

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ**



**МИНИСТЕРСТВО
ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

010000, Астана қ., Мәңгілік Ел даңғылы, 8
«Министрліктер үйі», 14-кіреберіс
тел.: +7 7172 74 08 44

010000, г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8
«Дом министерств», 14 подъезд
тел.: +7 7172 74 08 44

№ _____

**ГУ «Управление архитектуры и
градостроительства области
Жетісу»**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**о результатах скрининга воздействия на окружающую среду проекта
«Генеральный план, совмещенный с проектом детальной планировки села
Жансугуров Аксуского района области Жетісу. Корректировка»**

Разработчик проекта: ТОО «Табрис».

Заказчик проекта: ГУ «Управление архитектуры и градостроительства области Жетісу».

Министерству экологии и природных ресурсов Республики Казахстан (далее - Министерство) на скрининг воздействия представлен проект «Генеральный план, совмещенный с проектом детальной планировки села Жансугуров Аксуского района области Жетісу. Корректировка.» в составе: опорный план, скрининг воздействия на окружающую среду.

Общие сведения

Село Жансугуров является административным центром Аксуского района области Жетісу. В состав Аксуского района входят семнадцать сельских округов.

Село Жансугуров находится на северо-востоке области Жетісу, от областного центра г. Талдыкорган удален на расстоянии 120 км.

Близлежащая железнодорожная станция Алажиде находится от поселка на расстоянии 87 км.

Площадь территории села Жансугуров в пределах существующей границы составляет 1833,1 га.

Численность населения на 01.01.2024 г - 8 301 чел.

На перспективу численность населения составит:

- на 01.01.2025 год - 10 067 человек;
- 2032 год - 12 000 человек;

- 2040 год - 15 000 человек.

Село имеет удобные автомобильные транспортные связи с населенными пунктами района, области и республики, в основном, автомобильными дорогами, а через станцию Алажиде дополнительно, и железнодорожными линиями.

С восточной стороны села на расстоянии одного километра протекает река Аксу.

С западной и северной стороны село граничит с пахотными полями.

Территории в восточной части села, до реки Аксу и в южном направлении до предгорья, представляет собой свободную от застройки степную равнину. В восточной части села, на левом берегу реки Аксу находится водохранилище размером 380 м на 380 м, предназначенная для обеспечения водой сахарный завод.

По южной окраине села проходит объездная транзитная автомобильная дорога республиканского значения Алматы – Өскемен и головной оросительный канал. Кроме того, восточнее автомобильной дороги ведущей в направлении с. Капал, находится захоронение крупного и мелкого скота, павшего от сибирской язвы.

Западные и северные окраины села представляют собой равнинные пахотные территории.

В настоящее время в поселке существуют два кладбища. Небольшое кладбище на юге сохраняется, проектом предлагается дальнейшее его развитие только в южном направлении. Другое кладбище размещается в восточном направлении между рекой Аксу и с. Есеболатова и является основным местом захоронения населения.

Наиболее ранняя застройка занимает территорию одноэтажной жилой застройки усадебного типа, находящиеся южнее ул. Ауэзова. Жилая застройка многоквартирной двух, трех и пятиэтажной жилой застройки, а также малоэтажной жилой застройки с приусадебными земельными участками, с объектами общественного назначения, находящиеся севернее ул. Ауэзова, сформировались в период строительства и функционирования сахарного завода.

Наиболее поздняя застройка из малоэтажных жилых домов с приусадебными участками формируются в юго-восточной и северо-западной части села.

В сфере промышленности в селе Жансугурова в 2017 году после модернизации возобновил работу Аксуский сахарный завод – ТОО «Аксу қант», который является основным градообразующим предприятием обрабатывающей промышленности.

В сфере электроснабжения действует ТОО «Аксу ГЭС», в сфере водоснабжения- ГКП на ПХВ «Аксу Су Құбыры», в которых работают более 300 человек. Также в селе функционирует 2 пекарни и щвейный цех. Согласно плану на 2024 год введен в эксплуатацию 1 новый объект (ИП «Махаббат» - пекарня с. Жансугурова 3 рабочих места.

