

ПРОГРАММА
производственного экологического контроля (ПЭК)
для ТОО «Тау-Кен»

Разработчик проекта
Индивидуальный предприниматель



Тагиберген А.Н.

Директор
ТОО «Тау-Кен»



Едигеев З.М.

АКТОБЕ, 2026

ВВЕДЕНИЕ

Руководствуясь статьей 182 Экологического Кодекса Республики Казахстан, ИП Тагиберген А.Н., имеющее Государственную лицензию №02471Р от 29.04.2019г. для производства работ в области экологического проектирования и нормирования, выданную РГУ «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан», разработал программу производственного экологического контроля для ТОО «Тау-Кен» на период с 2026 по 2035 год.

Контроль в области охраны окружающей среды предусматривает наблюдение за состоянием окружающей среды и ее изменениями под влиянием хозяйственной и иной деятельности, проверку выполнения планов и мероприятий по охране и оздоровлению окружающей среды, воспроизводству и рациональному использованию природных ресурсов, соблюдение законодательства об охране окружающей среды, нормативов ее качества и экологических требований.

Система контроля охраны окружающей среды (ИЗА, отходы, сточные воды) представляет собой совокупность организационных, технических и методических мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства в области охраны атмосферного воздуха, в том числе на обеспечение действенного контроля за соблюдением нормативов предельно допустимых выбросов.

В Республике Казахстан осуществляется государственный, ведомственный (отраслевой), производственный, и общественный контроль в области охраны окружающей среды.

Производственный контроль осуществляется на основе измерений и на основе расчетов уровня эмиссий в окружающую среду, вредных производственных факторов, а также фактического объема потребления природных, энергетических и иных ресурсов.

Настоящая программа разработана на срок с 2026 по 2035 годы при условии сохранения основных параметров производства. В случае введения нового технологического производства или других изменений, влияющих на состояние окружающей среды, в программу будут внесены необходимые дополнения.

Целями производственного экологического контроля являются:

- получение информации для принятия оператором объекта решений в отношении внутренней экологической политики, контроля и регулирования производственных процессов, потенциально оказывающих воздействие на окружающую среду;
- обеспечение соблюдения требований экологического законодательства Республики Казахстан;
 - сведение к минимуму негативного воздействия производственных процессов на окружающую среду, жизнь и (или) здоровье людей;
 - повышение эффективности использования природных и энергетических ресурсов;
 - оперативное упреждающее реагирование на нештатные ситуации;
 - формирование более высокого уровня экологической информированности и ответственности руководителей и работников оператора объекта;
 - информирование общественности об экологической деятельности предприятия;
 - повышение эффективности системы экологического менеджмента.

Экологическая оценка эффективности производственного процесса в рамках производственного экологического контроля будет осуществляться на основе измерений и (или) на основе расчетов уровня эмиссий в окружающую среду, вредных производственных факторов, а также фактического объема потребления природных, энергетических и иных ресурсов.

1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

Согласно п. 1 ст. 182 Экологического Кодекса РК Операторы объектов I и II категорий обязаны осуществлять производственный экологический контроль.

Согласно п. 1 ст. 183 Экологического Кодекса РК Производственный экологический контроль проводится операторами объектов I и II категорий на основе программы производственного экологического контроля, являющейся частью экологического разрешения.

При изменении технологического процесса и соответственно пересмотре нормативов эмиссий в окружающую среду данная Программа должна быть переработана с учетом новых нормативов.

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ

Целями и задачами производственного экологического контроля являются:

1) получение информации для принятия решений в отношении экологической политики природопользователя, целевых показателей качества окружающей среды и инструментов регулирования производственных процессов, потенциально оказывающих воздействие на окружающую среду;

2) обеспечение соблюдения требований экологического законодательства Республики Казахстан;

3) сведение к минимуму воздействия производственных процессов природопользователя на окружающую среду и здоровье человека;

4) повышение эффективности использования природных и энергетических ресурсов;

5) оперативное упреждающее реагирование на нештатные ситуации;

6) формирование более высокого уровня экологической информированности и ответственности руководителей и работников природопользователей;

7) информирование общественности об экологической деятельности предприятий и рисках для здоровья населения;

8) повышение уровня соответствия экологическим требованиям;

9) повышение производственной и экологической эффективности системы управления охраной окружающей среды;

10) учет экологических рисков при инвестировании и кредитовании.

3. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ

Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименование производственного объекта	Месторасположение по коду КАТО (Классификатор административно-территориальных объектов)	Месторасположение, координаты	Бизнес идентификационный номер (далее - БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (далее- ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
ТОО «Тау-Кен»	156438200 с. Алабас	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	000640001445	08121 - Разработка гравийных и песчаных карьеров	Деятельность включает в себя эксплуатацию и технологическую актуализацию дей- ствующего производственного объекта «Дробильно- сортировочного комплекса ДСУ-450	Юридический адрес компании: Актюбинская область, Шалкарский район пос.Алабас, ул.Бирлик 32. БИН: 000640001445.	Вторая категория Производственная Мощность 900 000 т/год

Таблица 2. Информация по отходам производства и потребления

№ п/п	Наименование отходов	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Вид операции, которому подвергается отход
1	2	3	4
Неопасные отходы			
1	Твердо-бытовые отходы (Смешанные коммунальные отходы)	20 03 01	Временное хранение (не более 6-ти месяцев) в контейнерах, установленных на специальной площадке
2	Отходы металлолома (Лом черных металлов)	16 01 17	Специальные площадки для сбора и временного хранения крупногабаритных отходов имеющие твердое покрытие, ограждение, препятствующее развалу отходов, со свободным подъездным путем к площадке для погрузки.
	Отходы бумаги и картона	19 12 01	Временное хранение (не более 6-ти месяцев) в контейнерах, установленных на специальной площадке

	Отходы резинотехнических изделий	19 12 04	Специальные площадки для сбора и временного хранения крупногабаритных отходов имеющие твердое покрытие, ограждение, препятствующее развалу отходов, со свободным подъездным путем к площадке для погрузки.
	Пищевые отходы	20 01 08	Временное хранение (не более 6-ти месяцев) в контейнерах, установленных в столовой
	Отходы полиэтилена и пластиковая тара	20 01 39	Временное хранение (не более 6-ти месяцев) в контейнерах, установленных на специальной площадке
	Отработанные шины	16 01 03	Специальные площадки для сбора и временного хранения крупногабаритных отходов имеющие твердое покрытие, ограждение, препятствующее развалу отходов, со свободным подъездным путем к площадке для погрузки.
	Отходы сварки	12 01 13	Временное хранение (не более 6-ти месяцев) в контейнерах, установленных на специальной площадке
Опасные отходы			
	Отработанные моторные масла	13 02 08*	Временное хранение (не более 6-ти месяцев) в контейнерах, установленных на специальной площадке
	Отработанные фильтры	16 01 07*	Временное хранение (не более 6-ти месяцев) в контейнерах, установленных на специальной площадке
	Люминесцентные лампы и другие ртутьсодержащие отходы	20 01 21*	Временное хранение (не более 6-ти месяцев) в контейнерах, установленных на специальной площадке
	Абсорбенты, фильтровальные материалы	15 02 02*	Временное хранение (не более 6-ти месяцев) в контейнерах, установленных на специальной площадке
	Грунт и камни, содержащие опасные вещества (замазученный грунт)	17 05 03*	Временное хранение (не более 6-ти месяцев) в контейнерах, установленных на специальной площадке
	Отработанные смазочно-охлаждающие жидкости	16 01 14*	Временное хранение (не более 6-ти месяцев) в контейнерах, установленных на специальной площадке
	Отработанные аккумуляторы	16 06 01*	Временное хранение (не более 6-ти месяцев) в контейнерах, установленных на специальной площадке

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед.них:	32
2	Организованных, из них:	5
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	4
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется <u>инструментальными замерами</u>	4
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется <u>расчетным методом</u>	
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	1
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	4
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	1
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	28

Таблица 4. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ согласно проекту	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	Номер			
1	2	3	4	5	6	7
ТОО «Тау-Кен»	ДСУ-450 Производственная Мощность 900 000 т/год 315 т/час	Щековая дробилка «REW1100»	0001	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз в квартал
		Инерционный грохот «VibratingScreenS5X1845»	0002	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз в квартал
		Роторная дробилка «ImpactCrusherPFW1318с» Роторная дробилка «ImpactCrusherPFW1318с»	0003	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз в квартал
		Инерционный грохот «VibratingScreenS5X2460» Инерционный грохот «VibratingScreenS5X2460»	0004	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз в квартал

