контактов в «адресную			
		книгу», обновление, удаление			
		контактов;			
		о поиск контактов;			
		о добавление, удаление			
		дополнительных признаков («тэгов»)			

1	2	3	4	5	6
		заданной группе контактов;			
		о выгрузка статистики по конкретному			
		контакту из «адресной книги»			
		(участию в вебинарах);			
		• управление участием			
		пользователей в вебинарах:			
		о регистрация участников на отдельное			
		конкретное онлайн-мероприятие или			
		на все мероприятия серии (передача			
		до 10 000 анкетных данных			
		участников за одну сессию);			
		о выгрузка списка участников			
		мероприятия (серии их);			
		о изменение роли участника в вебинаре.			
		о модерация (ограничение возможности			
		писать сообщение в чат, задавать			
		вопросы; удаление участников).			
		• управление ходом отдельного			
		мероприятия (запуск, приостановка,			
		завершение);			
		• расширенная настройка			
		представленных в каждый момент			
		времени элементов представления			
		«интерфейса вебинара»;			
		■ управление загрузкой файлов в			
		«файловый менеджер», в том числе			
		предоставление функций:			
		о загрузка, удаление файлов;			
		о прикрепление файлов к мероприятию			
		(для демонстрации, а также в качестве			
		материалов для выгрузки			
		участниками);			
		• управление выгрузкой сообщений			
		чата, вопросов, в том числе			
		предоставление функций:			
		о получения списка сообщений чата,			
		вопросов с фиксацией времени			
		поступления сообщений;			
		о постинга (публикации) сообщения в			
		чат;			
		создания вопросов;о отправки ответов на вопросы;			
		отправки ответов на вопросы,модерация (одобрение или			
		отклонение) сообщений;			
		отклонение) сообщении,удаление сообщений (в т.ч. отдельных			
		конкретных сообщений чата,			
		вопросов, всех от конкретного			
		участника, только не			
		премодерированных);			
		возможность создания своего чат-			
		бота (анкетные атрибуты: имя, фамилия,			
		должность);			
		работа с тестами и опросами, в том			
	1	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		ı	Ĭ

1	2	3	4	5	6
	_	числе предоставление функций:		-	
		о создание, обновление, удаление теста;			
		о прикрепление теста/ голосования к			
		вебинару;			
		о запуск/ остановка теста в рамках			
		конкретного онлайн-мероприятия;			
		о выгрузка результатов тестов/			
		голосований;			
		о отправка ответа пользователя в тест/			
		голосование;			
		о получение статистики отдельного			
		пользователя по тестам;			
		• работа с записями онлайн-			
		вебинаров:			
		о инициация подготовки			
		сконвертированной записи			
		завершенного вебинара;			
		о выгрузка статуса конвертации			
		отдельных записей;			
		о получение списка записей;			
		о отправка единого URL и/ или			
		индивидуальных ссылок на запись			
		участникам онлайн-мероприятия;			
		удаление записи;открытие записи для онлайн-			
		о открытие записи для онлайн- просмотра.			
		предоставление (выгрузка)			
		статистики:			
		о по использованию ПО (параметров			
		конфигурации, объёму доступного			
		дискового пространства);			
		о по отдельным вебинарам;			
		о по участникам вебинара;			
		о по посещению участником онлайн-			
		мероприятий.			
		Возможность запуска интерфейса АРІ			
		организована с использованием			
		уникального для данного пользователя с			
		правами организатора онлайн-			
		мероприятий ключа безопасности.			
		Поддержка возможности осуществления			
		передачи данных, в том числе текстовых сообщений, электронных документов,			
	Поддержка	голосовой, звуковой, визуальной и иной			
	передачи	информации, по открытым каналам связи,			
	данных с	а также защищенным ТСР/ІР-каналам			
146.	использова	связи с применением шифровальных	Не менее	Соответствие	Усл.
	нием	(криптографических) средств защиты			ед.
	защищённ	информации, сертифицированных в			
	ых каналов	соответствии с требованиями			
	связи	законодательства Российской Федерации			
		(с учетом требований законодательства			
		Российской Федерации о защите			

1	2	3	4	5	6
1	2	информации и о связи). Наличие в ПО функциональности идентификации и аутентификации пользователей, обеспечивающей проверку и контроль подлинности пользователя во	4	3	0
147.	Встроенные средства контроля доступа к ПО	время входа в клиентское приложение и в течение всего сеанса работы пользователя с ПО, в том числе: каждый пользователь ПО должен быть успешно авторизован до разрешения любого действия (возможности воспользоваться любой функциональностью ПО). Доступ к использованию ПО предоставляется на основе прав, доступных в рамках роли, к которой принадлежит пользователь. происходит по логину и паролю, который хранится в базе в зашифрованном по алгоритму МD5 виде; каждому пользователю соответствует индивидуальная учетная запись, использование групповых (неперсонифицированных) учетных записей для организации и проведения онлайн-мероприятий запрещено. обязательно использование индивидуальных атрибутов безопасности: идентификатора пользователя и аутентификационной информации (пароля) для доступа к представлению интерфейса пользователя для планирования, инициации запуска, завершения онлайн-мероприятий («кабинет»); возможность инициировать изменения пароля, привязанного к конкретному адресу электронной почты для целей аутентификации пользователя с правами организатора онлайнмероприятий, после авторизации пользователя в представлении интерфейса пользователя «кабинет» без необходимости использования дополнительного шага подтверждения по электронной почте; для каждой учетной записи пользователя с правами организатора онлайн-мероприятий должна быть доступна функция отправки заявки на восстановление доступа к использователя с правами организатора онлайн-мероприятий должна быть доступна функция отправки заявки на восстановление доступа к использователя «кабинет» в случае	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
		утери или компрометации			
		аутентификационных данных, с			
		возможностью ввести новый пароль			
		после перехода по ссылке, указанной в			
		формируемом автоматически письме,			
		отправляемом на адрес электронной			
		почты данного пользователя с			
		правами организатора онлайн-			
		мероприятий;			
		• поддержка единственной сессии			
		авторизации в одном онлайн-			
		мероприятии (при попытке войти в ту			
		же сессию с другого веб-браузера			
		выводится уведомление для			
		входящего о том, что ранняя сессия в			
		другом веб-браузере будет завершена);			
		• ПО обеспечивает ведение записи			
		журналов (протоколов) действий,			
		позволяющих выявлять типовые			
		ошибки и идентифицировать учетную			
		запись, с использованием которой			
		были совершены конкретные			
		ошибочные действия.			
		В ПО должны быть заложены средства			
		защиты информации от			
		несанкционированного доступа,			
		соответствующие стандартам и			
		обеспечивающие хранение и передачу			
		данных в защищенном режиме, в			
		частности:			
		поддержана передача данных			
		(соединение клиентского приложения			
		с сервером) как по HTTP, так и по HTTPS (с использованием			
		криптографического протокола установки безопасного соединения			
	Встроенные	между клиентом и сервером Secure			
	средства	Sockets Layer (SSL))/ поддержано			Усл.
148.	защиты	HSTS — форсирование	Не менее	Соответствие	ед.
	информаци	(принудительное) включение			, ,
	и от НСД	защищенного режима передачи			
		данных;			
		• обеспечивает соединение по			
		протоколу RTMP для потоковой			
		передачи данных (контента:			
		потокового видео и аудиосигналов,			
		передачи сообщений в чате,			
		материалов, презентуемых через			
		интерфейс проведения мероприятия) в			
		сети по умолчанию;			
		■ для шифрования данных могут			
		использоваться протоколы			
		спецификаций RTMPE и RTMPS			

1	2	3	4	5	6
_		(пользователи с заблокированным			
		портом 1935 получают возможность			
		использовать ПО, для чего клиент-			
		серверные подключения			
		автоматически устанавливаются через			
		порт 443 (протокол RTMPS) или			
		(резервно) через порт 80 (протокол			
		RTMPT));			
		■ трафик между клиентом и сервером			
		шифруется с использованием			
		протоколов TLS, DTLS, SRTP, AES-			
		128, AES-256;			
		на уровне функциональности			
		обеспечивается возможность			
		организации онлайн-мероприятий,			
		доступ к которым возможен только с			
		использованием связки логин+пароль			
		(только для зарегистрированных			
		пользователей) или только пароля для			
		участия в онлайн-мероприятиях,			
		доступ к которым возможен «гостям»,			
		знающим пароль;			
		при хранении контента в базах данных			
		и файловой системе сервера данных и			
		архива данных используются			
		алгоритмы стойкой криптозащиты AES, Camellia, обеспечивающие			
		защиту данных от доступа третьих лиц; для обеспечения сохранности			
		данных автоматически создаются			
		резервные копии;			
		предусмотрено хранение данных			
		протоколирования событий системы			
		(журналов), включая контент,			
		связанный с планированием онлайн-			
		мероприятий и приглашением на них			
		пользователей с соответствующими			
		ролями, в соответствии с			
		требованиями законодательства РФ в			
		течение 6 месяцев с момента			
		регистрации событий; остальной			
		контент, загруженный пользователями			
		и сформированный с использованием			
		функциональности ПО, сохраняется в			
		соответствии с предусмотренными			
		ограничениями по допустимому			
		суммарному объёму обрабатываемых			
		файлов. Несанкционированный			
		доступ к журналам регистрации			
		событий исключен.			
		Требуемые характеристики			
		представлений интерфейса			

1	2	3	4	5	6
		пользователя ПО с правами			
		организатора онлайн-мероприятий			
149.	Режим подсказок («онбордин г»)	Возможность при первом входе в каждое из представлений интерфейса пользователя («кабинет» и «интерфейс вебинара»), а также при последующих входах, если пользователь с правами организатора мероприятий не отключил соответствующую функцию, видеть «всплывающие подсказки» по использованию всего спектра доступных функций («режим онбординга») данного представления интерфейса.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
150.	Возможност ь ручного формирова ния «адресной книги»	Возможность формирования администратором «адресной книги» — «органайзера», содержащей сведения о потенциальных участниках вебинаров данного организатора, включая следующую функциональность для создания, редактирования, хранения, удаления и передачи сведений о контактах: пручной ввод анкетных данных (е-mail, Ф.И.О., примечание (дополнительные сведения)); создание применимых в масштабах всей «адресной книги» данного администратора полей для ввода дополнительных атрибутов («тэгов»), привязываемых к анкетным данным пользователей; группирование пользователей в группы; поддержка механизма множественного выбора и удаления пользователей из формируемых групп (списков); возможность массовой регистрации выбранных из «адресной книги» пользователей (конкретного списка пользователей) на предстоящее онлайн-мероприятие или их серию; отображение списка всех «контактов» адресной книги с возможностями сортировки и фильтрации, отбора по «тэгам»;	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
151.	Возможност ь автоматиче ского	Функциональность, связанная с автоматическим формированием «адресной книги», содержащей сведения о потенциальных участниках вебинаров	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
	формирова	данного организатора:			
	ния	 импорт и автоматический пакетный 			
	«адресной	ввод в «адресную книгу» списка			
	книги»	потенциальных участников вебинаров			
		на основе данных файла-таблицы в			
		формате *.CSV, содержащего до 10000			
		строк с анкетными данными (e-mail,			
		Ф.И.О., примечание (дополнительные			
		сведения))			
		■ возможность произвести импорт			
		данных из «облачных сервисов»			
		(Google® Contacts), предоставляющих			
		опции экспорта такого рода данных (е-			
		mail, Ф.И.О., примечание			
		(дополнительные сведения)) в			
		соответствующем формате;			
		• консолидация данных всех анкет,			
		заполненных на «посадочных			
		страницах» (страницах регистрации			
		пользователей для участия в онлайн-			
		мероприятиях) данного организатора с сопровождением каждой анкеты			
		«тэгом», идентифицирующим её			
		привязку к конкретному вебинару;			
		• отображение для администратора всей			
		истории участия данного пользователя			
		(с данными анкетными данными,			
		учётной записью) в вебинарах данного			
		организатора онлайн-мероприятий.			
		Возможность выбора способа			
		представления всех запланированных и			
		проведённых онлайн-мероприятий,			
	Поддержка	доступных для отображения в			
152.	различных	представлении интерфейса пользователя	Не менее	Соответствие	Усл.
	представле	«кабинет» данному администратору, и			ед.
	ний списка вебинаров	навигации по ним: (а) в виде списка с			
	веоинаров	возможностью сортировки по наименованию, дате; (б) в виде календаря			
		на день, неделю, месяц.			
		Возможности для пользователя с правами			
		организатора онлайн-мероприятия: (а)			
		назначить (заполнить) в представлении			
		интерфейса пользователя «кабинет» для			
		публикации на «посадочной странице»			
	Упрощённы	(landing page) конкретного онлайн-			
153.	й ввод	мероприятия, а также (б) отредактировать	Не менее	Соответствие	Усл.
155.	параметров	(для любого онлайн-мероприятия в	110 MOHOC	COOLDCICIBAL	ед.
	вебинара по	статусе «запланировано») совокупность			
	умолчанию	следующих параметров данного			
		мероприятия:			
		название вебинара (совещания);аннотация-обращение организатора			
		annotating copuments optamisaropa			
		онлайн-мероприятия (анонс			

