"Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігі Экологиялық реттеу және бақылау комитетінің Маңғыстау облысы бойынша экология департаменті" республикалық мемлекеттік мекемесі

Республиканское государственное учреждение "Департамент экологии по Мангистауской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан"

Ақтау қ., 3 Өндірістік аймағы, № 10 үй

г.Актау, Промышленная зона 3, дом № 10

Номер: KZ18VVX00648228

Товарищество с ограниченной ответственностью "ChemCore"

130000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, МАНГИСТАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТАУ Г.А., Г. АКТАУ, Промышленная зона 4, здание № 62

Мотивированный отказ

Дата выдачи: 14.10.2026 г.

Республиканское государственное учреждение "Департамент экологии по Мангистауской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан", рассмотрев Ваше заявление № KZ 71RVX02109458 от 09.09.2026, сообщает следующее:

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ТОО «ChemCore», БИН 220840034850. В административном отношении, площадка строительства относиться к промышленной зоне 4 г. Актау Мангистауской области РК. Областной центр расположен в 3-х км восточнее базы и соединен с базой автомобильной дорогой. Ближайшим населенным пунктом является поселок Рауан, расположенный в 0,7 км от объекта.
Лицензия на природоохранное проектирование № 02861Р, дата выдачи: 27.12.2024 года. Лицензия выдана товариществу с ограниченной ответственностью «ПИНАМ Групп». Республика Казахстан, Мангистауская область, город Актау, микрорайон 2, дом № 47Б. БИН: 050640018489.
Общие положения. Настоящий проект ОВОС разрабатывается в связи с планируемым расширением производственной базы путем размещения и эксплуатации производственных узлов производства ряда химических реагентов и реактивов путем смешения различных компонентов. Производственные процессы осуществляющиеся на предприятии не являются непрерывными и запускаются по мере необходимости.
Технологически и функционально, производство разделено на пять производственных узлов и два узла обеспечения основного производства.
Узлы производственного назначения:
- Узел производства поглотителей сероводорода и бактерицидов;
- Узел производства деэмульгаторов;
- Узел производства триазина;
- Узел производства ингибиторов коррозии;
- Узел производства активной основы ингибиторов коррозии, эмульгаторов.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе.

Узлы обеспечения основного производства:
- Узел водоподготовки;
- Система оборотного водоснабжения.

Технологические решения

Технология производства химреагентов в емкостях смешения

1. Сырье для производства химреагентов поступает на промплощадку автотранспортом в бочке-таре, еврокубах, мешко-таре, установленных на палетах, и автопогрузчиком выгружаются на крытом складе.
2. Перед началом производства сырье в зависимости от температуры подвозится автопогрузчиком непосредственно к узлу производства или размещается в камере разогрева для повышения температуры продукта.
3. В емкость смешения ц/б насосом закачивается в зависимости от рецептуры из IBC-1000 растворитель, затем шестеренным насосом реагенты. После окончания загрузки реагентов осуществляется циркуляция ц/б насосом по схеме емкость→насос→емкость.

По окончании времени перемешивания отбирается проба на соответствие показателям качества готового продукта и при соответствии осуществляется растарка продукта в бочку -тару или в евро-куб.

Технология производства химреагентов в реакторе (синтез)

1. Сырье для производства химреагентов поступает на промплощадку автотранспортом в бочке-таре, еврокубах, мешко-таре, установленных на палетах, и автопогрузчиком выгружаются на крытом складе.
2. Перед началом производства сырье в зависимости от температуры подвозится автопогрузчиком непосредственно к узлу производства или размещается в камере разогрева для повышения температуры продукта.
3. В реактор шестеренным насосом закачивается расчетное количество химреагентов. После окончания загрузки реагентов осуществляется подъем температуры реагентов, при включенной мешалке. Нагрев реактора осуществляется путем подачи термального масла в рубашку реактора с узла нагрева Терманик. Осуществляется подача газоообразного азота из азотной станции в шапку смеси для азотного поддавливания. Пары из реактора охлаждаются в кожухотрубчатом теплообменнике, где в межтрубное пространство подается ввода из системы оборотного водоснабжения

По окончании времени перемешивания отбирается проба на соответствие показателям качества готового продукта и при соответствии осуществляется перекачка шестеренным насосом НШ-12 готового продукта в емкость- накопитель V-20 м3.