Таблица 5. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение(географические координаты)	Наименованиезагрязняющихвеществ	Вид потребляемого сырья/материала(название)
	наименование	номер			
ТОО «Тау-Кен»	Дизель генератор RID	0005	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный)(583) Сера диоксид (516) Углерод оксид Бенз/а/пирен Формальдегид (Метаналь) Алканы C12-19	дизтопливо
	Погрузка в приемный бункер объемом 20м3	6001	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
	Погрузка в питатель	6002	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
	Конвейер 1 с щековой дробилки «REW1100» на грохот «VibratingScreenS5X1845»	6003	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
	Конвейер 2 с грохота"VibratingScreenS5X1845" на конус фракции 0*20мм	6004	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
	Конвейер 3 с щековой дробилки REW1100 на роторную дробилку ImpactCrusherPFW' 1318»	6005	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
	Конвейер 4 с грохота VibratingScreenS5X1845 на конвейер 3	6006	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285	Пыль неорганическая содержащая двуокись кремния в %: 70-20	

			48.563935880835/58.681559380		
Конвейер 5 с роторной дробилки ImpactCrusherPFW1318 на конвейер 6	6007	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20		
Конвейер 6 на грохот VibratingScreenS5X2460	6008	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20		
Конвейер 7-1 с грохота VibratingScreen S5X2460 на конвейер 7-2	6009	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20		
Конвейер 7-2 с грохота VibratingScreen S5X2460 на конус фракции 0*5	6010	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20		
Конвейер 8-1 с грохота VibratingScreen S5X2460 на конвейер 8-2	6011	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20		
Конвейер 8-2 с грохота VibratingScreen S5X2460 на конус фракции 10*20 мм.	6012	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20		
Конвейер 9-1 с грохота VibratingScreen S5X2460 на конвейер 9-2	6013	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20		
Конвейер 9-2 с грохота VibratingScreen S5X2660 на конус фракции 5*10 мм	6014	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20		
Конвейер 10-1 с грохота VibratingScreen S5X2460 на конвейер 10-2	6015	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20		
Конвейер 10-2 с грохота VibratingScreen S5X2460 на конус фракции 20*60мм.	6016	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20		
Конвейер 11 длиной с грохота VibratingScreen S5X2460 на	6017	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20		

	конвейер 12		48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380		
	Конвейер 12 на роторную дробилку ImpactCrusher PFW 1318 фракции более 60 мм	6018	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
	Склад хранения	6019	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
	Узел пересыпки с конвейера 1 на грохот " Vibrating Screen S5X1845"	6020	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
	Узел пересыпки с конвейера 4 на конвейер 3	6021	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
	Узел пересыпки с конвейера 5 на конвейер 6	6022	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
	Узел пересыпки с конвейера 7-1 на конвейер №7-2	6023	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
	Узел пересыпки с конвейера 11 на конвейер 12	6024	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
	Работа автопогрузчиков	6025	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	щебень
	Сварочные работы	6026	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Железо (II, III) оксиды Марганец и его соединения Фтористые газообразные соединения Фториды неорганические плохо растворимые Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	электроды
	Резервуар ДТ	6027	48.56463789/58.68002983824 48.5642340871237/58.679907139 48.5639571813/ 58.681291159285 48.563935880835/58.681559380	Сероводород Алканы C12-19	дизтопливо

Таблица 6. Сведения о газовом мониторинге

Наименование полигона	Координаты полигона	Номера контрольных точек	Место размещения точек (географические координаты)	Периодичность наблюдений	Наблюдаемые параметры
1	2	3	4	5	6
Газовый мониторинг не проводится					

Таблица 7. Сведения по сбросу сточных вод

Наименование источников воздействия (контрольные точки)	Координаты места сброса сточных вод	Наименование загрязняющих веществ	Периодичность замеров	Методика выполнения измерения
1	2	3	4	5
Сброс сточных вод не осуществляется				

Таблица 8. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха

№ контрольной точки (поста)	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды неблагоприятных метеорологических условий (НМУ), раз в сутки	Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
1	2	3	4	5	6
На границе СЗЗ наветренная и подветренная сторона	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Ежеквартально	1	Аккредитованная лаборатория	Согласно области аккредитации

Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте

Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм ³)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5
В связи с удаленностью водных объектов мониторинг воздействия на водном объекте не предусматривается				

Таблица 10. Мониторинг уровня загрязнения почвы

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5
Мониторинг уровня загрязнения почвы не предусматривается				

Таблица 11. План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	Отдел ООС и ТБ	1 раз в месяц

В соответствии со ст.189 Экологического Кодекса РК оператор объекта принимает меры по регулярной внутренней проверке соблюдения требований экологического законодательства Республики Казахстан и сопоставлению результатов производственного экологического контроля с условиями экологического и иных разрешений.

Внутренние проверки проводятся работником (работниками), на которого (которых) оператором объекта возложена ответственность за организацию и проведение производственного экологического контроля.