1	2	3	4	5	6
1		(описание, повестка совещания));	•		
		информация о ведущем(-их)			
		(возможность ввода нескольких			
		однотипных блоков информации);			
		планируемая дата и время старта			
		1			
		вебинара (с указанием часового			
		пояса);			
		 ■ график — для серии вебинаров, 			
		доступных по единой ссылке (URL);			
		предполагаемая продолжительность (с			
		возможностью задать произвольную			
		продолжительность);			
		■ поля анкеты для заполнения			
		пользователями, желающими			
		зарегистрироваться на			
		запланированное онлайн-			
		мероприятие, включая поля: (I)			
		Ф.И.О., (II) адрес электронной почты,			
		 отображаемые по умолчанию, с 			
		возможностью задания			
		дополнительных произвольных полей			
		анкеты, в т.ч. обязательных;			
		использованные в предыдущих			
		вебинарах дополнительные поля			
		анкеты предлагаются администратору			
		к добавлению в следующих; для			
		предотвращения дублирования полей			
		при ручном вводе названия поля			
		предлагается автозавершение			
		(автозаполнение) наименования —			
		выбор из ранее вводившихся полей со			
		схожими названиями;			
		язык локализации «интерфейса			
		вебинара» и «посадочной страницы»			
		(landing page) на период регистрации в			
		вебинар и по окончанию вебинара,			
		предлагаемый по умолчанию			
		пользователю;			
		режим доступа (авторизации)			
		пользователей для участия в данном			
		вебинаре;			
		• набор тэгов (ключевых слов),			
		идентифицирующих вебинар при			
		последующем поиске в интерфейсе			
		«кабинет».			
		При инициации онлайн-мероприятия все			
		поля заполняются значениями по			
		умолчанию, что позволяет ускоренно			
		перейти непосредственно к проведению			
		вебинара (стартовать его).			
		При вводе параметров вебинара и			
154.	Планирова	задании графика для серии вебинаров,	Не менее	Соответствие	Усл.
	ние серий	доступных по единой ссылке (URL)			ед.
		Actification office (ORE)		<u> </u>	ı

1	2	3	4	5	6
	вебинаров	организатор имеет возможность указать:			-
	Beomapob	конкретные даты отдельных			
		мероприятий серии;			
		произвольный период (частоту)			
		повторений онлайн-мероприятий (и			
		максимальное число повторений).			
		При задании параметров онлайн-			
		мероприятий пользователю с правами			
		организатора онлайн-мероприятий			
		предлагается выбор «типа» мероприятия,			
		влияющего на процедуру регистрации			
		участников вебинара, из следующего			
		списка:			
		• «открытое» (доступ обеспечивается			
		по единому URL — адресу			
		«посадочной страницы» — для всех			
		участников);			
		• «по предварительной регистрации»			
	_	(доступ обеспечивается по		ļ	
	Различные	индивидуальным URL для каждого			
	режимы	заполнившего опубликованную на		_	Усл.
155.	доступа к	«посадочной странице» анкету	Не менее	Соответствие	ед.
	онлайн-	пользователя);			
	мероприяти	1 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			
	Ю	индивидуальным URL только для			
		зарегистрированных на данный			
		вебинар пользователей, чьё участие			
		подтверждено администратором).			
		Письмо, содержащее индивидуальный			
		URL, отправляется на адрес электронной почты, указанный пользователем при			
		заполнении регистрационной анкеты на			
		«посадочной странице» или при			
		добавлении участника к данному			
		мероприятию непосредственно			
		администратором в представлении			
		интерфейса пользователя «кабинет».			
		Возможность установки пароля на доступ			
		к участию в онлайн-мероприятии (пароль			
	Возможност	устанавливается организатором онлайн-			
156.	ь установки		Ua мата а	Coompany	Усл.
130.	пароля на	«посадочной странице», после успешного	Не менее	Соответствие	ед.
	доступ к	ввода участник имеет возможность			
	вебинару	использовать представление интерфейса			
		пользователя «интерфейс вебинара»).			
		Возможность «продублировать»			
	_	запланированный или проведенный			
	Возможност	1 \ ''			
157.	Ь	отдельного мероприятия новое), в	Не менее	Соответствие	Усл.
157.	дублирован	частности, автоматически перенести из	110 MOHOO	COOLDCIOIDHC	ед.
	ия	одного вебинара в другой основные			
	вебинара	параметры (анонс, информацию о			
		ведущих, файлы для скачивания, фоновое			

1	2	3	4	5	6
		изображение для «посадочной			
		страницы», параметры подключения			
		(пароль), тэги, предполагаемая			
		длительность, сведения о стоимости),			
		файлы для презентации в «интерфейсе			
		вебинара», список участников,			
		дополнительно установленные поля форм регистрации на онлайн-мероприятие.			
		1 1			
		Возможность при планировании конкретного онлайн-мероприятия			
		настроить вывод (сокрытие) элементов			
		«посадочной страницы» (landing page)			
		(предназначенной для регистрации			
		участников на данное онлайн-			
		мероприятие и предваряющей загрузку			
		«интерфейса вебинара») из следующего			
	Управление	перечня:			
	включение	• аннотация-обращение организатора			
	M	онлайн-мероприятия (анонс);			
	отдельных	• секция дополнительных материалов			V
158.	элементов в	для скачивания пользователями;	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
	«посадочну	• анкета для регистрации пользователей			٠,
	Ю	в качестве участников на конкретное			
	страницу»	онлайн-мероприятие или [на странице			
	(landing	одного из серии вебинаров] на всю			
	page)	серию или отдельную сессию (даты			
		участия) запланированных вебинаров;			
		• блок для публикации			
		«видеоаннотации»;			
		• кнопка (поле) «задать вопрос» (адрес получателя вопросов есть			
		возможность указать в представлении			
		интерфейса пользователя «кабинет»).			
		Управление приглашениями и			
		регистрациями на конкретный вебинар			
		аудитории с соответствующими			
		статусами-ролями, включая следующую			
		функциональность:			
		• осуществление отбора пользователей			
		из числа оставивших заявку на			
	Управление	участие в вебинаре, а также ручной			
	приглашен	ввод данных (запись) участников на			
159.	иями и	участие в онлайн-мероприятии с	Не менее	Соответствие	Усл.
	регистраци	назначением им соответствующей			ед.
	ями на	роли (и соответствующего набора			
	конкретны	прав доступа) — администратор/			
	й вебинар	лектор (модератор)/			
		[подтверждённый] зарегистрированный участник/			
		` 1			
		«гость» (только для «отрытых мероприятий»). Выбор администратора/ лектора вебинара			

1	2	3	4	5	6
		карточки планирования онлайнмероприятия; возможность осуществления массовых действий с отобранными (отображаемыми) учетными записями на участие в конкретном онлайнмероприятии: назначать права, подтверждать и отменять регистрации; возможность разослать автоматическое уведомление о факте регистрации на вебинар по зарегистрированным участникам (чей статус «зарегистрирован» подтверждён Администратором) с выделением каждому участнику индивидуальной ссылки для входа; пощия экспорта информации обо всех зарегистрированных участниках онлайн-мероприятия (включая информацию о назначенной отдельному участнику роли, а также сценарии его регистрации на вебинар) в формате *.XLS.			
160.	Сохранение информаци и о различных фактически х сценариях регистраци и пользовате лей на конкретны й вебинар	Автоматический сбор и последующее отображение в представлении интерфейса пользователя «кабинет» в «карточке» конкретного онлайн-мероприятия информации о различных сценариях регистрации пользователей на данное онлайн-мероприятие, с выделением пользователей следующих подгрупп: «приглашен» — тех, кого администратор включил в список участников данного вебинара и кому с использованием функциональности ПО отправил приглашения на адрес электронной почты; «зарегистрировался» — тех, кто перешел по приглашению (индивидуальной ссылке (URL)) в письме (отправленном с использованием функциональности ПО); «зарегистрировался самостоятельно» — тех, кто пришёл на «посадочную страницу» онлайн-мероприятия и заполнил анкету;	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
161.	Сеансы рассылки приглашен ий к	Возможность отправки указанного числа приглашений (напоминаний) о приближении времени начала конкретного онлайн-мероприятия по текущему (на момент отправки) списку	До	3	Шт.

1	2	3	4	5	6
	участию в	пользователей, чьё участие в данном			
	онлайн-	вебинаре санкционировано			
	мероприяти	(подтверждено) администратором.			
	ях	Рассылки отправляются в заданные			
		временные моменты (дату, время +			
		часовой пояс).			
		Возможность создания отдельных для			
		каждого сеанса рассылки приглашений к			
		участию в конкретном онлайн-			
		мероприятии шаблонов писем,			
		содержащих:			
		• автоматически формируемые (при			
		создании) параметры данного			
		вебинара, в т.ч. название, текст			
		анонса, сведения об организаторе,			
		лекторах, дате и времени			
		планируемого начала, ссылки (URL)			
		на «посадочную страницу» данного			
		вебинара, ссылка на запись вебинара			
		(в рассылках после его проведения);			
		произвольный введённый			
		организатором вебинара текст			
		приглашения (напоминания), за			
		исключением гиперссылок;			
		• «макросы» для подстановки Ф.И.О. и			
		адреса электронной почты			
	Использова	получателя рассылки (на основе			
	ние	анкетных данных, содержащихся в			
162.	шаблонов	«адресной книге» организатора онлайн-мероприятия);	Не менее	Соответствие	Усл.
102.	для	• элементы форматирования	TIC MCHCC	Соответствие	ед.
	настройки	предписанного для рассылки текста;			
	текстов	элементы «брендирования» (логотип,			
	рассылок	цвета), установленные организатором			
		вебинара с использованием			
		соответствующей функциональности;			
		ссылка на тест технической			
		совместимости устройства-клиента с			
		требованиями ПО и ссылка для			
		обращения в техническую поддержку			
		производителя ПО.			
		Общие требования к шаблонам писем:			
		наряду с HTML-частью писем			
		рассылки автоматически формируется			
		и направляется в одном почтовом			
		сообщении текстовая часть;			
		• все письма, относящиеся к			
		конкретному онлайн-мероприятию,			
		содержат в теме письма (Subject)			
		название вебинара для возможности			
		сортировки по теме в почтовой			
		программе;			
		■ письма адаптированы для корректного			

1	2	3	4	5	6
		отображения в Outlook® и других			
		почтовых клиентах.			
163.	Включение файла- календаря в рассылки приглашен ий к участию в вебинаре	Опция прикрепления к отправляемым в рамках рассылки приглашений на участие в конкретном онлайн-мероприятии письмам файла стандартного формата записи событий календаря *.ICS (файл iCalendar для обмена информацией, осуществляемой с использованием протоколов обмена информацией CalDav), совместимом с Microsoft® Outlook версий 2010 и более новых, для возможности автоматизированного включения записи о запланированном онлайн-мероприятии в БД используемого пользователем (получателем рассылки) программного обеспечения, поддерживающего функциональность управления «календарём событий».	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
164.	Рассылка после онлайн- мероприяти я	Возможность отправки централизованной рассылки по участникам конкретного завершенного онлайн-мероприятия с дифференциацией контента писем для (i) посетивших мероприятие (зарегистрированных или приглашенных, а также гостей «открытых вебинаров»); и	Не менее	1	Шт.
165.	Поддержка режима «подготовк и» вебинара	Возможность для администратора инициировать запуск онлайн-мероприятия в режиме «подготовки» — без перевода мероприятия в статус «начато», что означает: возможность доступа к представлению интерфейса пользователя «интерфейс вебинара» лишь для пользователя с правами организатора онлайн-мероприятия (остальные участники продолжают видеть при переходе по URL данного мероприятия «посадочную страницу» без возможности входа в «интерфейс вебинара»); в режиме «подготовки» администратору доступна вся функциональность «интерфейса вебинара», а также функции: (i) выхода из режима подготовки (возврат администратора в представление интерфейса пользователя «кабинет») и	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
		(ii) старта вебинара (онлайн- мероприятие переводится в статус «начато», пользователи-участники получают возможность начала использования функциональности представления интерфейса пользователя «интерфейса вебинара»).			
166.	Возможност ь приостанов ки вебинара	 Возможности: перевести начатое онлайнмероприятие в «режим паузы», во время которого пользователи, чей доступ на вебинар санкционирован, видят вместо стандартных элементов «интерфейса вебинара» уведомление о паузе и прослушивать аудиозапись для «режима паузы»; задать таймер, который будет вести обратный отсчёт до окончания паузы (после окончания отсчёта времени паузы вебинар автоматически не возобновляется, счётчик исчезает, «режим паузы» остаётся активным); ввести текст сообщения для отображения участникам вебинара, получившим санкционированный доступ к вебинару в период паузы. 	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
167.	Количество сессий авторизаци и пользовате ля в вебинаре	Число допустимых одновременных сессий авторизации одного пользователя ПО для использования функций представления интерфейса пользователя «интерфейс вебинара».	Точное значение	1	Шт.
168.	Сопоставле ние ролей пользовате лям	Всем участникам онлайн-мероприятия существует возможность сопоставить одну из трех основных ролей: — администратор (организатор онлайн-мероприятия) — имеет право запускать и останавливать видеоконференцию, подключать и отключать участников, управлять состоянием микрофонов участников, назначать докладчика, передавать роль модератора любому участнику; — ведущий (модератор/ лектор/ докладчик) — произвольный участник онлайн-мероприятия, назначенный организатором, имеет возможность участия в ВКС, демонстрации материалов со своего компьютера; — участник /слушатель — пользователь имеет возможность просмотра	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
	2	демонстрируемого ведущим материала,	•		
		отправки запроса на «выход в эфир» ВКС,			
		выгрузки доступных для скачивания			
		документов, адресации текстовых			
		вопросов ведущему, участия в опросах.			
		Возможность для администратора			
		назначить (а равно отменить назначение)			
		роль «лектора» или «модератора» онлайн-			
		мероприятия непосредственно во время			
		вебинара произвольному пользователю из			
		числа получивших санкционированный			
		доступ и использующих ПО в данный			
		момент времени. Лектору и модератору			
		доступны все возможности координации			
		выполнения сценария онлайн-			
		мероприятия наравне с администратором,			
		включая: приглашение пользователей в			
		вебинар непосредственно из текущего			
		представления интерфейса; демонстрация			
		контента; модерирование чата (отбор			
		отображаемых сообщений и вопросов от			
		участников онлайн-мероприятия, право			
		удалять свои и чужие реплики и вопросы			
		в чате, в том числе полученные в режиме			
		предварительного просмотра, доступного			
		только администратору, лекторам,			
	Делегирова	модераторам (в «режиме			
	ние прав	премодерации»)); контроль статусов			
1.50	лектора и	аудитории (возможность предоставить		_	Усл.
169.	модератора	дополнительные права любому из	Не менее	Соответствие	ед.
	непосредств	участников в течение онлайн-			
	енно во	мероприятия, изменив роль			
	время	соответствующего пользователя); вывод			
	вебинара	пользователей, отправивших запрос на			
		«выход в эфир», в конференцию;			
		удаление отдельных пользователей из			
		онлайн-мероприятия (с использованием			
		контекстного меню в списке			
		пользователей); управление запуском и			
		завершением опросов и тестов,			
		отображением результатов опроса в			
		режиме онлайн; управление видимостью			
		отдельных рабочих областей			
		представления интерфейса пользователя			
		«интерфейс вебинара», мониторинг			
		статистики хода мероприятия и работы			
		ПО, управление паузой и			
		возобновлением вебинара и т.д., за			
		исключением функций: (i) управления			
		записью; (іі) завершением мероприятия, а			
		также (ііі) изменение статуса (и прав			
		доступа) пользователя с ролью			
		«администратор» на данном вебинаре.			
1	İ				Ĭ