В селе действует 219 предприятий сферы обслуживания, в том числе: торговля 150 ед., бытовое обслуживание 46 ед., общественное питание 23 предприятий. А также в селе функционирует 5 АЗС, 4 СТО и 2 рынка. 2 не стационарных, универсальных рынка с общей площадью 4888 кв. м., требует модернизации.

В генеральном плане произведено структурирование и картографическое закрепление следующих главных функциональных элементов поселка:

- поселковый центр и система подцентров социальной сферы;
- сложившиеся районы застройки;
- районы и площадки нового строительства;
- производственные зоны.

Производственная зона формируется на существующей площадке, предприятия на северной площадке объединяются с предприятиями на юге автодорогами: ул. Кабанбай батыра и новой магистралью на севере, которая является частью обводной дороги. В этой зоне выделены существующие площадки предприятий и резервные территории для дальнейшего развития промышленности.

На текущий период, не в полном объеме осуществлена реализация малоэтажной усадебной застройки в юго-восточной части села и западнее сельского парка. В указанных территориях, кроме системы водоотведения и газоснабжения, другие виды инженерных коммуникации предусмотрены. Согласно общей характеристике воздействия проекта на окружающую среду и документа об описании территории представлена нижеследующая информация.

Атмосферный воздух

РГП «Казгидромет» не проводит мониторинг окружающей среды в с.Жансугуров.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух будут рассчитываться в отдельных проектах строительства зданий и сооружений для каждого предприятия отдельно (рабочие проекты). Проекты должны быть рассмотрены и согласованы уполномоченными органами в области охраны окружающей среды. Разрешения на ввод и эксплуатацию объектов будут выдаваться уполномоченным органом в области охраны окружающей среды при рассмотрении рабочих проектов на намечаемую деятельность.

Наибольшую экологическую нагрузку создают - пыль, органика, аммиак, запахи, сточные воды с высоким БПК/ХПК, твёрдые органические отходы.

Настоящим проектом не предусмотрено строительство производственных и промышленных предприятий. При реализации проекта воздействие на воздушную среду будет в период строительства.

В период реализации данного проекта (строительства) в атмосферу могут поступать следующие выбросы загрязняющих веществ:

1. Пыль (взвешенные вещества)

Основной загрязнитель при земляных, бетонных, демонтажных и погрузочно-разгрузочных работах.

Источник - грунт, стройматериалы, цемент, щебень, песок.

2. Загрязняющие вещества от строительной техники:

- Оксид углерода (CO)
- Оксиды азота (NO_x)
- Углеводороды (C_nH_m)
- Диоксид серы (SO₂) – при дизельных двигателях
- Сажа – при неполном сгорании топлива

3. Летучие органические соединения (ЛОС)

- Испарения от красок, растворителей, битума, клеев.

4. Вредные пары при асфальтировании дорог:

- Бензол, толуол, ксилол
- Битумные аэрозоли
- Формальдегид – при высоких температурах дополнительно:
- Шум и вибрации от техники и оборудования.

- Возможны временные загрязнения почвы и воды при разливах ГСМ и строительных растворов.

Вывод: Выбросы при строительстве - временные, но охватывают широкий спектр веществ. Основные меры - пылеподавление, контроль работы техники, соблюдение норм хранения и использования ГСМ.

Водоснабжение

В с.Жансугуров имеется объединённая централизованная система водоснабжения от водозаборного сооружения из поверхностных источников воды. Водопровод построен в 1980 году, протяженность магистральных сетей составляет 451,7 км.

Источником водоснабжения является р. Аксу поверхностный существующий водозабор. Организация, обслуживающая эксплуатацией водоснабжением, является ТОО «Аксу ТВК». Состояние удовлетворительное. Имеются две станции подъёма воды, первая на 2376 м³/сутки и вторая - 1728 м³/сутки. Имеется очистное сооружение на 26 м³/сутки. Количество резервуаров - 33 шт. Качество воды соответствует - ГОСТ «Вода питьевая». Население всего села потребляет - 7821 м³/сутки, общественные организации всего села - 29 м³/сутки и производственные предприятия всего села - 98 м³/сутки.