Узел производства поглотителей сероводорода и бактерицидов. На данном производственном узле осуществляется производство поглотителей сероводорода и бактерицидов путем смешения различных исходных реагентов, накопление готовой продукции в емкости и выдачи готовой продукции по мере необходимости. Технологический процесс производства сероводорода и бактерицидов является экзотермическим и происходит с выделением теплоты, для чего в технологическую цепочку включен кожухотрубчатый теплообменник. Теплоотводящим телом является вода системы оборотного водоснабжения производственной базы. Контроль технологических процессов осуществлен путем интеграции в процесс различных приборов КИПиА.

Узел производства деэмульгаторов. На данном производственном узле осуществляется производство деэмульгаторов путем смешения различных исходных реагентов, накопление готовой продукции в емкости и выдачи готовой продукции по мере необходимости. Контроль технологических процессов осуществлен путем интеграции в процесс различных приборов КИПиА.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе.

Узел производства триазина. На данном производственном узле осуществляется производство триазина путем смешения различных исходных реагентов. Накопление готовой продукции осуществляется в емкости которая служит одновременно для накопления готовой продукции и в качестве реактора для смешения жидких и сухих компонентов для производства триазина. Часть технологического процесса является экзотермическим и происходит с выделением теплоты, для чего в технологическую цепочку включен кожухотрубчатый теплообменник. Часть технологического процесса является эндотермическим и происходит с поглощением теплоты, для чего в технологическую цепочку включен теплообменник служащий для подогрева компонентов. Теплоотводящим телом эндотермической части процесса является вода системы оборотного водоснабжения производственной базы. Теплоподводящим телом экзотермической части процесса служит термальное масло из внутренней системы циркуляции термального масла производственной базы. Контроль технологических процессов осуществлен путем интеграции в процесс различных приборов КИПиА.

Узел производства ингибиторов коррозии. На данном производственном узле осуществляется производство ингибиторов коррозии путем смешения различных исходных реагентов, накопление готовой продукции в емкости и выдачи готовой продукции по мере необходимости. Контроль технологических процессов осуществлен путем интеграции в процесс различных приборов КИПиА.

Узел производства активной основы ингибиторов коррозии, эмульгаторов. На данном производственном узле осуществляется производство активной основы ингибиторов коррозии путем смешения различных исходных реагентов. Смешение жидких и сухих компонентов активной основы происходит в емкости с перемешивающим устройством. По мере подготовки активной основы, она перекачивается в емкость для хранения и накопления. Часть технологического процесса является экзотермическим и происходит с выделением теплоты, для чего в технологическую цепочку включен кожухотрубчатый теплообменник. Часть технологического процесса является эндотермическим и происходит с поглощением теплоты, для чего в технологическую цепочку включен теплообменник служащий для подогрева компонентов. Теплоотводящим телом эндотермической части процесса является вода системы оборотного водоснабжения производственной базы. Теплоподводящим телом экзотермической части процесса служит термальное масло из внутренней системы циркуляции термального масла производственной базы.

Также фунционально в данный производственный узел включен подогреватель термального масла обеспечивающий подачу тепла непосредственно на нужды производства активной основы ингибиторов и на узел производства триазина.

Также фунционально в данный производственный узел включена азотная станция для производства азота в качестве защитного инертного газа для технологических нужд.

Узел водоподготовки. Узел водоподготовки предназначен для доведения до технологически приемлемых параметров воды из городской сети водоснабжения. Технологически узел представляет собой цепочку последовательно расположенных фильтров различного назначения в заводском исполнении. Накопление подготовленной воды осуществляется в отдельно стоящей емкости. Подготовленная по мере необходимости подается в систему оборотного водоснабжения и технологические нужды производства. Контроль параметров подготовленной воды осуществлен путем интеграции в процесс различных приборов КИПиА.

Система оборотного водоснабжения. Система оборотного водоснабжения представляет собой классическую циркуляционную систему, служащую для съёма тепла из

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе.