1	2	3	4	5	6
170.	Настройка отображени я отдельных рабочих областей интерфейса	В целях реализации различных сценариев использования ПО поддержаны возможности: задать отображение и сокрытие чата и его обособленной области, предназначенной для публикации вопросов и ответов ведущего(-их) на вопросы; при «скрытии» чата, вопросов участники продолжают получать уведомления о поступлении новых сообщений в чат; отображение и сокрытие списка участников онлайн-мероприятий с предварительной регистрацией в рабочей области «список участников» выводятся все участники, возможность участия которых подтверждена организатором, с группировкой по статусу их фактического подключения; предоставление и запрещение отправки персональных сообщений ведущим онлайн-мероприятия и другим участникам (персональные сообщения, вопросы и ответы, комментарии к ним видны только инициатору переписки и получателю); отображение и сворачивание рабочей области с видеоизображением ВКС при сохранении аудиопотока. При отображении область ВКС по умолчанию не закрывает контент презентации и вопросы чата; отображение и сокрытие окна «презентатора» для отображения контента презентации или демонстрации «рабочего стола» (при сокрытии (сворачивании) «презентатора» видео ведущего(-их) (ВКС) занимает всю рабочую область презентатора).	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
171.	Приглашен ие зрителей в стартовавш ий вебинар из «интерфейс а вебинара»	Возможности: ■ скопировать ссылку (URL) на онлайнмероприятие непосредственно из меню представления интерфейса пользователя «интерфейс вебинара» в один «клик»; ■ отправить приглашение (ссылку (URL) на доступ к онлайнмероприятию) на указываемые адреса электронной почты.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
172.	Поддержка демонстрац ии различных видов контента в «интерфейс е вебинара»	Поддержка демонстрации конечным пользователям (единовременной аудитории онлайн-мероприятия) в ходе отдельного вебинара в «интерфейсе вебинара» во время использования данного представления ПО (непосредственно при ведении онлайнмероприятия) различных видов контента (всей информации, составляющей содержание онлайн-мероприятий): презентации и документы форматов *.PPT и *.PPT(X) ²³ , Portable Document Format (*.PDF ²⁴); документы форматов, совместимых с Microsoft® Office: *.DOC(X); *.XLS(X); распространенные форматы обмена электронными текстовыми документами и изображениями форматов *.JPG/JPEG, *.PNG, *.GIF, *.BMP; видео-файлы формата *.MP4 (кодек видео в контейнере — H.264 (Baseline profile), кодек аудио - AAC); аудио-файлы формата *.MP3 (кодек аудио — AAC); текст и векторные изображения, вновь создаваемые ведущим вебинара с использованием функций «доски для рисования» (whiteboard); файлы произвольных форматов — для предоставления возможности скачивания пользователями (участниками вебинара) в неизменном виде.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
173.	Поддержка демонстрац ии контента из внешних источников	Поддержка «прикрепления» и в дальнейшем демонстрации конечным пользователям (единовременной аудитории онлайн-мероприятия) в ходе отдельного конкретного вебинара: видеофайлов с онлайн-ресурса Youtube.com (в том числе доступных по «коротким ссылкам (URL)»); видеофайлов с онлайн-ресурса Vimeo.com.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
174.	Управление презентаци	Экранная рабочая область, предоставляющая (а) средства показа и просмотра презентационных материалов	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

 $^{^{23}}$ Формат, совместимый с Office Open XML (DOCX, XLSX, PPTX, проект ISO/IEC IS 29500:2008)

²⁴ Формат, совместимый с PDF/A-1, соответствующий стандарту ISO 19005-1:2005 «Управление документацией. Формат файлов электронных документов для долгосрочного сохранения. Часть I: Использование формата PDF 1.4 (PDF/A-1)» (Document management - Electronic document file format for long-term preservation - Part I: Use of PDF 1.4 (PDF/A-1) в соответствии с законодательством Российской Федерации

1	2	3	4	5	6
	ей	в форме электронных документов,			
		состоящих из набора слайдов,			
		содержащих в определенном			
		пользователем структурированном виде			
		информацию, в том числе текстовую,			
		графическую и табличную (далее —			
		«слайды»), (б) возможности редактора			
		презентаций — создания,			
		редактирования, удаления ранее			
		созданной использованием редактора			
		презентаций информации, и (в)			
		возможности управления ходом			
		презентации:			
		выбор и переключение между			
		демонстрируемыми файлами;			
		• файл автоматически открывается при			
		перетаскивании в рабочую область			
		презентации;			
		■ последовательное «листание»			
		многостраничных документов;			
		• переход на произвольные страницы			
		отображаемого документа,			
		презентации;			
		• режим «указки» (контрастным			
		курсором или инструментом			
		выделения) на объекты в рабочей			
		области демонстрации презентации;			
		■ возможность «свернуть» презентацию			
		и мгновенно возобновить её			
		демонстрацию;			
		возможность увеличить масштаб			
		презентации (с сохранением			
		изменённого масштаба при			
		переключении слайдов или страниц);			
		возможность повернуть на 90/180/270			
		градусов страницу(-ы)			
		демонстрируемой презентации,			
		документа.			
	Демонстрац				
	ия	Поддержка постраничной демонстрации			
175	многостран	файлов презентаций и документов,	Ца мата	100	111
175.	ичных	содержащих указанное допустимое число	Не менее	100	Шт.
	файлов-	слайдов (страниц).			
	презентаци				
	й				
		Поддержка демонстрации в			
	Презентаци	представлении пользователя «интерфейс			
176.	я файлов-	вебинара» загруженных в «файловый	Не менее	100	МБ
1/0.	документов	менеджер» файлов презентаций,	110 MOHOC	100	14110
	указанного	документов, изображений, аудиозаписей			
	объёма	указанного допустимого размера.			

1	2	3	4	5	6
177.	Я	Поддержка демонстрации в представлении пользователя «интерфейс вебинара» загруженных в «файловый менеджер» видеофайлов указанного допустимого размера.	Не менее	500	МБ
178.	Формирова ние контента презентаци и в режиме онлайн	Возможность использования ведущим (администратором или лектором) функций «доски для рисования маркером» (whiteboard) в представлении интерфейса пользователя «интерфейс вебинара» для создания и демонстрации в ходе онлайн-мероприятия новых электронных документов презентаций: добавление текста «поверх» демонстрируемых в рабочей области презентаций, документов, изображений (или «чистого листа»); добавление векторных изображений (графических примитивов) «поверх» демонстрируемых в рабочей области презентаций, документов, изображений (или «чистого листа»); возможность выбрать для вновь создаваемых — рисуемых «карандашом» — векторных изображений, а также для текста один из нескольких цветов, в т.ч. установить прозрачность цвета; возможность экспорта созданного на «доске для рисования маркером» рисунка в формат *.PNG.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
179.	Ответы на вопросы в обособленн ой области чата	Возможность для пользователей с правами организаторов онлайнмероприятия (администраторов), а также для пользователей, которым назначены права лекторов (или модераторов) отвечать на вопросы пользователей в обособленной области чата, предназначенной для публикации вопросов, визуально привязывая даваемые ответы к конкретным вопросам (с выстраиванием «древовидной» иерархии, в которой даваемые ответы подчинены исходному вопросу).	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
180.	Поддержка демонстрац ии «рабочего стола» компьютер	Возможность скачивания с сервера по запросу пользователя для установки пользователем с правами администратора или ведущего вебинара на компьютерклиент отдельного компонента ПО (плагина), работающего в составе клиентского приложения (клиентской	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
	a	части ПО) и обеспечивающего			
		использование отдельных вызываемых			
		функций ПО:			
		■ демонстрации полноэкранного			
		изображения «рабочего стола»			
		(нескольких «рабочих столов»)			
		(screensharing) ведущего;			
		• демонстрации изображения открытых			
		«рабочих областей» интерфейса			
		пользователя отдельных программных			
		приложений, работающих на клиенте			
		ведущего.			
		Скачивание и установка необходимых компонентов производится при первом			
		обращении к соответствующей			
		функциональности, в дальнейшем вызов			
		компонентов из браузера производится			
		автоматически в фоновом режиме.			
		Помимо этого ПО должно обеспечивать			
		возможность демонстрации «рабочего			
		стола»/ «рабочих областей» интерфейса			
		пользователя отдельных приложений без			
		установки какого-либо плагина			
		(непосредственно в веб-браузере на ПК			
		под управлением поддерживаемых			
		операционных сред).			
	Программ	Автоматически обеспечиваемое			
181.	Программн ое	контролируемое «микширование»	Не менее	Соответствие	Усл.
101.	эхоподавлен	аудиосигнала всех участников ВКС с реализацией программных механизмов	пе менее	Соответствие	ед.
	ие	шумо- и эхоподавления.			
		шумо и эхоподавления.			
	Коррекция	Автоматически обеспечиваемая			
	передачи	коррекция задержки расхождения			
	видео при	полученного видеопотока с передаваемым			
182.	медленном	в режиме реального времени при	Не менее	Соответствие	Усл.
102.	(нестабиль	медленном интернет-соединении (для	The Menee	Соответствие	ед.
	ном)	«узких» интернет-каналов, используемых			
	подключен	пользователем, участником			
	ии к сети	конференции).			
	Интернет	Возможность для пользователя ПО с			
		правами администратора (лектора,			
		модератора данного вебинара) в			
		представлении интерфейса пользователя			
	Vancas	«интерфейс вебинара»:			
102	Управление	■ включить, отключить возможность	По мате	Coomposition	Усл.
183.	выводом участников	«выхода в эфир» (в ВКС) для	Не менее	Соответствие	ед.
	участников «в эфир»	участников онлайн-мероприятия;			
	ար շփոր //	■ получить аудио-визуальное			
		оповещение (мигание в рабочей			
		области заголовка веб-страницы и			
		(или) фоновый звук) об инициации			

