

**СОГЛАСНО ПРАВИЛ ПРОВЕДЕНИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ ОТ
03.08.2021 ГОДА N.286 И ПУНКТУ N.12 П.П 2 ПРЕДОСТАВЛЯЕМ НЕТЕХНИЧЕСКОЕ
РЕЗЮМЕ (КРАТНОЕ В ПРОИЗВОЛЬНОЙ ФОРМЕ ИЗЛОЖЕННОЕ КРАТКО О
НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)**

АО «Мангистаумунайгаз» Производственное управление «Каламкасмунайгаз» занимается добычей нефти и газа, добычей и транспортировкой природного газа, добычей и закачкой воды в пласт для поддержания пластового давления, добычей и транспортировкой питьевой воды и обустройством месторождения. Компания планирует проведение разработки проекта нормативов эмиссий на 2026 год: «Проект нормативов допустимых выбросов», «Проект нормативов допустимых сбросов», «Программа производственного экологического контроля», «Программа управления отходами», «План по охране окружающей среды».

1. Проект нормативов эмиссий (НДВ) для производственного управления «Каламкасмунайгаз» на 2026 год разработан с целью получения оператора - АО «Мангистаумунайгаз» Разрешения на воздействие окружающую среду для объектов I категории сроком на 2026 год, силами ТОО «Казахстанский Институт Содействия Промышленности». Основанием для разработки проекта нормативов эмиссий допустимых выбросов загрязняющих веществ (НДВ) в атмосферу для ПУ «Каламкасмунайгаз» АО «Мангистаумунайгаз» на 2026 год является Экологический Кодекс РК от 02 января 2021 года №400 — VI Глава 5, ст.39. В настоящем проекте рассмотрены объекты ПУ «Каламкасмунайгаз» АО «Мангистаумунайгаз», которые относятся к объектам I категорий по классификации ст. 40 Экологического Кодекса РК. Проект НДВ включает в себя общие сведения о предприятии и характеристику применяемого оборудования, расчет количественных характеристик выбросов загрязняющих веществ, обоснование санитарно-защитной зоны, а также нормативы выбросов загрязняющих веществ.

2. «Проект нормативов допустимых сбросов (НДС) загрязняющих веществ, отводимых со сточными водами на поля испарения ПУ «Каламкасмунайгаз» на 2026 год разработан с целью получения оператором Разрешения на воздействие окружающую среду для объектов I категории сроком на 2026 год.

Проект НДС разработан в соответствии с требованиями Экологического кодекса РК от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК и Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утвержденная приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 10 марта 2021 года №63, Водный кодекс РК. В данном проекте предусмотрены суточные и годовые объемы водопотребления и водоотведения, по результатам которых составлен водохозяйственный баланс. Дана оценка существующих систем водоснабжения и водоотведения рассматриваемых объектов. Собраны и представлены инженерно— геологические и гидрогеологические параметры участка размещения приемника сточных вод. Проведен расчет НДС загрязняющих веществ. Учтена оценка эффективности работы очистных сооружений сточных вод. Также описаны мероприятия по предупреждению аварийных сбросов, предложения по предотвращению аварийных ситуаций, по возможному сокращению использования свежей воды, а также мероприятия по организации контроля за соблюдением НДС.

3. Программа управления отходами (ПУО) для производственного управления «Каламкасмунайгаз» АО «Мангистаумунайгаз» разработана с необходимостью обоснования лимита накопления отходов для объектов I категорий для получения экологического разрешения в соответствии с пунктом 2 ст. 335 Экологического кодекса РК. ПУО является неотъемлемой частью экологического разрешения. В соответствии с пунктом 1 ст. 335 ЭК, операторы объектов I и (или) II категорий, а также лица, осуществляющие операции по сортировке, обработке, в том числе по обезвреживанию, восстановлению и (или) удалению отходов, обязаны разрабатывать ПУО в соответствии с правилами, утвержденными уполномоченным органом в области охраны окружающей среды. ПУО выполнена в соответствии с требованиями Правил разработки программы, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 года №318. ПУО является частью общей системы административного управления компании, которая включает в себя организационную структуру,

планирование, ответственность, методы, процедуры, процессы и ресурсы, необходимые для разработки, внедрения, реализации, анализа и поддержания действий ПУ «Каламкасмунайгаз» АО «ММГ» по сохранению и улучшению окружающей среды.

4. План по охране окружающей среды разрабатывается согласно Типовому перечню мероприятий по охране окружающей среды (Приказ № 264 от 21.07.2021 года, подписанный и.о. министра министерства экологии, геологии и природных ресурсов Брекешова С.). Природоохранная деятельность АО «Мангистаумунайгаз» направлена на снижение техногенного воздействия предприятия на окружающую среду. Основными задачами природоохранной деятельности предприятия являются: соблюдение экологического законодательства, сокращение выбросов вредных веществ в атмосферу, минимизация отходов производства, охрана почв и подземных вод от загрязнения, рациональное использование водных ресурсов. Ежегодно на предприятии разрабатываются и выполняются планы мероприятий по охране и рациональному использованию природных ресурсов согласно Приложению 16 Экологического кодекса Республик Казахстан. Все природоохранные мероприятия направлены на следующие показатели:

- уменьшение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух;
- предотвращение сверхнормативных сбросов сточных вод;
- минимизация отходов производства и потребления.

5. Программа производственного экологического контроля. На объектах ПУ «Каламкасмунайгаз» ежеквартально проводится производственный экологический мониторинг согласно заключенным договорам со специализированными компаниями согласно статьи 186 Экологического кодекса РК:

- Производственный мониторинг является элементом производственного экологического контроля, а также программы повышения экологической эффективности.
В рамках осуществления производственного мониторинга выполняются операционный мониторинг, мониторинг эмиссий в окружающую среду и мониторинг воздействия.
- Операционный мониторинг (мониторинг производственного процесса) включает в себя наблюдение за параметрами технологического процесса для подтверждения того, что показатели деятельности объекта находятся в диапазоне, который считается целесообразным для его надлежащей проектной эксплуатации и соблюдения условий технологического регламента данного производства. Содержание операционного мониторинга определяется оператором объекта.
- Мониторингом эмиссий в окружающую среду является наблюдение за количеством, качеством эмиссий и их изменением.
- Проведение мониторинга воздействия включается в программу производственного экологического контроля в тех случаях, когда это необходимо для отслеживания соблюдения требований экологического законодательства Республики Казахстан и нормативов качества окружающей среды либо определено в комплексном экологическом разрешении.

Данное нетехническое резюме подготовлено в связи с разработкой проектов НДВ, НДС, ПУО, ППМ, ПЭК с целью получения РВОС для ПУ «Каламкасмунайгаз» АО «Мангистаумунайгаз» на 2026 год. В проектах учтены сокращение выбросов в атмосферный воздух загрязняющих веществ, сокращение отходов производства и уменьшение нефтезагрязненных отходов с применением переработки отходов, и заключение долгосрочных договоров по проведению производственного мониторинга, разработан план природоохранных мероприятий на 2026 год.