В соответствии с перспективным развитием населенного пункта производительность централизованной системы хозяйственно-питьевого водоснабжения по расчетным периодам составит:

- на первую очередь - 1200,0 м³/сут.;
- на расчетный срок - 1500,0 м³ сут.

Расчетный срок: - Строительство водопроводной сети – 1,42 км;

Для разбора воды населением из системы водоснабжения необходимо предусмотреть подвод воды непосредственно к границам жилых участников согласно СНИП РК 4.01.02- 2009 п. 4.1., с установкой счетчиков холодной воды.

Система водоснабжения села отнесена ко второй категории СНИП РК 4.01-02-2009 п. 7.4, допускающая снижение подачи воды на хозяйственно-питьевые нужды не более 30% в течение 10 суток или перерыв в подаче воды либо снижение ниже указанного предела не более, чем на 6 часов. При выключении одного участка сети суммарная подача воды на хозяйственно-питьевые нужды по остальным линиям должна быть не менее 70% расчетного расхода, а подача воды к наиболее неблагоприятно расположенным местам водоотбора – не менее 25% расчетного расхода воды, при этом свободный напор должен быть не менее 10м.

Данным проектом принята объединенная централизованная хозяйственно-питьевая, противопожарная система водоснабжения с пожарными гидрантами (согласно СНИП 4.01-02-2009). Проектный водозабор предлагается установить с соблюдением расстояния не менее 1000 метров от кладбища согласно п. 3, пп. 2 п. 4 «Санитарно-эпидемиологические требования к кладбищам и объектам похоронного назначения» утвержден приказом Министерство здравоохранения РК от 19 августа 2021 года № ҚР ДСМ -81, и 106 СП «Санитарно- эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» утвержден приказом Министерство Здравоохранения РК от 20 февраля 2023 года № 26.

Мероприятия для первого и расчетных сроков строительства:

1-очередь: - Строительство нового водозабора - 1 шт.;

- Строительство водопроводной сети - 5,68 км;

Расчетный срок: - Строительство водопроводной сети - 1,42 км;

Водоотведение

В настоящее время в селе действуют система канализации - хозбытовая. Протяженность канализационных сетей составляет - 24,2 км. Имеются две канализационно-насосные станции, каждая по 50 м³/сутки. Состояние удовлетворительное. Износ составляет 65,8%. Организация, обслуживающая эксплуатацией водоотведением, является ТОО «Аксу ТВК». Имеется канализационно-очистительное сооружение (КОС), производительностью – 268 м³/сутки. В данном КОС имеется механическая, биологическая очистка, а также существует поле фильтраций. Данные процессы вышли из строя и в настоящее время происходит сброс без очистки. Население сбрасывает 673 м³/сутки, общественные организаций - 12 м³/сутки и производственные предприятия - 18 м³/сутки. Планов на реконструкцию на сегодня не имеется.

Проектные предложения. Нормы водоотведения приняты в соответствии с СН РК 4.01-03-2011 «Водоотведение. Наружные сети и сооружения» и равны

нормам водопотребления. Расчетное удельное среднесуточное водоотведение бытовых сточных вод от жилых зданий следует принимать равным расчетному удельному среднесуточному водопотреблению без учета расхода воды на полив территорий и зеленых насаждений.

В соответствии с перспективным развитием населенного пункта суммарные стоки села составляет по расчетным периодам:

- на первую очередь - 1 080,0 м³ /сут;
- на расчетный срок - 1 350,0 м³ /сут.

На первую очередь проектирования предлагается реконструкция существующего КОС (канализационно-очистного сооружения) с увеличением мощности до 1350 м³ /сут. Месторасположение КОС указано на схеме - ГП/ПДП-1 «Схема положения населенного пункта в системе расселения». 1-очередь: - Реконструкция КОС, производительностью до 1350,0 м³/сут; Расчетный срок: - Строительство канализационных сети - 3,20 км.