1	2	3	4	5	6
		функции ПО для возможности передачи аудио- и видеоконтента со стороны участника(-ов) онлайнмероприятия; до принятия запроса на «выход в эфир» [пред]просмотреть видеосигнал, поступающий от инициатора ВКС, запрашивающего «предоставления слова»; отклонить отдельные запросы на «выход в эфир», а также все запросы в один клик; отключить пользователя от «эфира».			
184.	Управление передачей и получением аудио- и видеопоток а любым участником вебинара	Возможность для любого пользователя ПО в представлении интерфейса пользователя «интерфейс вебинара»: отключить поступление звука и (или) видео от любого участника ВКС (реализация за счет раздельной передачи аудио- и видеопотоков); при инициировании «выхода в эфир», а также в течение всего периода участия (с санкции администратора) в ВКС: (а) включить/ выключить; (б) приостановить/ возобновить передачу собственного изображения (исходящего с «камеры» клиента видеопотока) и (или) звука (аудиосигнала с «микрофона»); визуально отслеживать факт передачи собственного изображения и (или) уровень звука, а при возобновлении передачи после приостановки — индикацию ожидания/ возобновления аудио и видео-потока.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
185.	Установка качества передаваем ого видеоизобр ажения до HD	Возможность задать настройку по умолчанию максимального качества передаваемого данным ведущим онлайнмероприятия, инициировавшим запрос на «выход в эфир» и находящимся «в эфире» на всём протяжении ВКС, видеоизображения, осуществив выбор одного из следующих значений графического разрешения передаваемого видеоизображения из числа доступных предварительно настроенных значений («пресетов»): НD — 1280×720px (720p); Высокое — 640×480px (по умолчанию); Среднее — 480×360px; Низкое — 240×180px (240p);	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
		только аудио).			
186.	Поддержка сигнала программн ого энкодера в качестве источника ВКС для вебинара	Возможность в качестве источника аудио- и видеосигнала для ВКС использовать сигнал, формируемый настроенными на клиенте ведущего сторонними программными приложениями- «энкодерами», обеспечивающими вещание по протоколу rtmp с использованием кодеков Н.264/ ААС (один уникальный источник на онлайн- мероприятие) (функциональность обеспечивает, в частности, возможность использования в рамках онлайн- мероприятия сигнала, поступающего с видеомикшера, а значит — возможность обеспечить в режиме реального времени отображение срежиссированного видеосигнала как результата многокамерной съёмки, видео с наложением титров, видео с использованием хромакея, видео «картинка-в-картинке» и других эффектов, широко применяемых при организации профессиональных онлайн- трансляций). Обеспечение поддержки ПО энкодеров: • OBS Studio; • VMix: Live Video Streaming Software.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
187.	Установка произвольн ого положения видеоизобр ажения в рабочей области экрана	Возможности управлять рабочей областью с видеосигналом окна с ВКС: установить положение «окошка» (слоя) в произвольной части экранной рабочей области; свернуть окно с ВКС до минимального размера (до размера «аватара» ведущего) при отключении передачи видеоизображения.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
188.	Возможност и проведения опросов и тестирован ия	Возможность для администратора (лектора, модератора) использовать группу функций планирования и проведения тестирования и опросов, включающую опции: управление запуском и завершением опроса или теста; возможность задать вопрос с выбором одного из предложенных вариантов ответа; возможность задавать вопросы с множественным выбором; возможность установить время для ответа;	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
189.	Показ статистики хода вебинара в режиме реального времени	■ возможность просматривать информацию о результатах (ответах) отдельных (а также всех) участников, непосредственно во время проведения теста или опроса; ■ включить показ кратких и отображение подробных итогов (результатов) опроса участникам в режиме онлайн; ■ просмотр результатов всех проведенных в течение онлайнмероприятия тестов и опросов. Возможность вывода в представлении интерфейса пользователя «интерфейс вебинара» для данного администратора (лектора, модератора) непосредственно во время проведения онлайн-мероприятия следующей статистической информации: ■ число участников онлайнмероприятия (и их список); ■ метрики трафика (передачи и приёма данных) в «интерфейс вебинара» для данного пользователя: текущая скорость, время отклика сервера; ■ индикатор качества соединения с сервером клиентских компонентов ПО каждого участника онлайн-мероприятия, указывающий на пользователей с нестабильной связью (в экранной рабочей области для отображения списка использующих ПО в данный момент времени участников онлайнмероприятия);	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
190.	Ручное завершение вебинара с подтвержде нием	• статистика по проведению опроса, теста. Вывод при инициировании перевода онлайн-мероприятия в статус «Завершено» дополнительного запроса подтверждения данного действия со стороны Администратора.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
191.	Автоматиче ское завершение вебинара	После «выхода» всех пользователей с правами администраторов из вебинара (прекращение их подключения к представлению интерфейса пользователя «интерфейс вебинара») мероприятие автоматически завершается через указанное время.	Точное значение	1	Час
192.	Формирова ние сессий записей для	Возможность сформировать интерактивные сессии (фрагменты исходной) записи завершенного мероприятия для онлайн-публикации на	Не менее	1	Шт.

1	2	3	4	5	6
	онлайн-	веб-сайте (возможность предоставить		-	
	публикации	доступ к онлайн-просмотру записи			
	3 ,	мероприятия после его завершения),			
		установив начало и конец сессии из			
		записанного исходного хронометража			
		(«таймлайна») записи (за исключением			
		периодов приостановок записи и пауз)			
		или выбрать к публикации весь			
		хронометраж записи.			
		Возможность при формировании сессии			
		для онлайн-публикации «откатить» все			
		выполняемые действия (от последних до			
		ранних, включая возможность возврата к			
		полностью исходному материалу).			
		Возможность включить в сессию записи			
		вебинара, предназначенную для онлайн-			
		публикации, следующий видимый			
		участником вебинара контент онлайн-			
		мероприятия:			
	Vananaavaa	весь контент вебинара;			
	Управление	■ весь контент, за исключением чата,			3.7
193.	контентом публикуемо	вопросов и ответов, списка участников	Не менее	Соответствие	Усл.
	пуоликуемо й онлайн-	(выключенные элементы не			ед.
	записи	отображаются);			
	записи	■ только презентацию (контент			
		рабочей области «презентатора») в			
		сопровождении (а) аудио- и			
		видеоизображения сессий ВКС или (б)			
		только аудио сессий ВКС.			
		Возможность настроить один из			
		нижеуказанных режимов доступа к			
		просмотру в режиме онлайн			
		(непосредственно в веб-браузере)			
		[отредактированной сессии]			
		интерактивной записи каждого			
		завершенного онлайн-мероприятия: оставить доступ только 			
		организатору данного онлайнмероприятия (а также пользователю с			
	Управление	ролью «администратор организации» в			
	публикацие	рамках функциональности			Усл.
194.	й онлайн-	«организация») после авторизации в	Не менее	Соответствие	усл. ед.
	записи	представлении интерфейса пользователя			٠,٠
	вебинара	«кабинет» (режим по умолчанию);			
	200mmpu	предоставить доступ участникам			
		онлайн-мероприятия по			
		индивидуальным ссылкам (URL)			
		доступа к записи (инициировав рассылку			
		сообщений, содержащих			
		индивидуальные ссылки по списку			
		зарегистрированных участников данного			
		вебинара);			
		■ открыть запись для просмотра по			

1	2	3	4	5	6
	_	единой общей ссылке (URL) любой			
		аудитории;			
		• открыть доступ любой аудитории			
		после ввода пользователям пароля			
		(возможность задать пароль на просмотр			
		записи по общей ссылке);			
		предоставить доступ к записи по			
		индивидуальным ссылкам только			
		пользователям, которым сопоставлен			
		статус «оплатил [участие и (или)]			
		запись]».			
		Возможность вывода в представлении			
		интерфейса пользователя «кабинет»			
		следующих отчетов по проведённым			
		(завершённым) онлайн-мероприятиям:			
		■ по участию пользователей в			
		конкретном онлайн-мероприятии в			
		разрезе количества единовременной			
		аудитории мероприятия на всём			
		протяжении вебинара (с точностью до			
		30сек), времени подключения отдельных			
	0 6	участников и продолжительности их			
105	Отображен	участия в вебинаре;	**	G	Усл.
195.	ие	• о фактах визитов	Не менее	Соответствие	ед.
	статистичес	зарегистрированных пользователей и			
	ких отчетов	«гостей» (с информацией об IP-адресах			
		их клиентов и сведения о			
		географической принадлежности данных IP-адресов на основе публичных данных			
		сети Интернет) на вебинар;			
		по источникам переходов			
		участников вебинара на «посадочную			
		страницу» данного онлайн-мероприятия;			
		протоколов хронологической			
		истории чата и поступивших вопросов с			
		данными на них ответами.			
		Возможность экспортировать (выгрузить			
	Выгрузка	в виде файлов форматов *.CSV или			3.7
196.	статистичес	*.PDF) все отображаемые в	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
	ких отчетов	представлении интерфейса пользователя			υд.
	MIA UI ICIUD	«кабинет» отчеты.			
		Наличие системы индикации и контроля			
		параметров соединения клиентских			
		компонентов ПО с сервером,			
		обеспечивающей:			
	Индикация	■ индикацию в режиме реального			_
197.	и контроль	времени в представлении интерфейса	Не менее	Соответствие	Усл.
	параметров	пользователя «интерфейс вебинара»			ед.
	соединения	качества соединения с сервером			
		клиентского компонента ПО данного			
		пользователя. При ухудшении соединения, а также после			
		восстановления достаточной для			

1	2	3	4	5	6
1		полнофункциональной работы ПО	•		-
		ширины канала соединения клиента с			
		сервером пользователь получает			
		уведомления с подсказками, другие			
		пользователи могут видеть индикатор			
		-			
		восстановления штатного качества			
		соединения с сервером выбранного			
		пользователя;			
		■ уведомление пользователя, принимающего участие в ВКС, о			
		временной потере соединения его			
		клиента с сервером с предложением			
		«выйти в эфир» повторно (восстановить			
		сеанс коммуникации);			
		• оповещение пользователя о полной			
		потере связи его клиента с сервером и			
		инициации попытки восстановить			
		соединение. Допустимое число зарегистрированных в			
		настройках ПО закреплённых за			
		Лицензиатом учётных записей (UserID)			
		пользователей с правами организаторов			
		вебинаров.			
		Учётная запись — любое и каждое			
		регистрационное имя пользователя ПО			
		(независимо от того, является ли это имя			
		постоянным или временным,			
	Количество	присвоенным пользователю для целей			
	учётных	различения пользователей одного от			
	записей	другого с точки зрения серверной части			
	пользовате	ПО), используемое в БД и			
198.	лей с	информационных записях, формируемых	Не менее	Неограниченно	Шт.
	правами	ПО. Никакой пользователь не может		1	
	организато	воспользоваться ПО с правами			
	ра онлайн-	организатора онлайн-мероприятий, не			
	мероприяти	имея действующей своей собственной			
	й	учетной записи. Каждая учетная запись			
		остаётся активной (то есть пользователь			
		всё время имеет возможность			
		пользоваться ПО, используя данную			
		учетную запись) до тех пор, пока не будет			
		инициирована процедура удаления			
		учётной записи из БД, формируемой ПО,			
		со стороны Лицензиата или не истечёт			
		срок действия лицензии на ПО.			
		Количество уникальных адресов в списке			
	Число	получателей одной рассылки не			
	сообщений	лимитируется. Списки формируются для			
199.	электронно	рассылки в рамках конкретного вебинара	Не менее	3000	Шт.
	й почты,	на основе данных «адресной книги»			
	направляем	организатора данного онлайн-			
	oe	мероприятий. Общее число сообщений			

1	2	3	4	5	6
	получателя	электронной почты, направляемое			
	M	получателям приглашений/ напоминаний/			
	приглашен	рассылок на проводимые с			
	ий/	использованием ПО онлайн-мероприятия			
	напоминан	(в месяц) в 25 (двадцать пять) раз			
	ий/	превышает предусмотренную конкретной			
	рассылок	конфигурацией ПО общую пиковую			
	на	нагрузку (единовременную аудиторию			
	проводимы	пользователей (участников) вебинаров).			
	e c				
	использова				
	нием ПО				
	онлайн-				
	мероприяти				
	я (в месяц)				
200.	Общая длительнос ть всех вебинаров	Суммарная длительность всех онлайнмероприятий, проводимых в течение каждого очередного месяца действия лицензии.	Не менее	Неограниченно	Час
		Возможность для пользователей с			
		правами организаторов онлайн-			
		мероприятия в течение каждого			
	Общее	очередного месяца действия лицензии			
201.	число	организовать планирование и проведение	Не менее	Неограниченно	Шт.
201.	возможных	указанного числа онлайн-мероприятий в	TTO MOTICE	Treorpann tenne	ш.
	вебинаров	формате вебинаров, совокупность			
		информации по которым сохраняется и			
		доступна через представление интерфейс			
		пользователя «кабинет».			
		Функциональность ПО «Файловый			
		менеджер» предоставляет возможность			
		воспользоваться функцией загрузки и			
		сохранения файлов вебинара			
		(совокупности сведений о планировании			
		и проведении онлайн-мероприятий в			
	Поддержка	формате «вебинаров» — вводимых администратором параметров и данных;			
	доступного	информации о регистрациях конечных			
	для	пользователей на вебинары; статистики			
	использова	пользователей на веоинары, статистики по проведенным мероприятиям и др.)),			
202.	ния	сохранения архивов [интерактивных]	Не менее	80	ГБ
202.	программн	записей для онлайн-размещения и	TIC MOTIO		1.0
	ым	сконвертированных записей, а также			
	обеспечение	обеспечения функциональности			
	м дискового	«индивидуализации страницы входа» при			
	пространст	условии непревышения установленного			
	ва	лимита на общий размер файлов.			
		Сохранение совокупности контента			
		вебинаров производится в			
		автоматизированном режиме до			
		исчерпания квоты по общему размеру			
		размещаемых файлов (при достижении			

усл.
ед.

