

КРАТКОЕ НЕТЕХНИЧЕСКОЕ РЕЗЮМЕ

1. Описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности, план с изображением его границ

Завод по производству асбестовых трубных изделий находится в квартале 029, уч.1717 Бадамского с/о, Ордабасинского района Туркестанской области.

Ближайшая жилая зона (с.Акбулак) находится в южном направлении на расстоянии 200 м от участка завода.

Ближайший водный объект – река Боржар находится на расстоянии 3 км в северном направлении. Река Бадам находится на расстоянии 3 км в южном направлении от участка завода. Объект расположен за границами водоохранных зон и полос.

С южной и юго-восточной стороны проходит автодорога КХ-15 (Бадам-Шымкент) на расстоянии 100 м от завода, с северной стороны граничит с пустым участком, с северо-запада на расстоянии более 200 м находится территория кирпичного завода, с западной стороны граничит с частной территорией.

2. Описание затрагиваемой территории

Бадам — село в Ордабасинском районе Туркестанской области Казахстана. Административный центр Бадамского сельского округа. Находится примерно в 24 км к югу от районного центра, села Темирлановка (55 км согласно КНЭ). В числе предприятий — керамический завод, производственные кооперативы, фермерские хозяйства. Имеется железнодорожная станция.

Численность и миграция населения. Численность населения Туркестанской области на 1 апреля 2024г. составила 2145,2 тыс. человек, в том числе 530,3 тыс. человек (24,7%) – городских, 1614,9 тыс. человек (75,3%) – сельских жителей. Естественный прирост населения в январе-марте 2024г. составил 10633 человека (в соответствующем периоде предыдущего года – 11031 человек). За январь-март 2024г. зарегистрировано родившихся на 2,1% меньше, чем в январе-марте 2023г., умерших – на 4,8% больше. Сальдо миграции отрицательное и составило - 7592 человека (в январе-марте 2023г. – 2978 человек), в том числе во внешней миграции – положительное сальдо - 133 человека (105 человек), во внутренней миграции отрицательное сальдо– 7725 человек (-3083 человека).

Отраслевая статистика. Объем промышленного производства в январе-апреле 2024г. составил 362556,7 млн. тенге в действующих ценах, что на 6,2% больше, чем в январе-апреле 2023г. В горнодобывающей промышленности объемы производства возросли на 2,9%, в обрабатывающей промышленности - на 10,6%, в снабжении электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом – на 7,9%, в водоснабжении, сборе, обработке и удалении отходов, деятельности по ликвидации загрязнений отмечено снижение на 10,9%.

Объем валового выпуска продукции (услуг) сельского хозяйства в январе-апреле 2024 года составил 175649,8 млн. тенге, или 100,4% к январю-апрелю 2023г. Объем грузооборота в январе-апреле 2024г. составил 7569,3 млн. ткм, или 93,2% к январю-апрелю 2023г. Объем пассажирооборота составил 468 млн. пкм, или 101,4% к январю-апрелю 2023г.

Объем строительных работ (услуг) составил 53670,1 млн. тенге, или 106,9% к январю-апрелю 2023 года. В январе-апреле 2024г. общая площадь введенного в эксплуатацию жилья увеличилась на 21,7% и составила 200,4 тыс. кв. м, из них в многоквартирных домах – в 29,3 раза (28,9 тыс. кв. м), индивидуальных жилых домах – на 4% (170,2 тыс. кв. м.). Кроме этого, введено в эксплуатацию общежитие площадью 1,3 тыс. кв.м. Объем инвестиций в основной капитал в январе-апреле 2024г. составил 178395,2 млн. тенге, или 124,6% к январю-апрелю 2023г. Количество зарегистрированных юридических лиц по состоянию на 1 мая 2024г. составило 18147 единиц и увеличилось по

сравнению с соответствующей датой предыдущего года на 5,3%, в том числе 109 единиц с численностью работников свыше 250 человек. Количество действующих юридических лиц составило 16394 единицы, среди которых 15742 единицы – малые предприятия. Количество зарегистрированных предприятий малого и среднего предпринимательства (юридические лица) в области составило 14378 единиц и увеличилось по сравнению с соответствующей датой предыдущего года на 5,8%.

