



УТВЕРЖДЕНО

Директор ТОО «БИРЛИК - 4»

Игамбеков Д.У.

« » 2026г

Программа

**производственного экологического контроля
для Цеха по выпуску строительных материалов в Тур-
кестанской области, Карасуский сельский округ,
Сайрамский район, 057 квартал.**

Исполнитель:

ИП «Мурзина» Е.И.

ГЛ МООС РК № 01464Р от 08.10.07 г.



Шымкент 2026 г.

Список исполнителей

Индивидуальный предприниматель Е. Мурзина

Лицензия на выполнение работ и
оказание услуг в области охраны
окружающей среды № 01464 Р от 08.10.07 г.

Адрес: г. Шымкент, ул. Калдаякова д.13, кв.1
Контактный телефон: 87017267056

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

Производственный экологический контроль проводится операторами объектов I и II категорий на основе программы производственного экологического контроля, являющейся частью экологического разрешения, а также программы повышения экологической эффективности.

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

Целями производственного экологического контроля являются:

1) получение информации для принятия оператором объекта решений в отношении внутренней экологической политики, контроля и регулирования производственных процессов, потенциально оказывающих воздействие на окружающую среду;

2) обеспечение соблюдения требований экологического законодательства Республики Казахстан;

3) сведение к минимуму негативного воздействия производственных процессов на окружающую среду, жизнь и (или) здоровье людей;

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 оператора объекта;

7) информирование общественности об экологической деятельности предприятия;

8) повышение эффективности системы экологического менеджмента.

Программа производственного экологического контроля должна содержать следующую информацию:

1) обязательный перечень количественных и качественных показателей эмиссий загрязняющих веществ и иных параметров, отслеживаемых в процессе производственного мониторинга;

2) периодичность и продолжительность производственного мониторинга, частоту осуществления измерений;

3) сведения об используемых инструментальных и расчетных методах проведения производственного мониторинга;

4) необходимое количество точек отбора проб для параметров, отслеживаемых в процессе производственного мониторинга (по компонентам: атмосферный воздух, воды, почвы), и указание мест проведения измерений;

5) методы и частоту ведения учета, анализа и сообщения данных;

6) план-график внутренних проверок и процедуру устранения нарушений экологического законодательства Республики Казахстан, включая внутренние инструменты реагирования на их несоблюдение;

7) механизмы обеспечения качества инструментальных измерений;

8) протокол действий в нештатных ситуациях;

9) организационную и функциональную структуру внутренней ответственности работников за проведение производственного экологического контроля;

10) иные сведения, отражающие вопросы организации и проведения производственного экологического контроля.

Программа производственного экологического контроля объектов I и II категорий должна также соответствовать экологическим условиям, содержащимся в экологическом разрешении.

Разработка программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий осуществляется в соответствии с правилами, утвержденными уполномоченным

органом в области охраны окружающей среды.

Согласно п. 2 ст. 184 Экологического кодекса РК при проведении производственного экологического контроля оператор объекта обязан:

- 1) соблюдать программу производственного экологического контроля;
- 2) реализовывать условия программы производственного экологического контроля и представлять отчеты по результатам производственного экологического контроля в соответствии с требованиями к отчетности по результатам производственного экологического контроля;
- 3) в отношении объектов I категории – установить автоматизированную систему мониторинга эмиссий в окружающую среду на основных стационарных источниках эмиссий в соответствии с утвержденным уполномоченным органом в области охраны окружающей среды порядком ведения автоматизированного мониторинга эмиссий в окружающую среду и требованиями пункта 4 статьи 186 настоящего Кодекса;
- 4) создать службу производственного экологического контроля либо назначить работника, ответственного за организацию и проведение производственного экологического контроля и взаимодействие с органами государственного экологического контроля;
- 5) следовать процедурным требованиям и обеспечивать качество получаемых данных;
- 6) систематически оценивать результаты производственного экологического контроля и принимать необходимые меры по устранению выявленных несоответствий требованиям экологического законодательства Республики Казахстан;
- 7) представлять в установленном порядке отчеты по результатам производственного экологического контроля в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды;
- 8) в течение трех рабочих дней сообщать в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды о фактах нарушения требований экологического законодательства Республики Казахстан, выявленных в ходе осуществления производственного экологического контроля;
- 9) обеспечивать доступ общественности к программам производственного экологического контроля и отчетным данным по производственному экологическому контролю;
- 10) по требованию государственных экологических инспекторов представлять документацию, результаты анализов, исходные и иные материалы производственного экологического контроля, необходимые для осуществления государственного экологического контроля.

