

Сводная таблица предложений и замечаний по проекту ОТЧЕТ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ
 «План разведки твердых полезных ископаемых на площади по лицензии №78-ЕЛОТ «22» апреля 2019 года в Абайской области
 (месторождение Каншоқы)»

Дата составления протокола: 10.02.2026 г.

Заявление на проведение оценки воздействия на окружающую среду (Первичное): №KZ31RVX01628185 от 18.01.2026 г.

Место составления протокола: область Абай, г.Семей, ул.Бауыржан Момышулы, дом 19А, Департамент экологии по области Абай КЭРК МЭПР.

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: Департамент экологии по области Абай КЭРК МЭПР.

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 20.01.2026 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 20.01.2026г.– 03.02.2026г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

№	Заинтересованные государственные органы и общественность	Замечание или предложение	Сведения о том, каким образом замечание или предложение было учтено, или причины, по которым замечание или предложение не было учтено
1.	Аппарат акима Абайского района	-	-
2.	Управление санитарно-эпидемиологического контроля Абайского района Департамента санитарно-эпидемиологического контроля области Абай	В приказе Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-220/2020 «Об утверждении перечня продукции и объектов, имеющих эпидемическое значение, подлежащих государственному контролю и надзору в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения» виды деятельности, относящиеся к 1 и 2 классам опасности в соответствии с санитарной классификацией производственных объектов, отнесены к объектам с высоким эпидемическим значением. В связи с этим объект, начинающий указанный вид деятельности, обязан обратиться в территориальное подразделение по месту своего расположения для получения санитарно-эпидемиологического заключения. Предупреждения по предотвращению, недопущению и снижению негативного воздействия:	-

- Необходимо соблюдать санитарные требования к перевозке питьевой воды, указанные в приказе Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26 «Об утверждении санитарных правил “Санитарно-эпидемиологические требования к источникам водоснабжения, местам забора воды для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению, использованию воды в культурно-бытовых целях и безопасности водных объектов”».
- В соответствии с приказом исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 «Об утверждении санитарных правил “Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления”» отходы, образующиеся в процессе деятельности, необходимо собирать в контейнерах на специально бетонированной площадке, огражденной с трех сторон, высотой 1,5 м.

При осуществлении планируемой деятельности необходимо обеспечить соблюдение требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в том числе:

- приказ исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 «Об утверждении санитарных правил “Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека”»;
- приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26 «Об утверждении санитарных правил “Санитарно-эпидемиологические требования к источникам водоснабжения, местам забора воды для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению, использованию воды в культурно-бытовых целях и безопасности водных объектов”»;
- приказ исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 «Об утверждении санитарных правил “Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления”»;
- приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-13 «Об утверждении санитарных правил

“Санитарно-эпидемиологические требования к промышленным объектам”»;

- приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 июня 2021 года № ҚР ДСМ-49 «Об утверждении санитарных правил “Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте, вводе в эксплуатацию и эксплуатации объектов строительства”»;
- приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 апреля 2021 года № ҚР ДСМ-32 «Об утверждении гигиенических нормативов безопасности среды обитания»;
- приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15 «Об утверждении гигиенических нормативов физических факторов, воздействующих на человека»;
- приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-71 «Об утверждении гигиенических нормативов по обеспечению радиационной безопасности»;
- приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 7 апреля 2023 года № 62 «Об утверждении санитарных правил “Санитарно-эпидемиологические требования к осуществлению производственного контроля”»;
- приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70 «Об утверждении гигиенических нормативов атмосферного воздуха в городских и сельских населенных пунктах, а также на территориях промышленных организаций».

В соответствии со статьей 24 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI «О здоровье народа и системе здравоохранения» необходимо получить санитарно-эпидемиологическое заключение (для объектов 1–2 классов опасности) либо направить уведомление в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения о начале и прекращении деятельности объекта с незначительной эпидемической значимостью (объекты 1–2 классов опасности) в сроки, установленные Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».

В соответствии со статьей 51 Кодекса Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» от 7 июля 2020 года № 360-VI необходимо обеспечить самоконтроль за соблюдением требований нормативных правовых актов в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а