Расчетный срок: - Строительство канализационных сети - 3,20 км. Выбор технологии очистки выполнить на последующих стадиях проектирования в соответствии требованиям п. 12.1.3 СН РК 3.01-01-2013 и п. 4.7 СН РК 4.01-03-2011 с учётом требований СанПиН.

Проектные решения по водоснабжению и водоотведению приведены в графической части проекта на схеме ГП/ПДП - 8.1 «Схема инженерного обеспечения (Схема водоснабжения и водоотведения)».

Животный и растительный мир

Растительность территории населенного пункта представлена древесно-кустарниковыми насаждениями: тополь, карагач, береза, акация белая, шиповник, сирень и др.

Территория села Жансугуров относится к зоне с продолжительным жарким летом с преобладанием ясной и сухой погодой и характеризуется резко континентальным климатом. Почвенный покров территории села представлен светлокаштановыми суглинками и супесями, с валуно-галечниковыми прослойками. Почвы пригодны для выращивания всех видов культур. Остальные зеленые насаждения формируются санитарно-защитными зонами коммунально-складских и промышленных предприятий, зелеными насаждениями вдоль улиц и дорог. Село озеленено в основном за счет насаждений на приусадебных участках и зеленых насаждений пойменных территорий реки, канала и лощин.

Ведущим ассортиментом существующих насаждений является: карагач, клен, тополь, сирень, шиповник, акация желтая, смородина, вишня, плодовые.

Животный мир прилегающей территории района богат и разнообразен. В пределах пустынной зоны распространены преимущественно грызуны и пресмыкающиеся. Некоторые виды животных имеют промысловое значение. Это - корсак, хорь, заяц, суслик. В степной зоне промысловое значение имеют:

барсук, волк, заяц, корсак, лисица, ондатра, сурок, хорь светлый. В предгорьях и горных участках распространены как пустынные, так и степные виды.

Отходы

В селе имеется система планово-регулярного сбора и вывоза хозяйственно-бытовых отходов от населения, отходов от отопительных устройств местного отопления, уличного и садово-паркового смета, имеется полигон твердых бытовых отходов (ТБО) в северо-восточной части с соблюдением нормативного расстояния до жилой застройки. Площадь полигона ТБО 5,4 га. Кадастровый номер 24:254:045:229.

Предложения по сбору отходов с рассматриваемых территорий:

- обеспечить в необходимом количестве контейнерами для сбора и вывоза ТБО;
- создать систему сбора и транспортировки отходов с разделением пищевых, крупногабаритных отходов, строительного мусора;
- предусматривать размещение урн для мусора вдоль всех прогулочных дорожек, смотровых площадок и мест для отдыха, конструкция которых должна предотвращать разнос ветром мусора из них;
- осуществлять ежедневную уборку территории, а также прилегающих к ней территорий, от мусора и последующим поливом;
- в период листопада опавшие листья необходимо своевременно убирать собранные листья должны вывозиться на специально-отведенных участки, либо на поля компостирования, либо на полигон ТБО. Сжигать листья на территории жилой застройки, в скверах и парке не допускается;
- обеспечивать своевременный вывоз мусора с территории;
- содержать в чистоте, в технической исправности и производить своевременную санобработку урн, мусорных контейнеров и площадок для размещения мусоросборных контейнеров;
- предусмотреть посадку деревьев вокруг площадок размещения мусоросборных контейнеров для создания санитарно-гигиенического и эстетического эффекта;
- руководство предприятий обязано своевременно заключать договор на вывоз мусора;
- коммунальная служба, осуществляющая вывоз отходов с объектов, размещаемых на территории населенного пункта, должна иметь в своем составе кузовные мусоровозы с уплотняющим устройством, загружающийся механизировано с помощью подъемно-опрокидывающего устройства, для предотвращения потерь отходов при транспортировке.