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
Цеха по выпуску строительных материалов ТОО «Бирлик-4» в Туркестанской области, Карасуский сельский округ, Сайрамский район, Туркестанская область, 057 квартал	615230100	42.4845249500799, 69.82688964290948, 42.48492450379862, 69.82904079263942, 42.485276582167735, 69.82977037645765, 42.48460799841282, 69.8301941446884, 42.48317593583505, 69.8277479478309	000740004166	08121	Переработка ПГС 200 тыс. м3/год	ТОО «Бирлик-4» РК, Туркестанская область, Сайрамский район, Аксу- кентский сельский округ, село Аксу, квартал 200, здание 226, почтовый индекс 160800 БИН 000740004166. birlik4@mail.ru к.т. +7 701 755 62 84	II категория

Таблица 2. Информация по отходам производства и потребления

Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Лимит накопления отходов, тонн	Вид операции, которому подвергается отход
1	2	3	3
Смешанные коммунальные отходы	20 03 01	3,08	Вывозится по договору со специализированной организацией
Отходы сварки, (огарки сварочных электродов)	12 01 13	0,0015	Вывозится по договору со специализированной организацией
Песок и глина (ил из отстойников оборотного водоснабжения)	01 04 09	12000,0	Отход полностью используется для рекультивации карьера, с которого поставляется ПГС
Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами. (Ветошь промасленная), 15 02 02*	15 02 02*	0,0227	Вывозится по договору со специализированной организацией

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	34
2	Организованных, из них:	3
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	0
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	0
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	3
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	3
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	31

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
Цех по выпуску стройматериалов	переработка ПГС 200 тыс. м3/год.	Газовый котел	0001	42.48484178520436, 69.8299422378539	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 0301, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 0304, Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) 0337	1 раз/кварт
Цех по выпуску стройматериалов	переработка ПГС 200 тыс. м3/год.	Бытовая газовая плита 4х-конфорочная	0002	42.48490831727058, 69.82987457406097	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 0301, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 0304, Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) 0337	1 раз/кварт
Цех по выпуску стройматериалов	переработка ПГС 200 тыс. м3/год.	Резервуар хранения ДТ, V-50м3	0003	42.48487837784955, 69.82923853440737	Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0333, Алканы C12-19 /в пересчете на C/ 2754	1 раз/кварт

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

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Цех по выпуску стройматериалов	Загрузка ПГС в приемный бункер №1	6001	42.483674135924616, 69.82752889590584	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 0301, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 0304, Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) 0328, Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ) (516) 0330, Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) 0337, Керосин (654*) 2732, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Пересыпка с бункера на Грохот №1	6002	42.48372736257665, 69.82764617981361	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Грохот №1	6003	42.48381052912985, 69.82774542004324	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Щековая дробилка	6004	42.4838238357681, 69.82781308383619	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС

Цех по выпуску стройматериалов	Пересыпка с Щековой дробилки на Роторную дробилку №1	6005	42.48388038894909, 69.82788976946819	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Роторная дробилка №1	6006	42.48393361542566, 69.82797998785877	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Пересыпка с Роторной дробилки №1 на грохот №2	6007	42.4840101284064, 69.8280792280884	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Грохот №2	6008	42.484083314648274, 69.82819200107663	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Пересыпка с Грохота №1 на Роторную дробилку №2	6009	42.483803875809656, 69.82791683498536	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Роторная дробилка №2	6010	42.48378391584487, 69.82800705337594	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Пересыпка ПГС на Грохот №3	6011	42.48381718244932, 69.82807471716887	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Грохот №3	6012	42.48390700219304, 69.82821004475474	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Склад песка	6013	42.48424964669771, 69.82765520165268	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Склад щебня	6014	42.484143194237035, 69.82911673958009	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Склад клинца	6015	42.48418644057104, 69.82868369130529	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Склад ПГС	6016	42.48381385578968, 69.82747025395199	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Фронтальный погрузчик	6017	42.48410992780591, 69.8284987436046	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 0301, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 0304, Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) 0328, Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ) (516) 0330, Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) 0337, Керосин (654*) 2732, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ДТ
Цех по выпуску стройматериалов	Сварочные агрегаты	6019	42.48504138119079, 69.82958136429158	Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (274) 0123, Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) 0143, Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ 0342	-

Цех по выпуску стройматериалов	Газовая резка	6020	42.48504138119079, 69.82958136429158	Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (274) 0123, Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) 0143, Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 0301, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 0304, Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) 0337	-
Цех по выпуску стройматериалов	Станок токарный, Станок сверлильный	6021	42.48504138119079, 69.82958136429158	Взвешенные частицы (116) 2902	-
Цех по выпуску стройматериалов	Пересыпка с Грохота №3 на Центробежную дробилку	6022	42.483983515206326, 69.82834537234062	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Центробежная дробилка	6023	42.48400347510744, 69.82839950337497	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Пересыпка с Грохота №3 на Роторную дробилку №3	6024	42.48407000806521, 69.82832281774296	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Роторная дробилка №3	6025	42.484179787290834, 69.82836341601873	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Загрузка ПГС в приемный бункер №2	6026	42.483391368576264, 69.8276597125722	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 0301, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 0304, Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) 0328, Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ) (516) 0330, Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) 0337, Керосин (654*) 2732, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Пересыпка с бункера №2 на Грохот №4	6027	42.483431288749976, 69.82772737636513	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Грохот №4	6028	42.483491168962786, 69.82783563843384	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Пересыпка с Грохота №4 на Роторную дробилку №4	6029	42.48354439577051, 69.8279078131463	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Роторная дробилка №4	6030	42.483590969190125, 69.8279709660197	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Пересыпка с Роторной дробилки №4 на грохот №5	6031	42.483710729252756, 69.82814238096181	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС
Цех по выпуску стройматериалов	Грохот №5	6032	42.483753975885705, 69.82824162119145	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) 2908	ПГС

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 предусмотрен, ввиду отсутствия у предприятия полигона твердых бытовых отходов.

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 на рельеф местности не предусмотрен.

Таблица 8. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

Таблица 3.10

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов ПДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0001	Цех по выпуску стройматериалов	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1 раз/кварт	1	0.00247	36.1465269	Аккредитованная лаборатория	0004
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)			0.000401	5.86832279		
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)			0.01075	157.31788		
0002	Цех по выпуску стройматериалов	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1 раз/кварт	1	0.000345	4.93975071	Аккредитованная лаборатория	0004
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)			0.000056	0.80181461		
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)			0.00221	31.6430408		
0003	Цех по выпуску стройматериалов	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	1 раз/кварт	1	0.0000175	0.25056707	Аккредитованная лаборатория	0004
		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)			0.00623	89.2018752		
6001	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем,	1 раз/кварт	1	0.445		Силами предприятия	0003

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов ПДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6002	Цех по выпуску стройматериалов	зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.0131		Силами предприятия	0003
6003	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.0534		Силами предприятия	0003
6004	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	1 раз/кварт	1	0.08		Силами предприятия	0003

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов ПДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6005	Цех по выпуску стройматериалов	месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.0146		Силами предприятия	0003
6006	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.45		Силами предприятия	0003
6007	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.0146		Силами предприятия	0003

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов ПДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6008	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.0534		Силами предприятия	0003
6009	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.0131		Силами предприятия	0003
6010	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.45		Силами предприятия	0003
6011	Цех по выпуску	Пыль неорганическая,	1 раз/	1	0.0131		Силами	0003

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов ПДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6012	стройматериалов Цех по выпуску стройматериалов	содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	кварт 1 раз/кварт	1	0.0534		предприятия Силами предприятия	0003
6013	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.0221		Силами предприятия	0003
6014	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в	1 раз/кварт	1	0.0419		Силами предприятия	0003

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов ПДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6015	Цех по выпуску стройматериалов	%: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.0442		Силами предприятия	0003
6016	Цех по выпуску стройматериалов	%: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.001972		Силами предприятия	0003
6017	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль	1 раз/кварт	1	0.1853		Силами предприятия	0003

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов ПДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6019	Цех по выпуску стройматериалов	цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	1 раз/кварт	1	0.00461		Силами предприятия	0003
6020	Цех по выпуску стройматериалов	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись	1 раз/кварт	1	0.02025	0.000817 0.000189 0.0003056 0.00867 0.001408 0.01375	Силами предприятия	0003

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов ПДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6021	Цех по выпуску стройматериалов	углерода, Угарный газ) (584)	1 раз/кварт	1	0.00134		Силами предприятия	0003
6022	Цех по выпуску стройматериалов	Взвешенные частицы (116)			0.0131			
6023	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.45		Силами предприятия	0003
6024	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем,	1 раз/кварт	1	0.0117		Силами предприятия	0003

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов ПДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6025	Цех по выпуску стройматериалов	зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.45		Силами предприятия	0003
6026	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.089		Силами предприятия	0003
6027	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	1 раз/кварт	1	0.0131		Силами предприятия	0003

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов ПДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6028	Цех по выпуску стройматериалов	месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.0534		Силами предприятия	0003
6029	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.0217		Силами предприятия	0003
6030	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.45		Силами предприятия	0003

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов ПДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6031	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.0131		Силами предприятия	0003
6032	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/кварт	1	0.0534		Силами предприятия	0003
1	КТ-1 Северо-запад	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения /в	1 раз/кварт	1		0.0012 0.00005	Аккредитованная лаборатория	0004

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов ПДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Керосин (654*) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства -				0.01869 0.00303 0.00123 0.00255 0.00000124 0.02244 0.00002 0.00456 0.00044 0.00006 0.0308		

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов ПДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	КТ-2 Север	глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (дижелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	1 раз/кварт	1		0.00133 0.00006 0.02013 0.00327 0.00132 0.00273 0.00000134 0.024 0.00002	Аккредитованная лаборатория	0004

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов ПДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Керосин (654*) Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				0.00491 0.00048 0.00007 0.03323		
ПРИМЕЧАНИЕ: 0003 - Расчетным методом. 0004 - Инструментальным методом.								

Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте

№	Контроль- ный створ	Наименова- ние контро- лируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм3)	Периодич- ность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Мониторинг воды природной (подземной) не предусмотрен.

Таблица 10. Мониторинг уровня загрязнения почвы

Точка отбора проб	Наименова- ние контро- лируемого ве- щества	Предельно-допустимая концентрация, мил- лиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодич- ность	Метод ана- лиза
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Мониторинг почвенного покрова не предусмотрен.

**Таблица 11. План-график внутренних проверок и процедур устранения нару-
шений экологического законодательства**

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	ДСУ	1 раз/кв