		также разработать программу производственного контроля.	
3.	Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай	<p>РГУ «Территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай» (далее – Инспекция) сообщает следующее по Отчету о возможном воздействии № KZ31RVX01628185 от 18.01.2026 года по проекту ТОО «kz.copper» – «План разведки твердых полезных ископаемых на участке по лицензии №78-EL от «22» апреля 2019 года в области Абай (месторождение Каншоки)»:</p> <ul style="list-style-type: none"> • согласно письму РГУ «МОТР «Семей орманы»» (№ ЗТ-2026-00042388 от 12.01.2026 года), указанному в отчете, участок планируемой деятельности не относится к землям государственного лесного фонда и не является особо охраняемой природной территорией, обладающей статусом юридического лица. Вместе с тем установлено, что в отчете отсутствует официальное письмо РГКП «Казахское лесостроительное предприятие»; • согласно информации РГКП ПО «Охотзоопром» (№ 13-12/762 от 08.05.2025 года), указанной в отчете, проектируемый участок является местом обитания и путями миграции редких и находящихся под угрозой исчезновения копытных животных, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан (архар). <p>В соответствии с подпунктом 2) пункта 4 статьи 15 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года №593 «О защите, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон), за исключением случаев, предусмотренных пунктом 3 данной статьи, не допускается осуществление деятельности, которая может привести к сокращению численности редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных либо к нарушению среды их обитания.</p> <p>Согласно пункту 1 статьи 12 Закона, деятельность, оказывающая или способная оказать воздействие на состояние животного мира, среду его обитания, условия размножения и пути миграции, должна осуществляться при соблюдении требований, обеспечивающих сохранение и воспроизводство животного мира, их среды обитания, возмещение причиненного или подлежащего причинению, в том числе неизбежного, ущерба, а также соблюдение экологических требований.</p> <p>В соответствии с подпунктами 2) и 5) пункта 2 статьи 12 Закона, при осуществлении деятельности, оказывающей или способной оказать воздействие на состояние животного мира и среду его обитания, должно быть</p>	

обеспечено соблюдение следующих основных требований:

- сохранение среды обитания животного мира, условий размножения, путей миграции и мест концентрации;
- воспроизводство животного мира, в том числе ценных, редких и находящихся под угрозой исчезновения видов, путем искусственного разведения с последующим выпуском в среду их обитания.

Согласно пункту 1 статьи 17 Закона, при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и иных объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании действующих и внедрении новых технологических процессов, вовлечении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, заросших кустарником территорий, проведении мелиорации земель, использовании лесных ресурсов и водных объектов, проведении геологоразведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристских маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения животного мира, путей миграции и мест концентрации, а также обеспечиваться неприкосновенность особо ценных участков как среды обитания диких животных.

Кроме того, в соответствии с подпунктом 1) пункта 3 статьи 17 Закона, субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, предусмотренную пунктами 1 и 2 данной статьи, при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации обязаны по согласованию с уполномоченным органом предусматривать финансирование мероприятий по соблюдению требований подпунктов 2) и 5) пункта 2 статьи 12 Закона.

На основании изложенного, в целях соблюдения требований действующего законодательства Республики Казахстан, Инспекция сообщает о необходимости представления официального ответа РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие», подтверждающего сведения о принадлежности земель, размещении кварталов и иных лесоустроительных характеристиках, для дальнейшего рассмотрения представленных материалов. После поступления указанной информации Инспекция рассмотрит материалы по существу и в установленном порядке предоставит официальный ответ.

4.	Ертисская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов	Согласно представленным географическим координатам углов лицензии, по участку протекают реки Кылышбек, Кыстаубай, Рахымжан, Кундызды, Улькен Кунансу, Сарыозек, Кушикбай и ручей Без названия 1,2. А так же к участку примыкает река Кабанаткан и руч. Без названия 1,2. Испрашиваемый участок находится в пределах запроектированной водоохранной зоны и полосы водных объектов. Предложения и замечания:- строгое соблюдение специального и ограниченного режимов хозяйственной деятельности в пределах запроектированной водоохранной зоны и полосы водных объектов(ст.86 Водного кодекса);- постоянное выполнение водоохранных мероприятий, предусмотренных ст.75, 76, 77, 78 Водного кодекса;- исключить проведение разведочных работ на землях водного фонда, в т.ч. в пределах запроектированных водоохранных полос;- исключить размещение базовых и полевых лагерей, а также техники и иной инфраструктуры на землях водного фонда, в т.ч. в пределах запроектированных водоохранных полос;- в проекте необходимо указать географические координаты рабочих участков;- До начала работ проектную документацию с разделом ОВОС представить на согласование в Ертисскую БВИ (ст.50 Водного кодекса РК);- при использовании дренажных вод или попутно забранных подземных вод при проведении операций по недропользованию, а также строительной деятельности до начала работ оформить разрешение на специальное водопользование для технологического использования воды, с утверждением удельных норм водопотребления и водоотведения в Комитете по регулированию, охране и использованию водных ресурсов МВРИ РК (ст.45 Водного кодекса).	
5.	Управление архитектуры, градостроительства и земельных отношений области Абай	Изучив представленные материалы, установлено, что согласно прилагаемым координатам в границах участка имеются земельные участки сельскохозяйственного назначения временного долгосрочного пользования сельхозтоваропроизводителей Абайского района. В соответствии со ст.71-1 Земельного кодекса РК недропользователи, осуществляющие операции по разведке полезных ископаемых или геологическому изучению на земельных участках, находящихся в частной собственности или землепользовании, могут проводить необходимые работы на таких участках на основании частного или публичного сервитута без изъятия земельных участков у частных собственников или землепользователей.	
6.	Управление предпринимательства и	Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития области Абай в соответствии с пунктом 10 статьи 72 Экологического Кодекса	

