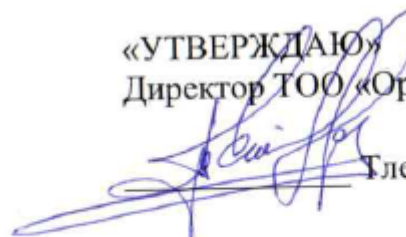


Товарищество с ограниченной ответственностью «Орал Транс»

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ТОО «Орал Транс»


Тлемисов Т.Т.

«08» 01 2026 г.

**ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ
ТОО «ОРАЛ ТРАНС»
НА 2026-2035 ГОДЫ**

Директор ТОО «Техбұлақ»



Уразбаева М.С.

г. Уральск
2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ	4
2. ИНФОРМАЦИЯ ПО ОТХОДАМ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ.....	5
3. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСАХ	6
4. СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, НА КОТОРЫХ МОНИТОРИНГ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫМИ ИЗМЕРЕНИЯМИ.....	7
5. СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, НА КОТОРЫХ МОНИТОРИНГ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ РАСЧЕТНЫМ МЕТОДОМ.....	8
6. СВЕДЕНИЯ О ГАЗОВОМ МОНИТОРИНГЕ	11
7. СВЕДЕНИЯ ПО СБРОСУ СТОЧНЫХ ВОД	11
8. МОНИТОРИНГ ВОЗДЕЙСТВИЯ	12
9. ГРАФИК МОНИТОРИНГА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ	12
10. МОНИТОРИНГ УРОВНЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВ	13
11. ПЛАН-ГРАФИК ВНУТРЕННИХ ПРОВЕРОК И ПРОЦЕДУРА УСТРАНЕНИЯ НАРУШЕНИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА	13
12. ПРОТОКОЛ ДЕЙСТВИЙ В НЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЯХ.....	15
13. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ЗА ПРОВЕДЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ	15

ВВЕДЕНИЕ

Операторы объектов I и II категорий осуществляют производственный экологический контроль в соответствии со статьей 182 Экологического Кодекса.

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.

В рамках осуществления производственного мониторинга выполняются операционный мониторинг, мониторинг эмиссий в окружающую среду и мониторинг воздействия.

Основными нормативными документами по разработке Проекта программы производственного экологического контроля для ТОО «Орал Транс» на 2026-2035 годы являются:

- Экологический кодекс Республики Казахстан от 02.01.2021 г.;
- Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года № 250.

Разработчик (исполнитель) проекта	ТОО «Техбұлақ»
Государственная лицензия	№01925Р от 12.05.2017 г. (первичная регистрация 01447Р № 0043060 от 24.01.2012 г.)
Адрес исполнителя	г. Уральск, ул. Сарайшык 44/3. тел. 8(7112) 50-30-46, сот 8-777-580-26-06 e-mail: tekhsbulak@mail.ru

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 «Орал Транс»	271010000	Западно-Казахстанская область, г. Уральск, Промышленная зона Желаево, 19/1 (51°15'36.5"C 51°27'58.6"B) Кадастровый номер 08-130-034-182	050540007915	Строительство дорог и шоссе (ОКЭД 49410)	ТОО «Орал Транс» имеет свою производственную базу, расположенную в г. Уральск, Промзона Желаево, а также осуществляет свою деятельность на строительных объектах Западно – Казахстанской области на основании Государственной лицензии №14018905 от 15.12.2014 г. на занятие строительно-монтажными работами. Все виды работ, осуществляемые ТОО «Орал Транс», имеют сезонный характер. Процессы приготовления асфальтовой смеси, их укладка и уплотнение на дорогах производятся в теплое время года. В зимнее время производятся исключительно работы, связанные с процессами дозировки инертных материалов для процесса подготовки рецепта для их дальнейшего использования, асфальто-смесительная установка подвергается временной консервации.	090000, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, г. Уральск, Промышленная зона Желаево, 19/1	<u>II категория</u>

2. ИНФОРМАЦИЯ ПО ОТХОДАМ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

Для всех видов отходов производства и потребления, образующихся на момент разработки документации, в процессе осуществления производственной деятельности ТОО «Орал Транс», предусмотрены оборудованные площадки для их временного хранения в соответствующих контейнерах, исключаяющих их воздействие на окружающую среду с обеспечением передачи специализированным организациям для дальнейшего размещения и / или утилизации.

Таблица 2 – Информация по отходам производства и потребления

Наименование отходов	Классификационный код	Вид операции, которому подвергается отход
Отработанные масла	13 02 06 *	Передача на утилизацию специализированной организации на регенерацию с получением основы для изготовления смазок
Масляные фильтры	16 01 07 *	Обезвреживание отходов термическим способом (сжигание отходов), очистка, дробление с последующей переработкой
Свинцовые аккумуляторы	16 06 01 *	Обезвреживание отходов термическим способом (сжигание отходов)
Отработанные шины	16 01 03	Измельчение и дальнейшее использование/переработка (пиролиз)/сжигание
Смешанные коммунальные отходы (ТБО)	20 03 01	Сортировка с последующей утилизацией повторно используемых фракций отходов; Обезвреживание отходов термическим способом (сжигание отходов); Переработка во вторичное сырье (эковата, пленки, флексы, гранулированные полиэтиленовые хлопья, листовые пластины)

Примечание: код отходов, обозначенный знаком () классифицируются, как опасные отходы, все остальные необозначенные знаком (*) являются неопасными отходами.*

3. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСАХ

На территории производственных объектов ТОО «Орал Транс» установлены следующие источники выбросов: отопительные котлы, сушильный и смесительный агрегат, битумное оборудование, масляный теплогенератор MG30 «MASSENZA», агрегаты питания, минерального порошка и пыли, ленточный конвейер, насос для перекачки битума, открытые склады, сварочный трансформатор, покрасочные работы и т.д.