Процедуры скрининга воздействий на окружающую среду

1. ГУ «Управление архитектуры и градостроительства области Жетісу» представил в министерство материалы стратегической экологической оценки

письмами № 02-41/1269-И от 24 июня 2025 года и № 03-41/1591-И от 11 августа 2025 года

2. Определены следующие заинтересованные государственные органы по рассмотрению материалов стратегической экологической оценки:

1. Министерство национальной экономики Республики Казахстан;
2. Министерство энергетики Республики Казахстан;
3. Министерство промышленности и строительства Республики Казахстан;
4. Министерство водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан;
5. Министерство транспорта Республики Казахстан;
6. Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан;
7. Министерство культуры и информации Республики Казахстан;
8. Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Жетісу области;
9. Департамент экологии по области Жетісу;
10. Аппарат акима области Жетісу;
11. РГП «Казгидромет».

3. Министерством направлено извещение о проведении стратегической экологической оценки проекта «Генеральный план, совмещенный с проектом детальной планировки села Жансугуров Аксуского района области Жетісу. Корректировка.» заинтересованным государственным органам, письмом № 10-10/4567-И от 17 ноября 2025 года, а также все материалы были опубликованы на сайте Управление архитектуры и градостроительство области Жетісу <https://www.gov.kz/memleket/entities/zhetysu-architecture/documents/details/864517>, (дата приема замечаний и предложений с 22 июля 2025 года) объявление опубликовано в газете «Антенна в Казахстане» от 3 июля 2025 года № 27 (1458).

4. Замечания и предложения поступили от Департамента санитарно-эпидемиологического контроля по области Жетісу Комитета санитарно-эпидемиологического контроля (Исх. 23-30-08-3200 от 20.11.2025 года), Департамента экологии по области Жетісу Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан (Исх. 02-16/1753 от 19.11.2025 года), Комитет по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан (Исх. 21-1-21-03/2326 от 20.11.2025 года).

Аппарат акима области Жетісу (Исх. 02-41/ Д-6905 от 18.11.2025 года), Министерство промышленности и строительства Республики Казахстан (Исх. № № 21-01-21/53551 от 18.11.2025 года) Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан (Исх. 02-03/24472 от 19.11.2025 года), замечаний и предложений не имеет.

Протокол консультаций с государственными органами прилагается.

В ходе проведения скрининга воздействия проекта, по результатам рассмотрения представленных материалов, с учетом замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, установлены следующие замечания:

1. Обеспечить доработку проекта, документа о потенциальном воздействии на окружающую среду, жизнь и (или) здоровье человека с учетом замечаний и предложений заинтересованных государственных органов.

2. Предусмотреть централизованное водоотведение и модернизацию системы водоснабжения в целях предотвращения загрязнения водных объектов, окружающей среды.

3. Рассмотреть возможность организации раздельного сбора, транспортировки, утилизации и переработки ТБО.

4. Сохранить и увеличить зелёные зоны, ландшафтно-рекреационные территории.

5. В период строительства проектируемых объектов необходимо обеспечить соблюдение норм по шуму, установленных законодательством и санитарными правилами.

6. Проведение берегоукрепительных работ для защиты от паводков и наводнений, обеспечить поддержание поверхностных водных объектов в состоянии, соответствующем санитарно-гигиеническим и экологическим требованиям..

7. Обеспечить соблюдение санитарно-защитных зон от объектов, оказывающих потенциальное негативное воздействие на здоровье населения и окружающую среду, включая промышленные предприятия, объекты размещения отходов, сельскохозяйственные объекты, водоснабжения и водоотведения, а также иные опасные и специализированные объекты, в соответствии с требованиями санитарно-эпидемиологического законодательства Республики Казахстан.

Вывод:

На основании статьи 55 пункта 8 Экологического кодекса Республики Казахстан и представленных материалов выносится заключение об отсутствии необходимости проведения стратегической экологической оценки для данного Документа.

Вместе с тем, государственному органу-разработчику необходимо обратить внимание на следующие требования законодательства.

В соответствии со статьей 54 Экологического кодекса Республики Казахстан ответственность за обеспечение проведения стратегической экологической оценки несет государственный орган - разработчик Документа. Государственный орган - разработчик Документов в соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан участвует в обеспечении права общественности на доступ к экологической информации и права заинтересованной общественности на участие в принятии

решений по вопросам, касающимся окружающей среды, на всех этапах разработки и утверждения Документа.