	индустриально-инновационного развития области Абай	Республики Казахстан от 2 января 2021 года сообщает об отсутствии предложений и замечаний в пределах своей компетенции по заявлению ТОО «kz.corper» на проведения оценки воздействия на окружающую среду. Дополнительно сообщаем что, ТОО «kz.corper» месторождения «Қаншоқы» не имеет лицензий и контрактов на недропользование по общераспространенным полезным ископаемым по области Абай.	
7.	РГУ «Восточно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии КГМПиС РК «Востказнедра»	По имеющимся в территориальных геологических фондах материалам, в контуре намечаемой деятельности отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод. Дополнительно: 1) согласно п. 2 ст. 196 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» после получения экологического разрешения или положительного заключения государственной экологической экспертизы, копию Плана разведки твердых полезных ископаемых по лицензии №78-EL необходимо представить в уполномоченный орган в области твердых полезных ископаемых (МПС РК) и в МД «Востказнедра»; 2) согласно п. 7 ст. 194 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» извлечение горной массы и (или) перемещение почвы на участке разведки в объеме, превышающем одну тысячу кубических метров, осуществляются с разрешения уполномоченного органа в области твердых полезных ископаемых, выдаваемого по заявлению недропользователя.	
8.	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай	- согласно Заключению об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности от Департамента экологии по области Абай (№KZ36VWF00351135 от 20 мая 2025 года) (Далее - Заключение) на территории намечаемой деятельности протекают несколько рек и ручьев (Кундызды, Кушикбай, Сарыозек и другие). В связи с этим, рекомендуем получить согласование с уполномоченным органом в области охраны и использования водных ресурсов; - также, в представленных материалах, а также в Заключении указано, что участок является местом обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных (архар). Рекомендуем получить согласование с уполномоченным органом по охране животного мира в соответствии со статьей 17 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира»;- рекомендуем предусмотреть озеленение ближайшего населенного пункта по согласованию с местным исполнительным органом.	

9.	Департамент Экологии по области Абай	<ol style="list-style-type: none"> 1. Учесть требования ст.331 Экологического Кодекса РК: Принцип ответственности образователя отходов. Субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их образования до момента передачи в соответствии с пунктом 3 статьи 339 настоящего Кодекса во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии. 2. Привести в соответствие информацию по местам и времени хранения, передачи, повторного использования отходов производства и потребления. Не конкретизировано в какой именно Полигон ТБО , имеющего лицензии на проведение восстановление или удаление данного отхода планируется передавать. 3. В отчете ОВОС планируемые сроки реализации работ 2025-2030 гг., при том что фактическое рассмотрение отчета осуществляется в 2026 году. 4. Необходимо в отчете ОВОС скорректировать сроки реализации намечаемой деятельности, привести периоды выполнения работ и этапы проекта в соответствие с фактическим сроком рассмотрения материалов. 5. Необходимо конкретизировать каким организациям будут вывозиться накопленные хозяйственно- бытовые стоки по договору. 6. Необходимо предоставить подробную информацию о порядке проведения рекультивации нарушенных земель, с поэтапным описанием технического и биологического этапов, включая используемые методы, сроки выполнения. 7. Согласно ответа РГУ «Ертисская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов»(исх.№ Исх. № 28-3-05-08/454 от 29.01.2026г.) Согласно представленным географическим координатам углов лицензии, по участку протекают реки Кыльшбек, Кыстаубай, Рахымжан, Кундызды, Улькен Кунансу, Сарыюзек, Кушикбай и ручей Без названия 1,2. А так же к участку примыкает река Кабанаткан и руч. Без названия 1,2. Испрашиваемый участок находится в пределах запроектированной водоохранной зоны и полосы водных объектов. Для предотвращения загрязнения, засорения и истощения 	
----	--------------------------------------	--	--

поверхностных вод по берегам водных объектов устанавливаются водоохранные зоны и полосы с объекта в створе рассматриваемого участка на основании проектных документов местными исполнительными органами не устанавливались.

В связи с этим, необходимо:

- представить согласование от РГУ «Ертисская бассейновая водная инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов».

- исключить проведение разведочных работ на землях водного фонда, в т.ч. в пределах минимально рекомендованных водоохранных полос водных объектов;

- необходимо в соответствии с проектом установить Постановлением областного Акимата границы водоохранной зоны и полосы и режим их хозяйственного использования;

- необходимо учесть замечания от РГУ «Ертисская бассейновая водная инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов».

8. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель при выполнении операций по недропользованию в соответствии со ст.238 ЭК РК.

9. Согласно Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности (№KZ36VWF00351135 от 20.05.2025г.) не устранены замечания и предложения, а именно:

Пункт 10: Согласно письма РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»(исх.№ 28-3-05-08/1629 от 30.04.2025г.) рассматриваемый земельный участок расположен в пределах минимально рекомендованной водоохранной зоны и полосы следующих водных объектов: рек Кундызды, Кушикбай, Сарюзек, Кыстаубай, Рахымжан и Кылышбек. В связи с этим необходимо:

- В отчете ОВОС предоставить согласование от РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов».

- Исключить геологоразведочные работы, а также размещение других объектов на землях водного фонда - Строгое соблюдение специального и ограниченного режимов хозяйственной деятельности в пределах водоохранных зон и полос водных объектов (п.1 и 2 ст.125 Водного кодекса);

Пункт 12: Согласно письма РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай» (№02-13/392 от 19.05.2025г.) по информации РГКП «ПО Охотзоопром» (№13-12/762 от 08.05.2025 г.) участок намечаемой деятельности является местом обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных (казахстанский архар).

В связи с этим необходимо:

1) осуществлять мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечить неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных;

2) согласно п.п. 1 п. 3 ст. 17 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года №593 «Об охране воспроизводстве и использовании животного мира», субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пунктах 1 и 2 настоящей статьи, обязаны по согласованию с уполномоченным органом при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпунктов 2) и 5) пункта 2 статьи 12 настоящего Закона

3) необходимо в отчете ОВОС предоставить согласование от РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай».

Пункт 13: По информации ГУ «Управление архитектуры, градостроительства и земельных отношений области Абай» (исх.№ 506/524 от 13.05.2025) согласно прилагаемым координатам в границах участка имеются земельные участки сельскохозяйственного назначения временного долгосрочного пользования

сельхозтоваропроизводителей Абайского района.

Для реализации намечаемой деятельности необходимо заключить с собственниками и землепользователями частный сервитут на пользование земельными участками, а также обратиться в местный исполнительный орган по месту нахождения земельного участка для установления публичного сервитута на земли, находящиеся в государственной собственности.

Учитывая изложенное, требуется доработать отчет ОВОС с учетом вышеуказанных замечаний и предложений, а также представить подтверждающие согласования уполномоченных государственных органов в установленном порядке.

10. Необходимо в отчете ОВОС предоставить согласование от РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай» в связи с тем, что данный участок ТОО «Kz.sorper» является местом обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных (казахстанский архар).
11. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы).
12. При выполнении намечаемой деятельности необходимо обеспечить соблюдение экологических требований при проведении операций по недропользованию, согласно ст.397 ЭК РК: применение методов, технологий и способов проведения операций по недропользованию, обеспечивающих максимально возможное сокращение площади нарушаемых и отчуждаемых земель; по предотвращению ветровой эрозии почвы и т.д.
13. В соответствии со ст. 77 Кодекса составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.
14. Необходимо учесть, что на основании п.1 ст.76 ЭК РК и в соответствии с п.6 Правил оказания государственной услуги «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду» утвержденные

		приказом Министра экологии геологии и природных ресурсов РК от 02 июня 2020 года» замечания включенные в сводную таблицу должны быть устранены инициатором намечаемой деятельности в течении 5 (пяти) рабочих дней со дня направления (размещения на официальном интернет – ресурсе уполномоченного органа в области охраны окружающей среды).	
10.	Общественность	-	

Согласовано

10.02.2026 15:05 Болатханова С.Е.

Подписано

10.02.2026 17:10 Сарбасов Серик Абдуллаевич



Тип документа	Исходящий документ
Номер и дата документа	№ 01-04/146-И от 10.02.2026 г.
Организация/отправитель	ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО ОБЛАСТИ АБАЙ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
Получатель (-и)	ДРУГИЕ
Электронные цифровые подписи документа	 <p>Согласовано: Болатханова С.Е. без ЭЦП Время подписи: 10.02.2026 15:05</p>
	 <p>Республиканское государственное учреждение «Департамент экологии по области Абай Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан» Подписано: САРБАСОВ СЕРИК МПТvgYJ...0j79MRg== Время подписи: 10.02.2026 17:10</p>
	 <p>Республиканское государственное учреждение «Департамент экологии по области Абай Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан» ЭЦП канцелярии: МЕЙРХАНОВА АРУЖАН МПТfQYJ...S3IGRGA== Время подписи: 10.02.2026 17:13</p>

[[QRCODE]]

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи», удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, имеющего полномочия на его подписание, равнозначен подписанному документу на бумажном носителе.