Труд и доходы. Численность безработных в I квартале 2024г. составила 41,7 тыс. человек. Уровень безработицы составил 4,9% к численности рабочей силы. Численность лиц, зарегистрированных в органах занятости в качестве безработных, на 1 мая 2024г. составила 39530 человек, или 4,7% к численности рабочей силы. Среднемесячная номинальная заработная плата, начисленная работникам (без малых предприятий, занимающихся предпринимательской деятельностью), в I квартале 2024г. составила 284373 тенге, прирост к I кварталу 2023г. составил 10,3%. Индекс реальной заработной платы в I квартале 2024г. составил 101,4%. Среднедушевые номинальные денежные доходы населения по оценке в IV квартале 2023г. составили 103516 тенге, что на 18,3% выше, чем в IV квартале 2022г., темп роста реальных денежных доходов за указанный период – 6,8%.

Экономика. Краткосрочный экономический индикатор за январь-апреле 2024 года к январю-апрелю 2023 года составил 103,4%. Расчет краткосрочного экономического индикатора осуществляется для обеспечения оперативности и базируется на изменении индексов выпуска по базовым отраслям: сельское хозяйство, промышленность, строительство, торговля, транспорт и связь, составляющих свыше 60% от ВВП. Объем валового регионального продукта за январь-декабрь 2023г. составил в текущих ценах 4166425,1 млн. тенге. По сравнению с январем-декабром 2022г. реальный ВРП увеличился на 2,2%. В структуре ВРП доля производства товаров составила 40,4%, услуг – 52,6%. Индекс потребительских цен в апреле 2024г. по сравнению с декабрем 2023г. составил 102,1%. Цены на продовольственные товары выросли на 2,1%, непродовольственные товары – на 2,4%, платные услуги для населения – на 1,7%. Цены предприятий-производителей промышленной продукции в апреле 2024г. по сравнению с декабрем 2023г. увеличились на 0,2%. Объем розничной торговли в январе-апреле 2024г. составил 80799,1 млн. тенге, или на 4% больше соответствующего периода 2023г. Объем оптовой торговли в январе-апреле 2024г. составил 38863,1 млн. тенге, или 109,5% к соответствующему периоду 2023г. По предварительным данным в январе-марте 2024г. взаимная торговля со странами ЕАЭС составила 56,9 млн. долларов США и по сравнению с январем-мартом 2023г. уменьшилась на 50,7%, в том числе экспорт – 15,2 млн. долларов США (на 83,4% меньше), импорт – 41,7 млн. долларов США (на 75,3% больше)

Эксплуатация будет влиять на социальную среду положительно.

3. Наименование инициатора намечаемой деятельности

ИП «Almasyz», Сыздыкбеков Алмас Абдимажитович, г. Шымкент, Абайский район, мкр. Самал-2, дом № 1108. ИИН 851202300423

4. Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемая деятельность ИП Almasyz – производства хризотилцементных напорных водопроводных труб и муфт, и безнапорных труб, и муфт, отвечающих требованиям ГОСТ 31416-2009. Сырьем для производства хризотилцементных изделий является портландцемент, хризотил, вода. Вспомогательными материалами являются сетки пластиковые специального назначения, а также сукна для выработки трубных хризотилцементных изделий. Технологический регламент устанавливает процесс производства хризотилцементных напорных водопроводных труб и муфт, и безнапорных труб, и муфт, отвечающих требованиям ГОСТ 31416-2009. Продукции, изготовляемой по технологической карте.

- трубы класса ВТ6 на рабочем гидравлическом давлении 0,6 МПа и муфты типа САМ6 для соединения труб
- трубы класса ВТ9 на рабочем гидравлическом давлении 0,9 МПа и муфты типа САМ9 для соединения труб
- трубы безнапорные БНТ и муфты безнапорные для соединения безнапорных труб БНМ.

Трубы и муфты хризотилцементные напорные ВТ9 и САМ9, ВТ6 и САМ6, ГОСТ 31416-2009- состав асбестовых шихт по группам асбеста в %: П-4- не менее 50%, П5- не более 50%.

Трубы и муфты хризотилцементные для безнапорных трубопроводов ГОСТ 31416-2009 - состав асбестовых шихт по группам асбеста в %: П5- не более %.

Режим работы завода - круглогодичный, 286 дней в году. Годовой фонд рабочего времени - 2288 часов (8 час/сутки).