В ходе внутренних проверок контролируется:

- 1) выполнение мероприятий, предусмотренных программой производственного экологического контроля;
- 2) следование производственным инструкциям и правилам, относящимся к охране окружающей среды;
- 3) выполнение условий экологического и иных разрешений;
- 4) правильность ведения учета и отчетности по результатам производственного экологического контроля;
- 5) иные сведения, отражающие вопросы организации и проведения производственного экологического контроля.

На предприятии постоянно производится контроль соблюдения производственных инструкций и правил в части соблюдения законодательства по охране окружающей среды. В случае обнаружения нарушений экологических требований в обязательном порядке составляется акт, на основании которого издается приказ об устранении нарушений, устанавливаются сроки устранения нарушений и назначаются ответственные лица.

4.ПРОТОКОЛ ДЕЙСТВИЙ В НЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЯХ

Предприятие имеет перечень мероприятий технологического и организационно-технического характера, обеспечивающего исключение таких ситуаций. Тем не менее, нельзя полностью исключить вероятность их возникновения. В случае возникновения неконтролируемой ситуации на предприятии предпринимаются все возможные меры по ее скорейшему прекращению, локализации и ликвидации последствий.

К данным ситуациям при производственной деятельности предприятия можно отнести ситуации, влекущие за собой аварийные эмиссии загрязняющих веществ в окружающую среду.

В этом случае на предприятии предусмотрен План ликвидации возможных аварийных ситуаций, в котором определены организация и производство аварийно-восстановительных работ, определены обязанности должностных лиц, участвующих в ликвидации аварий.

По окончании аварийно-восстановительных работ мониторинг состояния окружающей среды должен заключаться в проведении комплексного обследования площади, подвергшейся неблагоприятному воздействию для определения фактических нарушений и наиболее эффективных мер по очистке и восстановлению территории. С этой целью в процессе ликвидации аварии наблюдения за состоянием воздушного бассейна должны проводиться не менее чем раз в сутки. В том же режиме (один раз в сутки) проводится отбор проб почв и воды из наблюдательных скважин, попавших в зону влияния аварии. Отбор проб атмосферного воздуха, почво-грунтов и вод производится по общепринятым методикам.

Одновременно проводятся визуальные наблюдения за распространением возможных разливов углеводородов или иных жидкостей, обладающих токсичными свойствами, которые фиксируются на дежурном плане.

Размещение дополнительных точек и системы опробования будет определено непосредственно после установления характера и масштабов аварии по результатам обследования территории и источников аварийных выбросов.

В случае фиксирования аварийных ситуаций, связанных с загрязнением окружающей среды, руководство предприятия должно проинформировать о данных фактах Департамент экологии по Карагандинской области, принять меры по ликвидации последствий аварий, определить размер ущерба, причиненного компонентам окружающей среды (атмосферному воздуху, почвам, подземным и поверхностным водам), осуществить соответствующие платежи в фонд охраны природы. После устранения аварийной ситуации на предприятии должны быть откорректированы мероприятия по предупреждению подобных ситуаций.

После ликвидации аварийной ситуации вышеуказанные виды наблюдений переходят на постоянно действующий режим мониторинга со сгущением точек наблюдений (отбора проб) в границах зоны влияния аварии. Данные наблюдения проводятся на протяжении цикла реабилитации территории, в том числе в течение года после её завершения.

План детализации должен быть разработан в составе комплекса мероприятий по ликвидации последствий аварии в зависимости от ее характера и масштабов после получения результатов обследования.

Обобщение материалов в случае возникновения аварийной ситуации производится по тем же формам отчетности, которые используются при нормальной эксплуатации предприятия.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Экологический кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400 VI ЗРК;
2. Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля, утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов от 14 июля 2021 года №250;
3. Классификатор отходов, утв. Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года №314.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1
Лицензия на выполнение работ



19009852



ЛИЦЕНЗИЯ

29.04.2019 года**02471P****Выдана****ИП Тагиберген Асем Нурлановна**

ИИН: 840913400153

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

на занятие**Выдача лицензии на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды**

(наименование лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Особые условия

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Примечание**Неотчуждаемая, класс 1**

(отчуждаемость, класс разрешения)

Лицензиар**Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан» . Министерство энергетики Республики Казахстан.**

(полное наименование лицензиара)

Руководитель**Жолдасов Зулфухар Сансызбаевич****(уполномоченное лицо)**

(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Дата первичной выдачи**Срок действия
лицензии****Место выдачи****г.Астана**