теплообменников на узлах основных производственных процессов. Охлаждение оборотной воды осуществляется в предусмотренной для этого градирне. Функционально основной узел системы оборотного водоснабжения представляет собой последовательно соединенные: емкость, насосы и градирню. Подпитка системы оборотного водоснабжения осуществляется из городской сети водоснабжения через узел водоподготовки. Контроль параметров системы оборотного водоснабжения осуществлен путем интеграции в процесс различных приборов КИПиА.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду :

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности № KZ94VWF00635174 от 03.09.2026 года.

2. Отчет о возможных воздействиях к проекту Для ТОО «ChemCore» «Модернизация производственной базы ТОО «ChemCore», расположенной в Мангистауской области, г. Актау, промышленная зона 4, участок № 62. Первая очередь строительства».

3. Протокол общественных слушаний от 08.09.2026 года.

Согласно Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды (приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 июня 2020 года № 130) (далее - Правила) предусмотрены основания для отказа в оказании государственной услуги «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду».

При наличии замечаний к проекту отчета о возможных воздействиях услугодатель направляет такие замечания услугополучателю в течение 17 (семнадцати) рабочих дней с даты регистрации заявления на проведение оценки воздействия на окружающую среду.

Такие замечания должны быть устранены услугополучателем в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня направления замечаний

В уполномоченный орган в области охраны окружающей среды доработанный отчет ОВОС представлен с неснятыми замечаниями.

Намечаемая деятельность не допускается к реализации по следующим основаниям:

Замечания и предложения Департамента экологии по Мангистауской области:

1. Согласно п 3. ст. 50 Экологического кодекса РК, оценка воздействий должна основываться на обязательном рассмотрении нескольких альтернативных вариантов реализации намечаемой деятельности или разрабатываемого документа, включая вариант отказа от их реализации (нулевой вариант). Также, согласно п 4. ст. 72 Экологического кодекса РК, необходимо представить возможных вариантов осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду, включая: вариант, выбранный инициатором намечаемой деятельности для применения, обоснование его выбора, описание других возможных рациональных вариантов, в том числе рационального варианта, наиболее благоприятного с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды. Необходимо привести в соответствие. Замечание устранено.

2. Представить результаты рассеивания загрязняющих веществ в расчетном прямоугольнике, на границе СЗЗ, в жилой зоне и в расчетных точках, которые необходимо установить. В соответствии с пунктами 21,22 Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63 «Об утверждении Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду» нормативы допустимых выбросов разрабатываются с учетом общей нагрузки на атмосферный воздух, т. е. учесть в расчете физика - географические и климатические условия региона,

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе.

расположение промышленных площадок и жилых домов. Замечание устранено.
3. Согласно подпункту 8 пункта 1 Приложения 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утверждённой Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, в Отчёте об оценке воздействия на окружающую среду отсутствует информация об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрационные, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия. Замечание устранено.
4. Согласно пункту 19 и пункта 20 приложения 2 к Инструкции, необходимо предоставить краткое нетехническое резюме. Замечание устранено.
5. Согласно пункту 7 приложения 2 к Инструкции, необходимо описать возможных существенных воздействий (прямых и косвенных, кумулятивных, трансграничных, краткосрочных и долгосрочных, положительных и отрицательных) намечаемой деятельности на объекты, перечисленные в пункте 6 настоящего приложения, возникающих в результате:
1) строительства и эксплуатации объектов, предназначенных для осуществления намечаемой деятельности, в том числе работ по постутилизации существующих объектов в случаях необходимости их проведения;
2) использования природных и генетических ресурсов (в том числе земель, недр, почв, воды, объектов растительного и животного мира - в зависимости от наличия этих ресурсов и места их нахождения, путей миграции диких животных, необходимости использования не возобновляемых, дефицитных и уникальных природных ресурсов). Замечание устранено.
6. Согласно пункта 8 и пункта 9 приложения 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (Далее - Инструкция) необходимо предоставить обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду, выбора операций поуправлению отходами. Также обоснование предельного количества накопления отходов по их видам. Замечание устранено.
7. Согласно пункту 12 приложения 2 к Инструкции, необходимо предоставить описание предусматриваемых для периодов строительства и эксплуатации объекта мер по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, в том числе предлагаемых мероприятий по управлению отходами, а также при наличии неопределенности в оценке возможных существенных воздействий - предлагаемых мер по мониторингу воздействий (включая необходимость проведения после проектного анализа фактических воздействий в ходе реализации намечаемой деятельности в сравнении с информацией, приведенной в отчете о возможных воздействиях). Замечание устранено.
8. В проекте ОВОС «Модернизация производственной базы ТОО «CHEMCORE», расположенной в Мангистауской области, г. Актау, промышленная зона 4, участок № 62. Первая очередь строительства» на странице 37 указано, что количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу от стационарных источников при строительстве проектируемого объекта, составляет 19,17072 г/с и 125,26737 т/год.
Необходимо проверить приведенные значения выбросов загрязняющих веществ и привести их в соответствие. Замечание не устранено. Приведённые значения выбросов загрязняющих веществ необходимо привести в соответствие во всех разделах проекта.
9. В проекте ОВОС «Модернизация производственной базы ТОО «CHEMCORE»,