Таблица 3 – Общие сведения об источниках выбросов при эксплуатации объекта

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	19
2	Организованных, из них:	10
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	2
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:	0
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	7
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	10
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	9

4. СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, НА КОТОРЫХ МОНИТОРИНГ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫМИ ИЗМЕРЕНИЯМИ

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
Производственная база ТОО «Орал Транс» с АСУ	-	Агрегат	0004	51.259686 51.466552	Азота диоксид (301) Азот оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (2909)	1 раз в год
	-	Котел отопительный КСГ-40	0012	51.260143 51.466141	Азота диоксид (301) Азот оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)	1 раз в год
	-	Котел отопительный КОВ-31,5	0013	51.260129 51.466099	Азота диоксид (301) Азот оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)	1 раз в год
	-	Котел отопительный КОВ-31,5	0014	51.259937 51.465976	Азота диоксид (301) Азот оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)	1 раз в год
	-	Котел отопительный КСГ-16	0015	51.259940 51.465988	Азота диоксид (301) Азот оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)	1 раз в год
	-	Котел отопительный КОВ-50	0016	51.259949 51.465664	Азота диоксид (301) Азот оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)	1 раз в год
	-	Котел отопительный КОВ-31,5	0017	51.259937 51.465675	Азота диоксид (301) Азот оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)	1 раз в год

Контроль выбросов от указанных выше источников осуществляется расчетным методом, с учетом проведения инструментального замера 1 раз в год.

5. СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, НА КОТОРЫХ МОНИТОРИНГ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ РАСЧЕТНЫМ МЕТОДОМ

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

Наименование площадки	Источник выброса		Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/материала (название)
	Наименование	Номер		
1	2	3	4	5
Производственная база ТОО «Орал Транс» с асфальтосмесительной установкой	Сушильный агрегат	0004	Азота диоксид (301)	Природный газ
			Азот оксид (304)	
			Сера диоксид (330)	
			Углерод оксид (337)	
			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (2909)	
	Смесительный агрегат	0005	Алканы C12-19/в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (2754)	Битум
			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (2909)	
	Битумное оборудование	0006	Азота диоксид (301)	Природный газ, битум
			Азот оксид (304)	
			Сера диоксид (330)	
			Углерод оксид (337)	
			Алканы C12-19/в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (2754)	
	Масляный теплогенератор MG30 «MASSENZA»	0007	Азота диоксид (301)	Природный газ
			Азот оксид (304)	
			Сера диоксид (330)	
			Углерод оксид (337)	
	Котел отопительный КСГ-40	0012	Азота диоксид (301)	Природный газ
			Азот оксид (304)	
			Сера диоксид (330)	

Наименование площадки	Источник выброса		Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	Наименование	Номер		
1	2	3	4	5
			Углерод оксид (337)	
	Котел отопительный КОВ-31,5	0013	Азота диоксид (301)	Природный газ
			Азот оксид (304)	
			Сера диоксид (330)	
			Углерод оксид (337)	
	Котел отопительный КОВ-31,5	0014	Азота диоксид (301)	Природный газ
			Азот оксид (304)	
			Сера диоксид (330)	
			Углерод оксид (337)	
	Котел отопительный КСТ-16	0015	Азота диоксид (301)	Природный газ
			Азот оксид (304)	
			Сера диоксид (330)	
			Углерод оксид (337)	
	Котел отопительный КОВ-50	0016	Азота диоксид (301)	Природный газ
			Азот оксид (304)	
			Сера диоксид (330)	
			Углерод оксид (337)	
	Котел отопительный КОВ-31,5	0017	Азота диоксид (301)	Природный газ
			Азот оксид (304)	
			Сера диоксид (330)	
			Углерод оксид (337)	
	Агрегат питания	6001	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (2909)	Строительные материалы
	Агрегат минерального порошка	6002	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) (2908)	Минеральный порошок
	Ленточный конвейер	6003	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (2909)	-

Наименование площадки	Источник выброса		Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/материала (название)
	Наименование	Номер		
1	2	3	4	5
	Агрегат пыли	6004	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) (2908)	-
	Насос для перекачки битума	6005	Алканы C12-19/в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (2754)	-
	Открытый склад	6006	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (2909)	Щебень
	Открытый склад	6007	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (2909)	ПГС
	Сварочный трансформатор	6008	Оксид железа (123)	МР-3, МР-4, УОНИ-13/45
			Марганец и его соединения (143)	
			Азота диоксид (301)	
			Азот оксид (304)	
			Углерод оксид (337)	
			Фтористые газообразные соединения (342)	
			Фториды (344)	
			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) (2908)	
	Покрасочные работы	6009	Диметилбензол (616)	Эмаль ПФ-115, эмаль ПФ-133, растворитель Уайт-спирит, лак БТ-99
			Уайт-спирит (2752)	

6. СВЕДЕНИЯ О ГАЗОВОМ МОНИТОРИНГЕ

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
Ввиду отсутствия полигонов ТБО, газовый мониторинг не предусматривается.					