5. Краткое описание существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду

Производства хризотилцементных напорных водопроводных труб будет осуществляться в полосе отвода. Земельный участок предоставлено на право частной собственности.

Воздействие намечаемой деятельности на компоненты окружающей среды будет минимальным и не вызовет техногенных изменений территории.

Намечаемая деятельность не отразится на жизни и здоровье людей.

Воздействие на растительный и животный мир носит многолетний, локальный характер. Связано это с шумом от спец. техники и механическим воздействием на почвенный покров. При стабильной работе оборудования и неизменной или более совершенной технологии, прогнозировать сколько-нибудь значительных отклонений в степени воздействия его на животный мир оснований нет.

Изъятия земель не предусмотрено.

Воздействие на поверхностные водные объекты отсутствуют.

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха являются: технологическое оборудование и производственные работы.

Негативное влияние на атмосферный воздух снижается за счет применения средств пылеподавления при пересыпке и хранении цемента.

6. Информация о предельных количественных и качественных показателях эмиссий, физических воздействий на окружающую среду, предельном количестве накопления отходов, а также их захоронения, если оно планируется в рамках намечаемой деятельности

Выбросы в атмосферный воздух будут производиться при складировании и хранении цемента, хризотила, при равномерном перемешивании хризотилцементной массы, при формованиях методом послойной навивки хризотилцементных труб, при переработке сырых хризотилцементных отходов и возвратного брака от трубоформовочной машины и работе механизмов.

В атмосферу будут выбрасываться загрязняющие вещества: диоксид азота, марганец и его соединения, фтористые газообразные соединения, оксид азота, диоксид серы, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, железо (II, III) оксиды, взвешенные частицы, углерод оксид. На период эксплуатации будет 9 (**6001-6009**) неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и 3 организованных (**0001-003**). Общая масса выбросов составит **—4.189120352 т/год**.

Основными отходами, образующимися в период проведения работ, являются:

-Смешанные коммунальные отходы неопасный с кодом **20 03 01**;

-Поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых (пищевые отходы), неопасный отход с кодом **20 01 08**;

-Ткани для вытирания, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь), опасные отходы с кодом 15 02 02*;

-Отходы сварки неопасный отход с кодом отхода 120113;

Образование производственных отходов- отсутствует, так как технологический процесс включает повторную переработку бракованных свежесформованных труб. Сбор отходов предусмотрен в герметичный металлический контейнер и ящик, установленные на площадке производственного завода.

Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемой техники и оборудования. Возникающий при работе техники шум, по характеру спектра относится к широкополосному шуму, уровень звука которого непрерывно изменяется во времени и является эпизодическим процессом. Масштаб воздействия - в пределах зоны допустимого воздействия.

7. Информация: о вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществлени

Одним из основных направлений мероприятий по снижению риска возникновения аварийных ситуаций является внедрение систем контроля и строгое соблюдение последовательности технологических процессов. Для предотвращения возникновения аварийных ситуаций все взрывчатые вещества и оборудование, связанное с этим, хранятся в отведенных местах, за пределами территории строительства.

Применение химических реагентов, размещение складов ГСМ на территории строительства не предусматривается.

Для обеспечения безаварийного и безопасного ведения технологического процесса проектом предусмотрены следующие мероприятия:

- строительство развязки в строгом соответствии проектным решениям;
- для предотвращения поражения персонала электрическим током предусмотрена электроизоляция и заземление оборудования;
- орошение водой пылящих поверхностей;
- информационно-обучающие тренинги персонала по недопущению появления аварийных ситуаций на рабочих местах;
- соблюдение правил промышленной безопасности.

Существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду не ожидается.

8. краткое описание:

мер по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду

Существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду не ожидается.

мер по компенсации потерь биоразнообразия, если намечаемая деятельность может привести к таким потерям

Потери биоразнообразия от намечаемой деятельности на окружающую среду не ожидается.

возможных необратимых воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и причин, по которым инициатором принято решение о выполнении операций, влекущих таких воздействия

Возможных необратимых воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду не ожидается.

способов и мер восстановления окружающей среды в случаях прекращения намечаемой деятельности

Необратимого техногенного изменения окружающей среды не ожидается.