1	2	3	4	5	6
		после страта процесса в интерфейсе пользователя виден прогресс конвертации, а также предполагаемое время до окончания процесса. Сконвертированная в МР4-запись может быть прикреплена к завершенному мероприятию и доступна для просмотра	·		
		на традиционных ПК и устройствах под управлением мобильных ОС. Обеспечивается защита от скачивания записи зрителями на клиентские устройства за счет воспроизведения её во встроенном в ПО проигрывателе (плеере).			
204.	Функциона льность брендирова ния интерфейсо в пользовате ля	Возможность использовать дополнительную группу функций назначения общих элементов брендирования интерфейса пользователя, включая опции:	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
	_	для фона страницы;			-
		о возможность настройки дизайна			
		формы регистрации участников на			
		запланированное онлайн-			
		мероприятие;			
		о возможность установить отличный от			
		предлагаемого ПО по умолчанию цвет			
		управляющих кнопок посадочной			
		страницы;			
		возможность установить отличный			
		от предлагаемого ПО по умолчанию цвет			
		управляющих кнопок интерфейса			
		пользователя;			
		■ возможность указать адрес веб-			
		страницы (URL) для автоматического			
		перенаправления участников (зрителей			
		активного вебинара) после завершения			
		онлайн-мероприятия администратором.			
		Возможность организовывать онлайн-			
		мероприятия с использованием ПО для			
		максимальной (пиковой) суммарной			
	Единовреме	единовременной указанной аудитории			
	нная	пользователей, получающих			
205	аудитория	санкционированный администратором		150	
205.	пользовате	доступ к функциональности «интерфейс	Не менее	150	Чел.
	лей	вебинара» в рамках параллельно			
	(участнико	проводимых (активных) онлайн- мероприятий (общее число участников			
	в) вебинара	активных онлайн-мероприятий в каждый			
		момент времени не может выходить за			
		рамки указанного лимита).			
		Возможность непосредственно во время			
		вебинара делегировать (предоставить)			
		право участия в формировании контента			
		онлайн-мероприятия в форме видео-,			
		аудио-конференции (ВКС) заданному			
		числу одновременно выступающих			
		пользователей-спикеров. Спикер может			
		быть как из числа лекторов или			
		модераторов, так и произвольным			
		пользователем из числа остальных			
206.	Число	участников вебинара, получивших	Не менее	6	чел.
		санкционированный доступ и			1001.
	вебинаре	использующих ПО в данный момент			
		времени и направивших запрос на «выход			
		в эфир». Остальным участникам			
		вебинара, не участвующим в			
		формировании вышеуказанного контента,			
		данный контент доступен для просмотра в ходе онлайн-мероприятия.			
		в ходе онлаин-мероприятия. В мероприятиях с единовременной			
		фактической аудиторией до 50 зрителей			
		обеспечивается участие в ВКС			
	1	occore inductor y factific b Dicc			

1	2	3	4	5	6
1	<u> </u>		4	3	0
		одновременно до 8 участников, от 51 до			
		150 зрителей — до 6 спикеров			
		одновременно (ограничение имеет			
		приоритет над ограничением числа			
		спикеров при использовании функции			
		«демонстрации экрана»).			
		Возможность непосредственно во время			
		вебинара делегировать (предоставить)			
		право участия в формировании контента			
		онлайн-мероприятия в форме видео-,			
	Число	аудио-конференции заданному числу			
		одновременно выступающих			
	вебинаре/	пользователей-спикеров при			
	совещании	использовании одним из них функции			
207.	при	демонстрации «рабочего стола» (экрана)	Не менее	4	Чел.
	использова	(screensharing) одновременно с ВКС.			
	нии	Требование применимо одновременно с			
	функции	лимитом на число спикеров. В			
	демонстрац	мероприятиях с единовременной			
	ии экрана	фактической аудиторией до 300 зрителей			
		обеспечивается участие в ВКС			
		одновременно с демонстрацией экрана до			
		4 участников.			
		Возможность непосредственно во время			
		онлайн-мероприятия типа «совещание»			
		делегировать (предоставить) право			
		участия в формировании контента			
		онлайн-мероприятия в форме видео-,			
		аудио-конференции (ВКС) заданному			
		числу одновременно выступающих			
		пользователей-спикеров. Спикер может			
		быть, как из числа лекторов или			
		модераторов, а также участников			
		мероприятия типа «совещание»,			
200	Число	имеющих право «выхода в эфир» без			**
208.	спикеров на	дополнительного подтверждения	До	15	Чел.
	совещании	пользователя с правами администратора,			
		так и произвольным пользователем из			
		числа остальных участников вебинара,			
		получивших санкционированный доступ			
		и использующих ПО в данный момент			
		времени и направивших запрос на «выход			
		в эфир». Остальным участникам			
		вебинара, не участвующим в			
		формировании вышеуказанного контента,			
		данный контент доступен для просмотра			
		в ходе онлайн-мероприятия.			
		Возможность проводить заданное число			
	Число	одновременных (активных) онлайн-			
	параллельн	мероприятий в течение срока действия			_
209.	0	лицензии — делать доступным участие в	Не менее	Неограниченно	Шт.
	проводимы	формировании контента онлайн-			
	_	мероприятий максимальной суммарной			
	Promapon	moponphinin makenmaninin cymmaphen			

1	2	3	4	5	6
		аудитории мероприятия пользователей			
		всех активных онлайн-мероприятий.			
		Максимальная длительность одного			
		онлайн-мероприятия (с момента перевода			
210	Длительнос	вебинара в режим «начат»), с учётом пауз	П	2.4	11
210.	ть одного	(время нахождения вебинара в режиме	До	24	Час
	вебинара	«пауза» включается в общую			
	_	длительность вебинара).			
		Возможность использовать расширенную			
		функциональность сбора статистики и			
		возможности электронных рассылок, не			
		менее чем следующие опции:			
		• подключение собственных			
		счетчиков внешних систем сбора			
		статистики (Яндекс®.Метрика;			
		Google®. Analytics), позволяющих			
		проводить детальный анализ статистики			
		по посетителям (а) «посадочных			
	11	страниц» (landing pages); (б) запущенных			Усл.
	Подключен	мероприятий; (в) интерактивных		C	
211	ие	онлайн-записей вебинаров;			
211.	счетчиков и	• расширенные возможности для	Не менее	Соответствие	ед.
	привязка	проведения email-рассылок приглашений			
	SMTP-	для участия в онлайн-мероприятиях			
	домена	напрямую с заданного почтового адреса:			
		возможность настройки механизма			
		отправки анонсов (писем-приглашений к			
		участию онлайн-мероприятиях)			
		участникам через внешний SMTP-шлюз			
		в заданном домене (параметры шлюза			
		задаются в представлении интерфейса			
		пользователя «кабинет»); из сообщений,			
		отправляемых через внешний SMTP-			
		шлюз, формируется отдельная очередь.			
	D	Возможность использовать			
	Возможност	дополнительную группу функций,			
	Ь	включающую опции:			
	публикации	ввод и последующая публикация			
	информаци	на «посадочной странице» (landing page)			
	и о	данных о стоимости участия в онлайн-			
212	стоимости	мероприятии;	По	Coor	Усл.
212.	вебинара,	• публикация формы сбора заявок на	Не менее	Соответствие	ед.
	отметка	участие в платном онлайн-мероприятии;			
	фактов	• сопоставление отдельным			
	оплаты	пользователям статуса «оплатил			
	отдельным	[участие/ запись]» в отношении их			
	И	доступа к участию/ просмотру записи			
	участникам	конкретных мероприятий.			
	И				
	Проведение	Возможность использовать расширенную функциональность планирования и			Vor
213.	опросов с	проведения тестирования и опросов,	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
	опросов с	проведения тестирования и опросов, включающую опции:			υд.
	атићентегии	включающую опции.]

1	2	3	4	5	6
	вариантами	■ возможность задавать вопросы с			
	ответов,	«открытым» вариантом ответа;			
	тестов с	возможность оценивать свободные			
	балльной	ответы администратором и			
	оценкой,	пользователями;			
	голосовани	■ возможность назначать баллы для			
	я за	прохождения теста (задать минимальное			
	вопросы и	количество правильных ответов или			
	свободные	баллов, необходимых для успешного			
	ответы,	прохождения тестов);			
	экспорта	■ возможность визуального			
	результатов	построения последовательности			
	тестов и	вопросов;			
	опросов	■ возможность использовать			
		библиотеку для сохранения шаблонов			
		тестов для копирования и повторного			
		использования в необходимом числе			
		онлайн-мероприятий;			
		• отображение (визуализация) для			
		администратора индивидуальной			
		статистики и общих итогов теста — по			
		активности и результативности			
		участников теста (правильность ответов,			
		набранные баллы, время до принятия			
		решения), в том числе непосредственно			
		во время проведения теста;			
		■ возможность голосования за			
		вопросы и свободные ответы;			
		возможность экспорта результатов			
		тестов и [протоколов] опросов в			
		форматы *.CSV, *.XLS[X], *.HTML,			
		*.PDF.			
		Возможность использовать			
		дополнительную группу функций			
		организации и проведения быстрых			
		встреч типа «совещание» для аудитории			
	Подключен	до 25 (Двадцать пять) участников,			
	ие	дающих следующие опции:			
	приглашён	■ «мастер» упрощенной инициации			
	ных	онлайн-мероприятия типа «совещания»			
	организато	из представления интерфейса			
	ром	пользователя «кабинет» — при запуске			Усл.
214.	участников	онлайн-мероприятия типа «совещания»	Не менее	Соответствие	ед.
	к эфиру без	сразу же открывается окно приглашения			
	дополнител	участников;			
	РНОГО	■ приглашения, получаемые			
	подтвержде	участниками по почте, содержат ссылку			
	ния (режим	на веб-страницу проведения			
	совещаний)	мероприятия, анонс (повестку			
		совещания), информацию о дате и			
		времени начала совещания; файл с			
		указанной информацией совместим с			
		форматом для календаря Microsoft®			

1	2	3	4	5	6
		Outlook;			
		возможность изменить название			
		онлайн-мероприятия непосредственно в			
		интерфейсе вебинара;			
		возможность организации			
		интерактивного взаимодействия двух и			
		более пользователей ПО в роли ведущих			
		онлайн-мероприятия, предполагающий			
		равноправный обмен информацией			
		между пользователями, что включает:			
		о подключение приглашённых			
		организатором участников к эфиру без			
		дополнительного подтверждения			
		(оптимизированные для ВКС			
		настройки ПО);			
		о возможность для участников			
		совещания в интерфейсе вебинара			
		самостоятельно добавлять файлы,			
		сохраняемые в привязке к данному			
		мероприятию;			
		 возможность каждому участнику совещания управлять презентацией и 			
		демонстрировать экран рабочего			
		стола.			
		Возможность использовать группу			
		функций создания единого рабочего			
		пространства организации, включающую:			
		■ возможность назначить			
		выбранному Лицензиатом пользователю			
		дополнительную роль «Администратор			
		[организации]», позволяющую в			
		представлении интерфейса пользователя			
		«Кабинет»: (а) прикреплять (и			
		откреплять) к единому рабочему			
	D.	пространству «организация»,			
	Возможност	распространяемому на представления			
	ь создания	интерфейса пользователя «кабинет» и			
215.	единого рабочего	«интерфейс вебинара» учетные записи	Не менее	Соответствие	Усл.
213.	пространст	пользователей с правами организаторов онлайн-мероприятий (в рамках	пе менее	Соответствие	ед.
	ва	предусмотренного лицензией			
	организаци	максимального числа учетных записей с			
	и	правами организатора мероприятий); (б)			
		управлять возможностью использования			
		«прикреплёнными» к «организации»			
		пользователями с правами организаторов			
		онлайн-мероприятий отдельных			
		конфигураций ПО, доступных			
		Лицензиату (и, следовательно,			
		доступной конкретному пользователю			
		функциональности/ компонентов ПО);			
		(в) управлять контентом «общей			
		адресной книги» и «общей папки» (в			

1	2	3	4	5	6
		файловом менеджере); (г) в календаре			
		онлайн-мероприятий наглядно			
		представлять и планировать расписание			
		всех вебинаров Лицензиата,			
		организованных с использованием ПО			
		под разными учётными записями			
		пользователей с правами организаторов			
		онлайн-мероприятий (каждая из			
		которых, в свою очередь, позволяет			
		видеть в календаре только собственные			
		вебинары); (д) возможность			
		«переназначить» созданный вебинар на			
		другого администратора/ ведущего			
		(организатора онлайн-мероприятий); (е)			
		отслеживать информацию о работе с ПО			
		пользователей с правами организаторов			
		онлайн-мероприятий (статистики по			
		запланированным и проведенным			
		вебинарам, суммарному использованию			
		дискового пространства, достижению			
		лимитов по единовременной аудитории			
		мероприятий); (ж) переопределить и			
		указать уникальное имя, предваряющее			
		автоматически формируемые адреса веб-			
		страниц (URL), содержащие сведения об			
		онлайн-мероприятиях (анонсы; записи			
		онлайн-мероприятий), публикуемые			
		всеми прикреплёнными к данному			
		единому рабочему пространству			
		«организация» пользователями с			
		правами организаторов онлайн-			
		мероприятий;			
		возможности для участников			
		единого рабочего пространства			
		«организация»: (а) настроить видимость			
		запланированных данным пользователем			
		с правами организатора онлайн-			
		мероприятий вебинаров для других			
		«прикреплённых» к данной			
		«организации» в настройках ПО			
		учётных записей пользователей с			
		правами организаторов мероприятий; (б)			
		возможность использования наряду с			
		индивидуальными «адресными			
		книгами» также контента «общей			
		адресной книги» в процессе			
		приглашения пользователей к участию в			
		онлайн-мероприятиях; (г) возможность			
		размещения и последующего			
		использования в рамках			
		функциональности «файловый			
		менеджер» в процессе организации и			
		проведения вебинаров наряду с			