7. СВЕДЕНИЯ ПО СБРОСУ СТОЧНЫХ ВОД

В рамках реализации намечаемой деятельности сбросы сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматриваются.

Водоснабжение осуществляется из городской системы водоснабжения. ТОО «Орал Транс» полностью передаёт все сточные воды специализированным организациям на утилизацию согласно заключенного договора.

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
Ввиду отсутствия сбросов сточных вод в водные объекты, мониторинг сточных вод не предусматривается.				

8. МОНИТОРИНГ ВОЗДЕЙСТВИЯ

Мониторинг воздействия запланирован на границе производственной площадки санитарно-защитной зоны ТОО «Орал Транс».

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
Граница СЗЗ (север, юг, запад, восток)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1 раз / квартал в период работы оборудования	1 раз / сутки в период работы оборудования	Специализированной аккредитованной лабораторией	Инструментальный метод
	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)				
	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)				
	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)				
	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (2909)				

9. ГРАФИК МОНИТОРИНГА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ

Поверхностные водоемы на промплощадке и прилегающих территориях ТОО «Орал Транс» отсутствуют.

Учитывая, что ТОО «Орал Транс» не осуществляет сбросы в поверхностные источники и образуемые сточные воды сбрасываются в городскую канализацию, мониторинг водных ресурсов не предусматривается.

Таблица 9 – График мониторинга воздействия на водные объекты

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм ³)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
Ввиду отсутствия воздействия на водные объекты, мониторинг не предусматривается.					

10. МОНИТОРИНГ УРОВНЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВ

В связи с деятельностью предприятия, мониторинг почвы на границе СЗЗ проводится 1 раз в год в 3-м квартале.

Таблица 10 – Мониторинг уровня загрязнения почв

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5
Граница СЗЗ (4 точки) север, юг, запад, восток	Нефтепродукты	Не нормируется	1 раз в год	Инструментальный метод

11. ПЛАН-ГРАФИК ВНУТРЕННИХ ПРОВЕРОК И ПРОЦЕДУРА УСТРАНЕНИЯ НАРУШЕНИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

Природопользователь принимает меры по регулярной внутренней проверке соблюдения экологического законодательства РК и сопоставлению результатов производственного экологического контроля с условиями экологического и иных разрешений.

Внутренние проверки проводятся работниками, в трудовые обязанности которого входят функции по вопросам охраны окружающей среды и осуществлению производственного экологического контроля.

В ходе внутренних проверок контролируется:

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

Работник, осуществляющий внутреннюю проверку, обязан:

- рассматривать отчет о предыдущей внутренней проверке;
- обследовать каждый объект, на котором осуществляются эмиссии в окружающую среду;

По итогам проведенной проверки составлять письменный отчет, при необходимости, включающий предписание ответственному лицу, допустившему нарушение, о проведении мер по исправлению выявленных в ходе проверки несоответствий, сроки и порядок их устранения.

План-график внутренних проверок представлен в таблице 11.

Таблица 11 – План - график внутренних проверок

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	ТОО «Орал Транс»	Ежеквартально

12. ПРОТОКОЛ ДЕЙСТВИЙ В НЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЯХ

При возникновении нештатной ситуации должна быть соблюдена процедура действий:

- при обнаружении фактов нанесения ущерба окружающей среде или предпосылок к ним, признаков возникновения или угрозы возникновения чрезвычайной экологической ситуации любой служащий завода по утилизации и переработке отходов обязан незамедлительно оповестить руководство предприятия;
- при угрозе возникновения чрезвычайной экологической ситуации техногенного характера начальник, отвечающий за эксплуатацию объекта, обязан незамедлительно проинформировать об этом руководство для принятия мер по нормализации обстановки, а оно, в свою очередь, должно уведомить государственные органы в установленном порядке;
- при обнаружении нарушений экологического законодательства необходимо провести оперативное выявление причин и условий нарушения норм и требований экологического законодательства РК, разработать план по устранению нарушений, проконтролировать его выполнение, провести мероприятия по недопущению повторения нарушений;
- при необходимости, установленным порядком приостановить эксплуатацию объектов и всякой иной деятельности, выполняемой в нарушениях экологического законодательства РК или положений и принципов предприятия.

13. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ЗА ПРОВЕДЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

Ответственность за организацию производственного экологического контроля, своевременную подготовку и сдачу отчетности по результатам возлагается на инженера по ООС.

Работникам предприятия, которым выдаются предписания о выявленных в результате проведения производственного контроля нарушениях, несут ответственность за их устранение в установленные сроки.