Статьей 62 Экологического кодекса Республики Казахстан определено, что документ, подлежащий стратегической экологической оценке, должен учитывать данные отчета по стратегической экологической оценке, замечания и предложения заинтересованных государственных органов и общественности, в том числе результаты общественных слушаний, а в случаях проведения оценки трансграничных воздействий - результаты такой оценки.

В соответствии с пунктом 2 статьи 240 Экологического кодекса Республики Казахстан при проведении стратегической экологической оценки должны быть выявлены негативные воздействия разрабатываемого Документа или намечаемой деятельности на биоразнообразие (посредством проведения исследований); предусмотрены мероприятия по предотвращению, минимизации негативных воздействий на биоразнообразие, смягчению последствий таких воздействий; в случае выявления риска утраты биоразнообразия – проведена оценка потери биоразнообразия и предусмотрены мероприятия по их компенсации.

Согласно пункту 3 статьи 241 Экологического кодекса Республики Казахстан не допускается реализация Документа или намечаемой деятельности, если:

- 1) это приведет к потере биоразнообразия в части объектов растительного и (или) животного мира или их сообществ, являющихся редкими или уникальными, и имеется риск их уничтожения и невозможности воспроизводства;
- 2) это приведет к потере биоразнообразия в части объектов растительного и (или) животного мира или их сообществ, являющихся составной частью уникального ландшафта, и имеется риск его уничтожения и невозможности восстановления;
- 3) это приведет к потере биоразнообразия и отсутствуют участки с условиями, пригодными для компенсации потери биоразнообразия без ухудшения состояния экосистем;
- 4) это приведет к потере биоразнообразия и отсутствуют технологии или методы для компенсации потери биоразнообразия;
- 5) это приведет к потере биоразнообразия и компенсация потери биоразнообразия невозможна по иным причинам.

Статьей 245 Экологического кодекса Республики Казахстан установлены экологические требования при осуществлении градостроительной и строительной деятельности, одним из которых является учет и оценка влияния разрабатываемого документа на состояние животного мира, среду обитания, пути миграции и условия размножения животных, а также должны быть определены мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации

животных, должна быть обеспечена неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

Согласно статье 127 Земельного кодекса Республики Казахстан от 20 июня 2003 года № 442 при освоении территорий до отвода земельных участков должны производиться археологические работы по выявлению объектов историко-культурного наследия в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

За достоверность представленных материалов на процедуру стратегической экологической оценки и принимаемые решения по минимизации воздействия на окружающую среду несет ответственность государственный орган-разработчик в установленном законодательством порядке.

Приложение: _ л.

**Директор департамента
экологической культуры и политики
Министерства экологии
и природных ресурсов
Республики Казахстан**
Есмагамбетов

Д.

Орал Әсем Талғатқызы 12.08.2026 16:41

Подпись канцелярии

27.01.2026 14:43 ИМАНБЕРДИЕВА АСИЛИЯ

Подпись руководителя

27.01.2026 14:19 АЛИЕВ ЖОМАРТ



Орал Әсем Талғатқызы 12.08.2026 16:41

Тип документа	Входящий документ
Номер и дата документа	№ Д-591 от 27.01.2026 г.
Организация/отправитель	МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
Получатель (-и)	АППАРАТ АКИМА ОБЛАСТИ ЖЕТИСУ
Электронные цифровые подписи документа	 Республиканское государственное учреждение "Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан" Подпись руководителя: АЛИЕВ ЖОМАРТ MIIUEwYJ...IAP0nug== Время подписи: 27.01.2026 14:19
	 Государственное учреждение "Министерство экологии и природных ресурсов Республики Казахстан" Подпись канцелярии: ИМАНБЕРДИЕВА АСИЛИЯ MIITnwYJ...ozzJXaUU= Время подписи: 27.01.2026 14:43
	 ЭЦП канцелярии: Хамердинова Махирам Молотжановна без ЭЦП Время подписи: 27.01.2026 15:26



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.