1	2	3	4	5	6
1		индивидуальными файлами контента	<u> </u>		
		«общей папки»;			
		возможность при использовании			
		функций «файлового менеджера»			
		суммировать текущий лимит на общий			
		размер загрузки/ сохранения файлов для			
		всех учётных записей пользователей с			
		правами организаторов онлайн-			
		мероприятий, «прикреплённых» к			
		данной «организации» (текущий лимит			
		на общий размер файлов суммируется с			
		лимитами всех действующих лицензий			
		на платформу, используемых в рамках			
		данной функциональности).			
		Возможность для организатора			
		использовать индикатор активности и			
	Компонент	заинтересованности аудитории			
	ы контроля	непосредственно в ходе онлайн-			Усл.
216.	внимания в	мероприятия, показывающий утрату	Не менее	Соответствие	ед.
	ходе	активности участника (перешел на			
	вебинара	другую вкладку браузера, свернул браузер			
		или переключился на другую программу,			
		отключил звук всех спикеров). Возможность организовать работу в			
		группах непосредственно в ходе онлайн-			
		мероприятия:			
		возможность разделения			
		аудитории участников онлайн-			
		мероприятия по требованию			
		администратора онлайн-мероприятия на			
		группы (число групп и состав			
		участников групп могут быть			
		установлены автоматически, исходя из			
		количества участников; также			
		администратор может задать число			
		групп, изменять состав участников			
	Работа в	групп, установить режим свободного			
217.	группах в	перемещения между группами).	Не менее	Соответствие	Усл.
	ходе	Участникам одной изолированной			ед.
	вебинара	группы доступен выход в эфир в рамках			
	_	группы (всего не более 4 участников			
		ВКС, не более 8 участников, передающих аудио). Участникам групп			
		передающих аудио). Участникам групп остаются доступны общий чат и			
		возможность задать вопрос ведущим в			
		соответствующей рабочей области.			
		Ведущий каждой группе может выдать			
		собственный материал для ознакомления			
		(текстовое задание (в процессе			
		групповой работы ведущий может			
		изменить задание). Ведущий может			
		подключаться к любой из групп,			
	1	выходить в эфир в рамках группы.			Ī

1	2	3	4	5	6
		Завершение работы группы производится вручную ведущим, ведётся таймер обратного отсчета работы группы (устанавливается ведущим); по завершению работы в группах участники возвращаются к основному ходу онлайнмероприятия. При разделении на группы и возвращении аудитории к основному эфиру переходов по URL или обновлений страницы онлайнмероприятия не требуется. Запись эфиров работы в группах (ВКС, передаваемого аудио) не ведётся.	·		
218.	Возможност ь использова ть интерактив ные доски Miro® на вебинарах и совещаниях	использовать в ходе онлайн-мероприятия «интерактивные доски» Міго для совместной работы (позволяет создавать различные схемы, интеллект-карты («mind maps»), собирать отзывы, визуализировать и работать в одном рабочем пространстве с командой). Непосредственно из ПО доступны: создание новой доски или выбора из ранее созданных организатором; настройка доступа к редактированию (частная (Private/ доступная только участникам онлайн-мероприятия, авторизованным в Міго и выбранным организатором онлайн-мероприятия) или разрешённая для редактирования всем участникам (Anyone can edit) для совместной работы) или только комментированию (Anyone can comment) или только просмотру (Anyone can view); повторное использование ранее добавленных к одному из онлайнмероприятий организатора досок в других онлайн-мероприятиях данного организатора; возможность использовать собственную область Міго при работе в отдельной группе в рамках вебинара.	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
		Требуемые характеристики «посадочной страницы» и представления интерфейса пользователя ПО «интерфейс вебинара» для пользователей— участников вебинаров			
219.	Авторизаци	Возможность использования (а) для регистрации на онлайн-мероприятие и (б)	Не менее	Соответствие	Усл. ед.

1	2	3	4	5	6
	Я	последующей авторизации в одном из			
	участников	представлений интерфейса пользователя			
	вебинаров с	ПО аккаунтов пользователей в указанных			
	использова	«социальных сетях»:			
	нием	vk.com;			
	аккаунтов в	facebook.com.			
	«социальн	Зарегистрированный на конкретное			
	ых сетях»	онлайн-мероприятие с использованием			
		профиля в «социальных сетях»			
		пользователь имеет возможность			
		скорректировать своё отображаемое в			
		чате, области для отправки вопросов имя			
		(«никнейм»); для зарегистрированных			
		данным способом на участие в онлайн-			
		мероприятие пользователей			
		автоматически подгружается из			
		соответствующей «социальные сети» и			
		сопоставляется с данным пользователем в			
		связи с его сообщением в чате, области			
		для вопросов его «фотография профиля»			
		(аватар).			
		На этапе входа в вебинар и на всём			
		протяжении хода онлайн-мероприятия			
		обеспечивается доступ к использованию			
		каждым отдельным участником вебинара			
		следующей функциональности представления интерфейса пользователя			
		«интерфейс вебинара»:			
		для входа непосредственно в			
		представление интерфейса пользователя			
		«интерфейс вебинара» по единой общей			
		ссылке (URL) пользователю достаточно			
		заполнить предписанную организатором			
		онлайн-мероприятия анкету			
		(единственное поле по умолчанию –			
	Настройка	«никнейм в чате»), без обязательной			
220	«интерфейс	необходимости ожидания сообщения по			Усл.
220.	а вебинара»	электронной почте и перехода к онлайн-	Не менее	Соответствие	ед.
	участником	мероприятию из ссылки в письме;			
	вебинара	возможность изменить			
		назначенную по умолчанию			
		организатором вебинара локализацию			
		представления интерфейса пользователя			
		«интерфейс вебинара»;			
		возможность непосредственно в			
		«интерфейсе вебинара» инициировать			
		автоматизированный тест-проверку и			
		настроить режимы работы технического			
		обеспечения пользователя с ПО, в т.ч.			
		возможность выбрать источник аудио- и			
		видеосигнала — микрофон и камеру,			
		настроить уровень громкость			
		микрофона, загрузить «аватар»			

1	2	3	4	5	6
		(изображение-заглушку) вместо			
		изображения камеры (при её			
		отсутствии);			
		• скопировать в «буфер обмена»			
		ссылку на вебинар непосредственно из			
		представления интерфейса пользователя			
		«интерфейс вебинара» в один «клик».			
		Возможность выгрузки выложенных			
	Скачивание	администратором (лектором) для			
221	файлов	скачивания пользователями файлов с	Не менее	Соотрототую	Усл.
221.	-	сохранением (предложением по	пе менее	Соответствие	ед.
	участникам	умолчанию) заданных администратором			
	И	имён файлов.			
		При включении администратором			
		соответствующих блоков функций на			
		каждом данном онлайн-мероприятии для			
		всех зарегистрированных участников			
		начатого онлайн-мероприятия (имеющих			
		к нему санкционированный доступ), а			
		также гостей «открытого» онлайн-			
		мероприятия обеспечивается доступ к			
		использованию следующей			
		функциональности представления			
		интерфейса пользователя «интерфейс			
		вебинара»:			
		возможность написания			
		сообщений в общем «чате»;			
		о возможность выбрать и вставить в			
	Обмен	собственное сообщение чата			
	сообщения	«эмодзи» (графические изображения			3.7
222.		— «смайлики», идеограммы) из	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
	ми с участникам	библиотеки доступных к выбору.			υд.
	и вебинара	Эмодзи отображаются и			
	и всоинара	сохраняются в истории чата;			
		о возможность адресовать сообщение			
		отдельному @пользователю из числа			
		участников (адресованные			
		персонально сообщения видны			
		адресату контрастным выделением			
		среди остальных сообщений чата);			
		• написание вопросов и			
		комментирование данных ведущим			
		ответов в обособленной области чата;			
		• написание приватных сообщений			
		ведущему(-им) (с санкции			
		администратора);			
		возможность настроить размер			
		шрифта отображаемого текста.			
		Возможности управлять отображением			
	Настройки	демонстрируемого в предусмотренной		_	Усл.
223.	отображени	представлением интерфейса пользователя	Не менее	Соответствие	ед.
	Я	«интерфейс вебинара» рабочей области			
	презентаци	администратором (в качестве которого			

1	2	3	4	5	6
	И	выступает непосредственно организатор			
		данного онлайн-мероприятия,			
		пользователь с правами лектора или			
		модератора или другой назначенный			
		администратором пользователь) контента			
		вебинара (видеофайлов, статических			
		графических изображений, слайдов			
		презентации, страниц документов,			
		включая вновь создаваемых ведущим(-и)			
		онлайн-мероприятия непосредственно в			
		«интерфейсе вебинара», изображения			
		элементов «рабочего стола» ведущего			
		мероприятия или отдельных работающих			
		на клиенте ведущего программ (при			
		использовании функции «демонстрации			
		экрана» ведущим)):			
		увеличить, уменьшить масштаб			
		демонстрируемого изображения/ видео;			
		• увеличить, уменьшить громкость			
		воспроизводимого видео- или			
		аудиофайла (ведущий задаёт единую для			
		всех участников в данный момент			
		громкость видео- или аудиофайла,			
		которая может быть переопределена			
		участником индивидуально);			
		• «развернуть» презентацию или			
		видеофайл на полный экран;			
		выбрать качество (графическое			
		разрешение) получаемого			
		(презентуемого в данный момент)			
		изображения презентации, документа; увеличить, уменьшить скорость			
		, , ,			
		воспроизводимого видео- или аудиофайла (для администратора);			
		аудиофаила (для администратора), «перематывать» демонстрируемые			
		медиа-файлы (если администратор			
		санкционировал такую возможность).			
		Возможность, с санкции администратора,			
		в ходе онлайн-мероприятия отправить			
		запрос на выход пользователя «в эфир»			
		для передачи контента в конференцию с			
		возможностью использовать микрофон и			
		камеру пользователя (с приоритетным			
	1 7	управлением работой данного			
22.4	Участие в	технического обеспечения через	TT	C	Усл.
224.	ВКС для	интерфейс вебинара). При	Не менее	Соответствие	ед.
	любого	удовлетворении запроса на использование			
	участника	функции ВКС обмен трафиком между			
		клиентской и серверной частью ПО			
		производится напрямую; использование			
		ПО не сопровождается возложением			
		нагрузки по пропуску траффика			
		конференции, предназначенного для			

1	2	3	4	5	6
		остальных конечных пользователей ПО,	<u> </u>		
		на компьютер-клиент пользователя			
		(режим по умолчанию).			
		Возможность задать настройку по			
		умолчанию качества сигнала			
		передаваемого видеоизображения ВКС			
		(вне зависимости от фактического			
		участия данного пользователя в ВКС в			
		ходе данного онлайн-мероприятия),			
		осуществив выбор одного из следующих			
	Ручная	значений графического разрешения			
	настройка	передаваемого видеоизображения из			
	качества	числа доступных предварительно			
225.	видеоизобр	настроенных значений («пресетов»):	Не менее	Соответствие	Усл.
220.	ажения	■ HD — 1280×720px (720p);			ед.
	участником	■ Высокое — 640×480рх (по			
	вебинара,	умолчанию):			
	включая	■ Среднее — 480×360рх:			
	HD	■ Низкое — 240×180рх (240р);			
		■ Отключено (поступает и			
		передаётся только аудио).			
		Возможность выбора размера окна			
		поступающего видеоизображения ВКС			
		других участников.			
		Реализована следующая логика			
		автоматического выбора качества: при			
		переключении пользователем рабочей			
		области, содержащей изображение			
	Автоматиче	участника(-ов) ВКС в маленький размер и		Соответствие	Усл. ед.
	ская	при трансляции презентации, качество			
	настройка	поступающего видеоизображения			
226.	видеоизобр	участников ВКС автоматически	Не менее		
220.	ажения,	динамически снижается до более низкого,	The Merice	Соответствие	
	получаемог	а после перехода в режим демонстрации			
	0	окна ВКС на полный экран и в случае			
	участником	отображения ВКС без демонстрации в			
	вебинара	рабочей области презентации или			
		документа, качество изображение			
		автоматически возвращается к			
		первоначальному «пресету».			
		Возможность использования			
	Vyvocary	функциональности участия в опросе,			
227	Участие во	тесте, инициированном администратором	Π.	G	Усл.
227.	всех видах	(лектором), в том числе (при	Не менее	Соответствие	ед.
	тестов,	санкционировании данной возможности			
	опросов	организатором) изменить ранее поданный			
		ответ до истечения периода опроса, теста. Зрителю опубликованной интерактивной			
	Управление	± ±			
	просмотром	1 1			Vor
228.	интерактив	«интерфейса вебинара»:	Не менее	Соответствие	Усл. ел
	ной онлайн-	«интерфеиса веоинара». ■ линейный просмотр записи			ед.
	записи	онлайн-мероприятия с возможностью			
	Jannen	оплани-мероприятия с возможностью			