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе.

расположенной в Мангистауской области, г. Актау, промышленная зона 4, участок № 62. Первая очередь строительства» выявлено несоответствие данных по объему выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период эксплуатации.

В таблице 8 «Нормативы выбросов загрязняющих веществ на период эксплуатации» и таблице 4 «Перечень загрязняющих веществ, выделяемых в атмосферный воздух на период эксплуатации» указано значение 8,92467 т/год.

В Заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности указано ожидаемое количество выбросов загрязняющих веществ в период эксплуатации 0,283 г/с или 8,9241 т/год, а в протоколе общественных слушаний приведено значение 8,92437 т/год.

Таким образом, в проектной документации и материалах общественных слушаний приведены различные значения годового объема выбросов: 8,92467 т/год, 8,9241 т/год и 8, 92437 т/год. Замечание не устранено. В таблице 8 «Нормативы выбросов загрязняющих веществ на период эксплуатации» суммарный выброс загрязняющих веществ по предприятию указан в размере 8,92467 т/год, в таблице 4 «Перечень загрязняющих веществ , выделяемых в атмосферный воздух на период эксплуатации» указано значение 8,84087 т/ год. Кроме того, в других разделах проекта также приведены различные значения суммарных выбросов загрязняющих веществ на период эксплуатации. Необходимо устранить выявленные расхождения и привести данные во всех разделах проекта в соответствие.

10. В проекте ОВОС «Модернизация производственной базы ТОО «CHEMCORE», расположенной в Мангистауской области, г. Актау, промышленная зона 4, участок № 62. Первая очередь строительства» необходимо представить расчёты выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по всем источникам выбросов на период строительства и эксплуатации объекта. Замечание не устранено. Наименования источников выбросов и количество часов их работы в проекте и расчётах различаются. Необходимо привести данные в соответствие.

11. В проекте ОВОС «Модернизация производственной базы ТОО «CHEMCORE», расположенной в Мангистауской области, г. Актау, промышленная зона 4, участок № 62. Первая очередь строительства» необходимо представить расчёт нормативов образования отходов. Замечание не устранено. Наименования отходов и расчёты по всем видам отходов в проекте приведены некорректно. Необходимо проверить и исправить расчёты, а также привести наименования отходов в соответствие во всех разделах проекта.

Управлением природных ресурсов и регулирования природопользования Мангистауской области замечания № 4, 5, 6 и 7 устранены не в полном объёме. В проекте не указаны в полном объёме сведения по всем видам отходов, в связи с чем необходимо доработать проект и устранить указанные замечания.

РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Мангистауской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан» необходимо было получить санитарно-эпидемиологическое заключение по проекту установления санитарно-защитной зоны (СЗЗ). В представленном ответе указано, что проект обоснования СЗЗ находится в разработке и заключение будет получено в ближайшее время. В связи с тем, что санитарно-эпидемиологическое заключение не представлено, замечание не устранено.

В связи с чем, на основании пункта 9 Приложение 2 к Правилам оказания государственной услуги «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду» проект Отчета возможных воздействий не допускается к реализации.