1	2	3	4	5	6
		приостановить просмотр;			
		■ переход на заданную			
		хронологическую отметку записи			
		(функция «цифрового			
		видеомагнитофона» (DVR)) (для			
		перехода по хронологии записи			
		используется всплывающее меню			
		«таймлайна»; после перехода на			
		выбранную метку «таймлайн»			
		сворачивается и не мешает просмотру);			
		навигация по сообщениям чата,			
		вопросов и ответов, списку участников, проявившихся в записи к заданной			
		хронологической отметке (при			
		включении Администратором			
		соответствующих рабочих областей в			
		запись);			
		выгрузка предложенных ведущим			
		к скачиванию материалов;			
		• разворачивание видео ВКС или			
		изображения рабочей области			
		презентации на полный экран.			
		Возможность непосредственно во время			
		онлайн-мероприятия проявить			
		«реакцию» — при клике на картинку-			
	Компонент	иконку «огонь» в соответствующей			
	ы	рабочей области, изображение на короткое время становится видно всем			Va-
229.	вовлечения	участникам онлайн-мероприятия и	Не менее	Соответствие	Усл. ед.
	в ходе	впоследствии исчезает. Чем большее			٠,٠
	вебинара	число участников кликнет на картинку-			
	1	иконку, тем более выделенным			
		визуально становится изображение в			
		соответствующей рабочей области.			
		Дополнительный компонент для			
		программного обеспечения «WEBINAR			
		(ВЕБИНАР), версия 3.0» расширяет			
		функциональность текущей			
		лицензированной конфигурации ПО и			
		позволяет Лицензиату в течение срока			
	Выражение	действия лицензии на модуль использовать дополнительные			
	«реакций»	возможности увеличения активности и			
230.	и контроля	заинтересованности аудитории в ходе	Не менее	Соответствие	Усл.
250.	внимания в	онлайн-мероприятия:	110 1/10/100	CCCIBCICIBNO	ед.
	ходе	• Индикатор для организатора вебинара			
	вебинара	«Контроль внимания»: показывает			
		утрату активности участника			
		(перешел на другую вкладку браузера,			
		свернул браузер или переключился на			
		другую программу, отключил звук			
		всех спикеров);			
		•Выражение пользователями			

1	2	3	4	5	6
		«реакций» в ходе вебинара:			
		возможность непосредственно во			
		время онлайн-мероприятия проявить			
		«реакцию» — при клике на картинку-			
		иконку «огонь» в соответствующей			
		рабочей области, изображение на			
		короткое время становится видно			
		всем участникам онлайн-мероприятия			
		и впоследствии исчезает. Чем большее			
		число участников кликнет на			
		картинку-иконку, тем более			
		выделенным визуально становится			
		изображение в соответствующей			
		рабочей области;			
		Возможность разделения аудитории			
		участников онлайн-мероприятия по			
		требованию администратора онлайн-			
		мероприятия на группы (число групп и			
		состав участников групп могут быть			
		установлены автоматически, исходя из			
		количества участников; также			
		администратор может задать число			
		групп, изменять состав участников			
		групп, установить режим свободного			
		перемещения между группами).			
		Участникам одной изолированной			
		группы доступен выход в эфир в рамках			
		группы (всего не более 4 участников			
		ВКС, не более 8 участников,			
		передающих аудио). Участникам групп			
		остаются доступны общий чат и			
		возможность задать вопрос ведущим в			
		соответствующей рабочей области.			
		Ведущий каждой группе может выдать			
		собственный материал для ознакомления			
		(текстовое задание (в процессе			
		групповой работы ведущий может			
		изменить задание). Ведущий может			
		подключаться к любой из групп,			
		выходить в эфир в рамках группы.			
		Завершение работы группы			
		производится вручную ведущим, ведётся			
		таймер обратного отсчета работы группы			
		(устанавливается ведущим); по			
		завершению работы в группах участники			
		возвращаются к основному ходу онлайн-			
		мероприятия. При разделении на группы			
		и возвращении аудитории к основному			
		эфиру переходов по URL или			
		обновлений страницы онлайн-			
		мероприятия не требуется. Запись			
		эфиров работы в группах (ВКС,			
		передаваемого аудио) не ведётся.			

передачу права на использование ПО составляет
обеспечение не облагаются НДС на основании подпункта 26 п. 2 ст. 149 Налогового кодекса РФ), в соответствии с протоколом подведения итогов закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) от 22 октября 2020 года № 05/20 и приказом о проведении закупки у
РФ), в соответствии с протоколом подведения итогов закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) от 22 октября 2020 года № 05/20 и приказом о проведении закупки у
(исполнителя, подрядчика) от 22 октября 2020 года № $05/20$ и приказом о проведении закупки у
$\mathcal{L}_{\mathcal{A}}$
договора от 22 октября 2020 года № 76/02.
Настоящее Техническое задание на оказание услуг является неотъемлемой частью
Гражданско-правового договора на оказание услуг по предоставлению права использования на
условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и
проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд
ФАУ ДПО ИПКЛХ от
Настоящее техническое задание на оказание услуг по предоставлению права использования
на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и
проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд
ФАУ ДПО ИПКЛХ вступают в силу с момента подписания обеими Сторонами, и действует на
протяжении всего срока действия гражданско-правового договора на оказание услуг по
предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного
обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для
нужд ФАУ ДПО ИПКЛХ
от года №
«ЛИЦЕНЗИАТ» «ЛИЦЕНЗИАР»
Ректор ФАУ ДПО ИПКЛХ
/Л.И. Евдокимова/
М.П. М.П.

к гражданско-правовому,	договору на оказание	услуг по
предоставлению права	использования на	условиях
неисключительной лицен:	зии программного об	еспечения
для планирования и про	оведения онлайн-мер	оприятий
(вебинаров и совещаний)	для нужд ФАУ ДПО 1	ИПКЛХ
ОТ	года №	

СПЕЦИФИКАЦИЯ

к гражданско-правовому договору на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд Федерального автономного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства»

г. Дивногорск Красноярский край
Федеральное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства» (ФАУ ДПО
ИПКЛХ), именуемое в дальнейшем «Лицензиат», в лице ректора Евдокимовой Людмилы
Ивановны, действующего на основании Устава ФАУ ДПО ИПКЛХ, с одной стороны, и
«Лицензиар», в лице, действующего на основании, с другой стороны, вместе
именуемые «Стороны», согласовали настоящую Спецификацию к гражданско-правовому
договору на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях
неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения
онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд
ФАУ ДПО ИПКЛХ от:
1. Перечень программного обеспечения (далее — «ПО»), права на использование которого

1. Перечень программного обеспечения (далее — «ПО»), права на использование которого на условиях неисключительной лицензии в соответствии с Договором передаются Лицензиаром Лицензиату:

-	№ п/п	Наименование и конкретная конфигурация	Дата начала действия лицензии	Срок действия лицензии с даты начала действия лицензии (Срок, на который передаются права на ПО), мес.	Кол-во лицензий, шт.	Стоимость за ед., руб. без налога (НДС)	Сумма, руб. без налога (НДС)	Качество, страна происхождения ПО
ŀ	I	2	3	4	5	6	7	8
	1.	«WEBINAR (ВЕБИНАР), версия 3.0» (Платформа). Конфигурация «Enterprise Total-150»	26.10.2020	12	1			В соответствии с характеристиками, установленными в Техническом задании (Приложение 1 к
		«WEBINAR (ВЕБИНАР), версия 3.0» (Платформа). Дополнительный модуль «Вовлечение и	26.10.2020	12	1			Договору). Страна происхождения ПО — Российская Федерация

№ п/п	Наименование и конкретная конфигурация	Дата начала действия лицензии	Срок действия лицензии с даты начала действия лицензии (Срок, на который передаются права на ПО), мес.	Кол-во лицензий, шт.	Стоимость за ед., руб. без налога (НДС)	Сумма, руб. без налога (НДС)	Качество, страна происхождения ПО
	разделение на группы»						
	«WEBINAR (ВЕБИНАР), версия 3.0». Дополнительный модуль (компонент) «Хранилище 50»	26.10.2020	12	1			
(опо под ито № под на лиц (веб	Спецификации ПО, составляет						
усл про сове	Настоящая Спецификация вступают в силу с момента подписания обеими Сторонами, и действует на протяжении всего срока действия гражданско-правового договора на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд ФАУ ДПО ИПКЛХ от года $N_{\rm C}$						
	«ЛИЦЕНЗИАТ» «ЛИЦЕНЗИАР»						
Рек	тор ФАУ ДПО ИПКЛ	X					
		/Л.И. Евд	окимова/			/	/
М.Г	I.			М.П.			

Приложение 3 к гражданско-правовому дог

к гражданско-правовому	у договору на оказание услуг по
предоставлению права	использования на условиях
неисключительной лице	нзии программного обеспечения
для планирования и пр	роведения онлайн-мероприятий
(вебинаров и совещаний)	і) для нужд ФАУ ДПО ИПКЛХ
ОТ	года №

Акт (форма)

АКТ ПЕРЕДАЧИ ПРАВ

г. Дивногорск от «__»____20__ года Красноярский край

Федеральное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства» (ФАУ ДПО ИПКЛХ), именуемое в дальнейшем «Лицензиат», в лице ректора Евдокимовой Людмилы действующего основании Ивановны, на Устава ФАУ ДПО ИПКЛХ, с одной стороны, и _____ именуемое в дальнейшем «Лицензиар», в лице _____ действующего на основании другой стороны, вместе именуемые «Стороны», подписали настоящий Акт передачи прав к гражданско-правовому договору на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд Федерального автономного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства» от _____ года № ____ (далее — «Договор») о нижеследующем:

1. Лицензиар передает, а Лицензиат принимает право на использование на условиях простой (неисключительной) лицензии нижеуказанного программного обеспечения (далее — «ПО»):

№ п/п	Наименование и конкретная конфигурация	Дата начала действия лицензии	Срок действия лицензии с даты начала действия лицензии (Срок, на который передаются права на ПО), мес.	Кол-во лицензий, шт.	Стоимость за ед., руб. без налога (НДС)	Сумма, руб. без налога (НДС)	Качество, страна происхождения ПО
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	«WEBINAR (ВЕБИНАР), версия 3.0» (Платформа). Конфигурация «Enterprise Total-150»	26.10.2020	12	1			В соответствии с характеристиками, установленными в Техническом задании (Приложение 1 к Договору). Страна
	«WEBINAR	26.10.2020	12	1			происхождения ПО

№ п/п	Наименование и конкретная конфигурация	Дата начала действия лицензии	Срок действия лицензии с даты начала действия лицензии (Срок, на который передаются права на ПО), мес.	Кол-во лицензий, шт.	Стоимость за ед., руб. без налога (НДС)	Сумма, руб. без налога (НДС)	Качество, страна происхождения ПО
	(ВЕБИНАР), версия 3.0» (Платформа). Дополнительный модуль «Вовлечение и разделение на группы»						— Российская Федерация
	«WEBINAR (ВЕБИНАР), версия 3.0». Дополнительный модуль (компонент) «Хранилище 50»	26.10.2020	12	1			

без ограничения территории действия в следующем объёме:

- 1.1. {объём прав в соответствии с Техническим заданием (приложением к Договору)}.
- 2. Лицензиат обладает правом на использование поименованного в п.1 настоящего Акта ПО с указанной в п.1 даты начала действия лицензии при условии подписания настоящего Акта обеими Сторонами.
- 3. Общая стоимость предоставленных Лицензиату прав на программное обеспечение, поименованное в п.1 настоящего Акта, составляет без НДС (операции по передаче прав на программное обеспечение не облагаются НДС на основании подпункта 26 п. 2 ст. 149 Налогового кодекса РФ).
- 4. Стороны подтверждают, что процедура тестирования функциональности лицензируемого программного обеспечения была проведена Лицензиатом до подписания настоящего Акта, лицензируемое программное обеспечение полностью соответствует характеристикам, указанным в Техническом задании.
- 5. Результат исполнения Договора: Стороны претензий друг к другу в связи с настоящим Актом не имеют.
- 6. В соответствии с Договором сумма штрафных санкций составляет _____ руб. (Сумма прописью).
- 7. Настоящий Акт составлен и подписан в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу по одному для каждой из Сторон.

«ПЕРЕДАЛ»	«ПРИНЯЛ»
От Лицензиара:	От Лицензиата:
М.П.	М.П.

Настоящая Форма «Акта передачи прав» является неотъемлемой частью Гражданско-правового договора на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд ФАУ ДПО ИПКЛХ от _______ года $N_{\rm P}$ _______.

Форму «Акта передачи прав» утверждаем.

«ЛИЦЕНЗИАТ»

«ЛИЦЕНЗИАР»

Ректор ФАУ ДПО ИПКЛ	IX			
	/Л.И. Евдокимова/		/	/
МΠ		МΠ		

<u>10. ФОРМА ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В ЗАКУПКЕ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА (ИСПОЛНИТЕЛЯ, ПОДРЯДЧИКА)</u>

(на бланке организации)

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ЗАКУПКЕ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА (ИСПОЛНИТЕЛЯ, ПОДРЯДЧИКА)

на право заключение гражданско-правового договора на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд Федерального автономного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства»

Дата «	>>	2020 года

Кому: Федеральному автономному учреждению дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства» (ФАУ ДПО ИПКЛХ) (далее – Заказчик)

Находящегося по адресу: 663090, Российская Федерация, Красноярский край, г. Дивногорск, ул. Заводская, д. 1/1, пом. 2

От кого:

СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТНИКЕ ЗАКУПКИ

1	Полное наименование организации (для	
	юридических лиц) / Ф.И.О. участника закупки,	
	паспортные данные (для физических лиц)	
2	Юридический адрес юридического лица (место	
	регистрации физического лица)	
3	Фактический адрес юридического лица (место	
	фактического проживания физического лица)	
4	ИНН/КПП	/
5	ОГРН/ОГРНИП	
5	Контактный телефон	
6	Адрес электронной почты	
7	Банковские реквизиты:	
	наименование обслуживающего банка;	
	расчетный счет;	
	корреспондентский счет;	
	код БИК	

Изучив размещенное Вами ИЗВЕЩЕНИЕ И ДОКУМЕНТАЦИИЮ О ПРОВЕДЕНИИ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА (ИСПОЛНИТЕЛЯ, ПОДРЯДЧИКА) (о возможности заключения гражданско-правового договора) на оказание услуг предоставлению права использования условиях неисключительной на лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров учреждения дополнительного и совещаний) для нужд Федерального автономного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного ДПО хозяйства» (далее ФАУ ИПКЛХ), утвержденную заказчиком 22 октября 2020 года (приказ от 22 октября 2020 года № 76/02), включая извещение о проведении закупки единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) № ______ от «22» октября 2020 года (номер извещения о проведении закупки опубликованного на официальном сайте ЕИС), а также Положение о закупке товаров, работ, услуг ФАУ ДПО ИПКЛХ и иное применимое к данному виду закупки законодательство и иные соответствующие нормативные правовые акты

	(наим	енование участ	ника закупки (для ю	 риди	ческих лиц), н	аим	енование индив	идуального предприним	ателя)
в лице,									
	(наи	менование долх	кности, Ф.И.О. руко	води	теля, уполном	очен	ного лица (для	юридического лица)	
сообщаем	0	согласии	участвовать	В	закупке	В	качестве	елинственного	поставшик

сообщаем о согласии участвовать в закупке в качестве единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) на условиях, установленных в извещении и документации о проведении закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд ФАУ ДПО ИПКЛХ, и направляем настоящую Заявку на участие в закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика).

В настоящей заявке вырежем свое согласие оказать услуги по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд ФАУ ДПО ИПКЛХ и заключить соответствующий гражданско-правовой договор на сумму (по цене)

(по цене)				
_		(обозначение	цифрами)	
			рублей	копеек.
	_	(расшифровка прописью)		

Если по итогам проведения закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) Вы предложите нам заключить гражданско-правовой договор на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд ФАУ ДПО ИПКЛХ, мы берем на себя обязательство заключить гражданско-правовой договор являющегося неотъемлемой частью извещения и документации о проведении закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) по указанной выше сумме (цене).

Настоящей заявкой гарантируем достоверность предоставленной нами информации и подтверждаем, что в отношении:

(наименование участника закупки (для юридических лиц), наименование индивидуального предпринимателя)

не проводится процедура ликвидации, отсутствует решение арбитражного суда о признании банкротом и об открытии конкурсного производства, деятельность не приостановлена в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, а также, что размер задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год не превышает 25% балансовой стоимости активов участника закупки по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Подтверждаем, что мы соответствуем требованиям, предусмотренным в разделе 5 документации, являющейся неотъемлемой частью извещения о проведении закупки у единственного (исполнителя, подрядчика).

Мы подтверждаем право Заказчика, запрашивать у нас, в уполномоченных органах власти и у упомянутых в нашей заявке на участие в закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) юридических и физических лиц информацию, уточняющую предоставленные нами в ней сведения.

Сообщаем, что для оперативного уведомления нас по вопросам организационного характера и взаимодействия с Заказчиком нами уполномочен

	(указать	Ф.И.О.
полностью, должность и контактную информацию уполномоч	енного лица,	включая
тепефон факс (с указанием кола) адрес адрес электронной по	очты) Все св	еления о

телефон, факс (с указанием кода), адрес, адрес электронной почты). Все сведения о проведении закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) просим

сообщать указанному уполномоченному лицу.

Подав настоящую заявку, даем согласие в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» на автоматизированную, а также без использования средств автоматизации обработку (включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование, уничтожение) наших персональных данных.

В случае если Вы определите (утвердите) нас в качестве единственного поставщика (исполнителя, подрядчика), мы обязуемся оказать услуги по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд ФАУ ДПО ИПКЛХ (Заказчика) в соответствии с условиями извещения и документации о проведении закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) (в соответствии извещением (документацией) о проведении закупки, локальным сметным расчетом) и гражданско-правового договора.

В случае если Вы определите (утвердите) нас в качестве единственного поставщика (исполнителя, подрядчика), мы обязуемся подписать данный гражданско-правовой договор в соответствии с требованиями извещения и документации о проведении закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) с нашим предложением о цене заключения гражданско-правового договора, обозначенной в настоящей заявке.

К настоящей заявке прилагаются документы согласно требованиям устланным Положением о закупке товаров, работ, услуг ФАУ ДПО ИПКЛХ, предъявляемым к заявке на участие в закупке.

Участник закупки			
(уполномоченный про	едставитель)		(Ф.И.О.)
			(подпись)
Дата: «»	20	года	
М.П.			

		1	-
к заявке на участие в	закупке у е	динственн	ОГО
поставщика (и	сполнителя	, подрядчи	іка)
» TO	>>	20	Γ.

КАРТОЧКА СВЕДЕНИЙ ОБ УЧАСТНИКЕ ЗАКУПКИ

(для юридического лица и индивидуально предпринимателя)

Каждое юридическое лицо (индивидуальный предприниматель), подающее (подающий) заявку на участие в проведении закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика), заполняет данную форму.

№	Наименование заполняемого поля	Сведения об участнике закупок
1.	Полное наименование организации (Ф.И.О. индивидуального предпринимателя)	
2.	Краткое наименование организации	
3.	Организационно – правовая форма (Данные документа подтверждающий факт государственной регистрации индивидуального предпринимателя без образования юр. лица)	
4.	Юридический адрес (Адрес регистрации по месту жительства, паспортные данные физ. лица)	
5.	Почтовый адрес	
6.	E-mail:	
7.	ИНН	
8.	КПП	
9.	ОГРН (ОГРНИП)	
10.	ОКПО	
11.	ОКОГУ	
12.	ОКАТО	
13.	ОКВЭД	
14.	ΟΚΦC/ΟΚΟΠΦ	
15.	OKTMO	
16.	Наименование банка, в т.ч. место (город) нахождения	
17.	Расчетный счет	
18.	Корреспондентский счет	
19.	БИК	
20.	Должность руководителя организации	
21.	Ф.И.О. руководителя организации	
22.	Ф.И.О. гл. бухгалтера организации и его номер телефона, факсимильного аппарата, адрес электронной почты	
23.	Ф.И.О. контактного должностного лица представляющий интересы участника закупки по договорным отношениям с ФАУ ДПО ИПКЛХ (если оно имеет место быть) данные приказа и/или доверенности, номер телефона, адрес электронной почты	

(Должность, ФИО, подпись уполномоченного представителя участника закупки) Дата: «____» _____ 20___ года М.П.

Указанная в настоящей карточке информация необходима заказчику для внесения сведений об участнике закупки в проект гражданско-правового договора и в реестр договоров в ЕИС в сфере закупок.

к заявке на участие в закупке у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) от « » 20 г.

СОГЛАСИЕ УЧАСТНИКА ЗАКУПКИ

исполнить условия (обязательства) гражданско-правового договора на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд Федерального автономного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства» (ФАУ ДПО ИПКЛХ)

	образования «Институт повышения квалификации работ (ФАУ ДПО ИПКЛХ)	1 1
		Дата «» 2020 года
«Инст Наход	с Федеральному автономному учреждению дополнительного потут повышения квалификации работников лесного хозяйствах при при при при при при при при при при	у (далее – Заказчик)
	СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТНИКЕ ЗАКУ	⁄ПКИ
1	Полное наименование организации (для юридических лиц) / Ф.И.О. участника размещения заказа (для физических лиц)	
2	Юридический адрес юридического лица (место регистрации физического лица)	
3	Фактический адрес юридического лица (место фактического проживания физического лица)	
4	ИНН/КПП	/
5	ОГРН/ОГРНИП	
5	Контактный телефон	
6	Адрес электронной почты	

	код БИК	
	(наименование участника закупки (для юридических лиц), наименование инд	цивидуального предпринимателя)
в лице	9,	
	(наименование должности, Ф.И.О. руководителя, уполномоченного	лица (для юридического лица)

Банковские реквизиты:

корреспондентский счет;

расчетный счет;

наименование обслуживающего банка;

Подтверждаем свое согласие оказать услуги по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд Федерального автономного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства» (ФАУ ДПО ИПКЛХ) в соответствии с условиями извещения, документации и гражданско-правового договора являющихся его неотъемлемыми частями (согласно техническому заданию и локальному сметному расчету на выполнение работ).

Мы обязуемся выполнить все условия (обязательства) гражданско-правового договора на оказание услуг по предоставлению права использования на условиях неисключительной лицензии программного обеспечения для планирования и проведения онлайн-мероприятий (вебинаров и совещаний) для нужд ФАУ ДПО ИПКЛХ, включая: предмет договора; обязательства сторон; порядок условия передачи прав; цена договора и порядок оплаты;

ответственность сторон; порядок изменения и расторжения договора; антикоррупционная оговорка; порядок разрешения споров; условия конфиденциальности; обстоятельства непреодолимой силы (Форс-мажор); требования к качеству и безопасности оказания услуг; гарантийные обязательства; иные (прочие) условия гражданско-правового договора являющегося неотъемлемой частью документации о проведении закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) (извещения о проведении закупки).

у частник закупки		
(уполномоченный представитель)		(Ф.И.О.)
		(подпись)
М.П.	Дата: « »	20 года

к заявке на участие в закупке у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) от « » 20 г.

Рекомендуемая форма для заполнения (на бланке организации)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ УЧАСТНИКА ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА (ИСПОЛНИТЕЛЯ, ПОДРЯДЧИКА), УСТАНОВЛЕННЫМ В ИЗВЕЩЕНИИ (ДОКУМЕНТАЦИИ) О ЗАКУПКЕ

Дата «	>>	2020 года
дата «	//	2020 года

Кому: Федеральному автономному учреждению дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации работников лесного хозяйства» (далее – Заказчик)

Находящегося по адресу: 663090, Российская Федерация, Красноярский край, г. Дивногорск, ул. Заводская, д. 1/1, пом. 2

СВЕЛЕНИЯ ОБ УЧАСТНИКЕ ЗАКУПКИ

	CDEAEITIDI OD V INCELLINICE SANCELINI								
1	Полное наименование организации (для								
	юридических лиц) / Ф.И.О. участника								
	размещения заказа (для физических лиц)								
2	Юридический адрес юридического лица (место								
	регистрации физического лица)								
3	Фактический адрес юридического лица (место								
	фактического проживания физического лица)								
4	ИНН/КПП	/							
5	ОГРН/ОГРНИП								
5	Контактный телефон								
6	Адрес электронной почты								
7	Банковские реквизиты:								
	наименование обслуживающего банка;								
	расчетный счет;								
	корреспондентский счет;								
	код БИК								

TT			v
н	астоящей	лекпараці	леи

(наименование участника закупки (для юридических лиц), наименование индивидуального предпринимателя)					
в лице,					
	(наименование должности, Ф.И.О. руководителя, уполномоченного лица (для юридического лица)				

подтверждает, что соответствует следующим единым требованиям к участникам закупки:

- 1) участник закупки соответствует требованиям законодательства $P\Phi$ к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, которые являются предметом закупки;
- 2) в отношении участника закупки не проводится процедура ликвидации, арбитражным судом не принято решение о признании банкротом и об открытии конкурсного производства, деятельность не приостановлена, на имущество не наложен арест по решению суда, административного органа, а также настоящим подтверждаю, что ознакомлены с условиями положения о закупке товаров, работ и услуг заказчика.
- 3) деятельность участника закупки в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в закупке у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) неприостановлена.

- 4) у участника закупки отсутствуют недоимки по налогам, сборам, задолженности по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации (за исключением сумм, на которые предоставлены отсрочка, рассрочка, инвестиционный налоговый кредит в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах, которые реструктурированы в соответствии с законодательством Российской Федерации, по которым имеется вступившее в законную силу решение суда о признании обязанности заявителя по уплате этих сумм исполненной или которые признаны безнадежными к взысканию в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах) за прошедший календарный год, размер которых превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника закупки, по данным бухгалтерской отчетности за последний отчетный период.
- 5) субъекты персональных данных, указанные в заявке участника закупки и приложениях к ней надлежащим образом уведомлены об осуществлении обработки их персональных данных ФАУ ДПО ИПКЛХ с целью участия в закупки у единственного (исполнителя, подрядчика). Также подтверждаю, что в соответствии с законодательством Российской Федерации было получено согласие на обработку персональных данных физических лиц, указанных в заявке, в том числе право предоставления таких данных третьим лицам.
- участник не включен в реестр недобросовестных 6) закупки поставщиков, предусмотренный Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», в реестр недобросовестных поставщиков, предусмотренный Федеральным ОТ апреля 2013 No 44-ФЗ законом «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».
- 7) отсутствие между участником закупки и заказчиком конфликта интересов, под которым понимаются случаи, при которых руководитель заказчика, член комиссии по осуществлению закупок, руководитель контрактной службы заказчика, контрактный управляющий состоят в браке с физическими лицами, являющимися выгодоприобретателями, единоличным исполнительным органом хозяйственного общества (директором, генеральным директором, управляющим, президентом и другими), членами коллегиального исполнительного органа хозяйственного общества, руководителем (директором, генеральным директором) учреждения или унитарного предприятия либо иными органами управления юридических лицучастников закупки, с физическими лицами, в том числе зарегистрированными в качестве индивидуального предпринимателя, участниками закупки либо являются близкими родственниками (родственниками по прямой восходящей и нисходящей линии (родителями и детьми, дедушкой, бабушкой и внуками), полнородными и неполнородными (имеющими общих отца или мать) братьями и сестрами), усыновителями или усыновленными указанных физических лиц.

	8)	участник	закупки	относится	К	(российским/иностранным)	лицам
		с закупки юченный пр	редставителн	s)			_ (Ф.И.О.)
							_ (подпись)
М.П.				Дата: «	« »	20	года