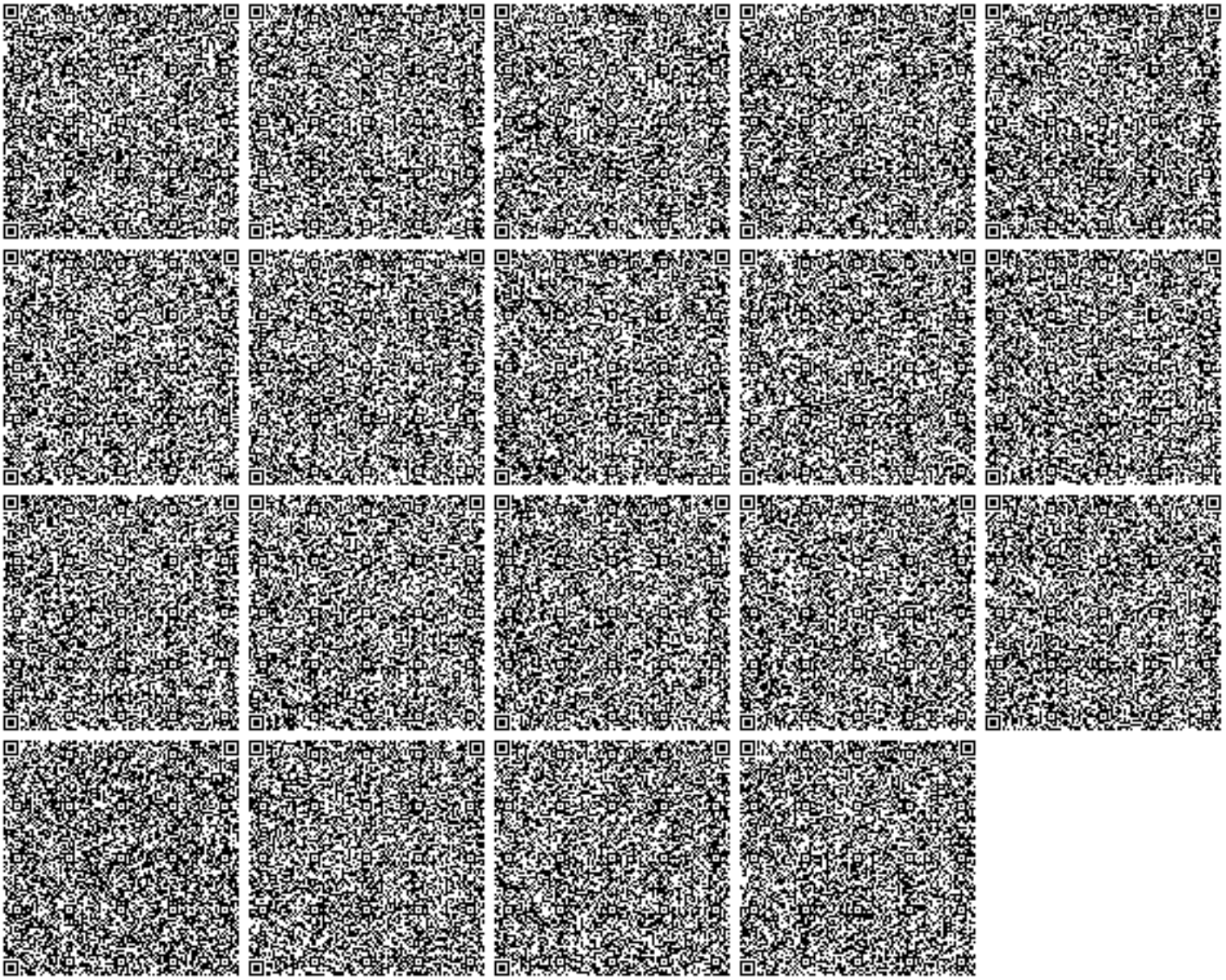
Замечания, поступившие от представителей общественности не устранены.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе.

Выводы

На основаниях вышеизложенного, Отчет о возможных воздействиях для ТОО «ChemCore», «Модернизация производственной базы ТОО «ChemCore», расположенной в Мангистауской области, г. Актау, промышленная зона 4, участок № 62. Первая очередь строительства» НЕ ДОПУСКАЕТСЯ к реализации намечаемой деятельности.

Руководитель департамента **Джусупкалиев Армат Жалгасбаевич**



Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе.