



ТОО «TengriTyres»

УТВЕРЖДЕН:

Директор  
Уставщиков А.Ю.



2025 г.

## Программа производственного экологического контроля объекта II категории

Экологическая оценка по упрощенному порядку  
Производство шин ТОО «TengriTyres»  
период действия: 2025 – 2034 гг.



г. Караганда 2025 год

**Оператор объекта:**

ТОО «TengriTyres»

БИН 201040014370

Тел: +7 (778) 109 99 45,

e-mail: [info@tengrityres.kz](mailto:info@tengrityres.kz)

**Юридический и фактический адрес Оператора объекта:**

101200, РК, Карагандинская обл., г. Сарань, учетный квартал 046, строение 62

**Объект:**

Шинный завод

**Местоположение промышленной площадки шинного завода:**

101200, РК, Карагандинская обл., г. Сарань, промышленная зона Северная, строение 16

**Местоположение площадки АБК-2:**

101200, РК, Карагандинская обл., г. Сарань, учетный квартал 046, строение 62

**Организация – составитель:**

ОО Карагандинский областной Экологический Музей

Лицензия Министерства ООС РК на проведение экологического проектирования и нормирования №00979Р от 20 июня 2007 г.

**Почтовый адрес организации:**

100012, Республика Казахстан, Карагандинская область, город Караганда, район имени Казыбек би, проспект Бухар-Жырау, дом 47.

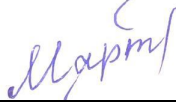
**Контактные данные:**

Тел/факс: 8 (7212) 41-33-44;

8 (7212) 50-45-61, 50-45-62.

E-mail: [tp@ecomuseum.kz](mailto:tp@ecomuseum.kz)

**Список исполнителей**

| Ф.И.О.        | Подпись                                                                             | Должность                                                                                        |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Калмыков Д.Е. |  | Директор по развитию<br>(общий надзор)                                                           |
| Маликова А.Д. |  | Директор<br>(раздел атмосфера)                                                                   |
| Синюкова А.Р. |  | Инженер-эколог<br>(нормоконтролер)                                                               |
| Оборина Е.В.  |  | Инженер-эколог<br>(ответственный исполнитель по проекту, проведение инвентаризации, все разделы) |
| Мартынюк А.Н. |  | Инженер-эколог<br>(проведение инвентаризации, разделы атмосфера, отходы)                         |
| Федяй К.О.    |  | Техник-эколог<br>(проведение инвентаризации, раздел атмосфера)                                   |

### Аннотация

Программа производственного экологического контроля (далее – Программа ПЭК) для объекта II категории ТОО «TengriTyres» выполнена в соответствии с экологическим законодательством РК:

1. Глава 13 Экологического кодекса РК «Производственный экологический контроль». **Производственный экологический контроль проводится операторами объектов II категорий на основе программы производственного экологического контроля, являющейся частью экологического разрешения** (п.1, ст.183 Экокодекса).
2. Приказ Министра ЭГПР РК от 14 июля 2021 г. № 250 «Об утверждении Правил разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля» (далее – Правила);
3. Приказ Министра ЭГПР РК от 9 июля 2021 г. № 243 «Об утверждении Правил предоставления информации о неблагоприятных метеорологических условиях, требований к составу и содержанию такой информации, порядка ее опубликования и предоставления заинтересованным лицам».

**В соответствии со ст.182, 184 Экокодекса и Правил ТОО «TengriTyres» обязано:**

- осуществлять производственный экологический контроль;
- соблюдать Программу ПЭК;
- реализовывать условия Программы ПЭК и ежеквартально до первого числа второго месяца за отчетным кварталом представить отчеты по результатам ПЭК в РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области» на интернет-портале.
- создать службу ПЭК либо назначить работника, ответственного за организацию и проведение ПЭК и взаимодействие с органами гос. экологического контроля;
- следовать процедурным требованиям и обеспечивать качество получаемых данных;
- систематически оценивать результаты ПЭК и принимать необходимые меры по устранению выявленных несоответствий требованиям экологического законодательства РК;
- в течение трех рабочих дней сообщать в уполномоченный орган в области ООС о фактах нарушения требований экологического законодательства РК, выявленных в ходе осуществления ПЭК;
- обеспечивать доступ общественности к ПЭК и отчетным данным по ПЭК;
- по требованию государственных экологических инспекторов представлять документацию, результаты анализов, исходные и иные материалы ПЭК, необходимые для осуществления государственного экологического контроля.

**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 ОС;
- 2) обеспечение соблюдения требований экологического законодательства РК;
- 3) сведение к минимуму негативного воздействия производственных процессов на ОС, 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.

## Содержание

|                                                                                                                                          |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Аннотация .....                                                                                                                          | 3  |
| Содержание .....                                                                                                                         | 4  |
| Список аббревиатур .....                                                                                                                 | 5  |
| Таблица 1. Общие сведения о предприятии .....                                                                                            | 7  |
| Таблица 2. Информация по отходам производства и потребления.....                                                                         | 8  |
| Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов.....                                                                                    | 11 |
| Таблица 4. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями..... | 12 |
| Таблица 5. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом.....             | 13 |
| Таблица 6. Сведения о газовом мониторинге .....                                                                                          | 33 |
| Таблица 7. Сведения по сбросу сточных вод.....                                                                                           | 34 |
| Таблица 8. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха .....                                                               | 35 |
| Таблица 9. График мониторинга воздействия на водные объекты .....                                                                        | 38 |
| Таблица 10. Мониторинг уровня загрязнения почвы .....                                                                                    | 39 |
| Таблица 11. План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства.....                         | 40 |
| Список использованных источников.....                                                                                                    | 43 |

### Список аббревиатур

|            |                                                        |
|------------|--------------------------------------------------------|
| АБК        | административно-бытовой комплекс                       |
| АЗС        | автозаправочная станция                                |
| АКБ        | аккумуляторные батареи                                 |
| АО         | акционерное общество                                   |
| БИН        | бизнес идентификационный номер                         |
| БМКУ       | блочно-модульная котельная установка                   |
| ГПК        | главный производственный корпус                        |
| ГСМ        | горюче-смазочные материалы                             |
| ЗВ         | загрязняющие вещества                                  |
| КАТО       | классификатор административно-территориальных объектов |
| МХ         | малая химия                                            |
| НМУ        | неблагоприятные метеоусловия                           |
| ОКЭД       | общий классификатор видов экономической деятельности   |
| ОО         | общественное объединение                               |
| ООС        | охрана окружающей среды                                |
| ОС         | окружающая среда                                       |
| ОТ, ПБ и Э | охрана труда, промышленной безопасности и экологии     |
| ПАВ        | поверхностно-активные вещества                         |
| ПЭК        | производственный экологический контроль                |
| РВПЗ       | регистр выбросов и переноса загрязнителей              |
| РГУ        | республиканское государственное учреждение             |
| РК         | Республика Казахстан                                   |
| РТ         | расчетная точка                                        |
| СОЖ        | смазочно-охлаждающая жидкость                          |
| ТБО        | твердые бытовые отходы                                 |
| ТОО        | товарищество с ограниченной ответственностью           |
| ТРК        | топливо-раздаточная колонка                            |
| ТУ         | технический углерод                                    |
| УОО        | установка обратного осмоса                             |
| ЦМК        | цельнометаллический корд                               |

## Введение

Проектирование Программы ПЭК выполнено на этап эксплуатации шинного завода ТОО «TengriTyres» в соответствии со ст. 49 Экокодекса РК и Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки» является неотъемлемой частью экологического разрешения на воздействие и представляется на согласование в государственную экологическую экспертизу.

Настоящий ПНЭ разработан на основании договора ОО Карагандинский областной Экологический Музей и ТОО «TengriTyres».

Лицензия Министерства ООС РК на проведение экологического проектирования и нормирования ОО Карагандинский областной Экологический Музей – № 00979Р от 20 июня 2007 г. Почтовый адрес составителя экологической документации: 100012, г. Караганда, пр. Бухар–Жырау, д. 47. БИН 970540003220.

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 «Tengri Tyres»                     | 352210000                                                                               | <p><b>Шинный завод:</b></p> <p>1) 49°50'57.52" с.ш.<br/>72°48'31.07" в.д.</p> <p>2) 49°50'52.37" с.ш.<br/>72°48'42.59" в.д.</p> <p>3) 49°50'30.50" с.ш.<br/>72°48'03.27" в.д.</p> <p>4) 49°50'25.49" с.ш.<br/>72°48'14.92" в.д.</p> <p><b>АБК-2:</b><br/>49°50'13.98"С<br/>72°48'24.02"В</p> <p>Десятичные градусы:<br/><b>Шинный завод</b></p> <p>1) 49.849311,<br/>72.808631</p> <p>2) 49.847881,<br/>72.811831</p> <p>3) 49.841806,<br/>72.800908</p> <p>4) 49.840414,<br/>72.804144</p> <p><b>АБК-2:</b><br/>49.837217°<br/>72.806672°</p> | 201040014370                                 | 22111                                                                                     | <p>Производство шин осуществляется в главном производственном корпусе и состоит из следующих этапов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Подготовка сырья (распарка, развеска, хранение).</li> <li>- Декристаллизация (распарка) каучуков.</li> <li>- Развеска ингредиентов.</li> <li>- Изготовление маточных резиновых смесей.</li> <li>- Изготовление финальных резиновых смесей.</li> <li>- Переработка возвратных профильных деталей.</li> <li>- Изготовление профильных резиновых деталей для сборки шин.</li> <li>- Обрезинивание кордов.</li> <li>- Раскрой обрезиненных кордов.</li> <li>- Изготовление бортовых колец.</li> <li>- Изготовление бортовых крыльев.</li> <li>- Сборка шин.</li> <li>- Промазка внутренней поверхности собранных шин.</li> <li>- Вулканизация шин.</li> <li>- Инспекция качества, включающая обрезку выпрессовок, при необходимости.</li> <li>- Ошиповка зимних шин.</li> </ul> | <p>Тел: +7 (778) 109 99 45<br/>e-mail: <a href="mailto:info@tengrityres.kz">info@tengrityres.kz</a></p> <p><b>Юридический и фактический адрес Оператора объекта:</b><br/>101200, Республика Казахстан, Карагандинская область, город Сарань, учетный квартал 046, строение 062</p> | <p>II категория</p> <p>Проектная мощность предприятия ТОО «Tengri Tyres» составляет легковых и легкогрузовых шин 3 млн шт., грузовых шин ЦМК 500 тыс. шт. в год.</p> |

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                              | 4                                                                                                        |
| <b>Опасные отходы</b>                                                                                                                                                                |                                                     |                                |                                                                                                          |
| Минеральные нехлорированные гидравлические масла                                                                                                                                     | 13 01 10*                                           | 336,96                         | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Минеральные нехлорированные моторные, промышленные, трансмиссионные и смазочные масла (в т.ч. отработанное масло моторное от автотранспорта)                                         | 13 02 05*                                           | 3,436598                       | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Масляные фильтры (отработанные фильтры масляные от автотранспорта)                                                                                                                   | 16 01 07*                                           | 0,028475                       | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Никель-кадмиевые аккумуляторы (отработанные аккумуляторные батареи от автотранспорта)                                                                                                | 16 06 02*                                           | 1,7688                         | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь) | 15 02 02*                                           | 6,6675                         | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Отработанные катализаторы, загрязненные опасными веществами (катализатор на основе оксида алюминия с содержанием железа менее 2,0% отработанный)                                     | 16 08 07*                                           | 5,932                          | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Отработанные светодиодные лампы (лампы LED, светодиодные светильники LED, в т.ч. уличные)                                                                                            | 20 01 35*                                           | 1,171818                       | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Пластмассы и резины (резиновые смеси, диафрагмы, сепараторы и т.п.)                                                                                                                  | 16 03 03*                                           | 2 818,42279                    | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Необрезиненный металлокорд, бортовая проволока, обрезиненный металлокорд                                                                                                             | 17 04 01                                            | 483,62754                      | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Отходы от комбинированных материалов (насыщенный текстиль, эластомер, пластомер: обрезиненный текстильный корд)                                                                      | 16 01 21*                                           | 386,902032                     | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Загрязненные упаковочные материалы (ТУ, кремнеземом, белили цинковыми): бумажные мешки, тара полиэтиленовая, биг-беги, бобины, полеты                                                | 15 01 10*                                           | 18,00326                       | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Железо и сталь (стружка от металлообработки, огарки электродов)                                                                                                                      | 12 01 01                                            | 6,00165                        | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |

| Вид отхода                                                                                                                                 | Код отхода в соответствии с классификатором отходов | Лимит накопления отходов, тонн | Вид операции, которому подвергается отход                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                                          | 2                                                   | 3                              | 4                                                                                                        |
| Отработанные картриджи 40'' фильтров тонкой очистки из УОО, Картриджи 30'' фильтров тонкой очистки из СР                                   | 15 02 02*                                           | 40,48                          | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Пластмассовая упаковка (тара от реагентов)                                                                                                 | 15 01 10*                                           | 6,24                           | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Отходы фельдшерского пункта (например: перевязочные материалы, гипс, белье, одноразовая одежда, подгузники, перчатки, шприцы, бинты и пр.) | 18 01 03*                                           | 133,92                         | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Отработанный активированный уголь (уголь активированный, отработанный при водоподготовке)                                                  | 19 09 04                                            | 1,89                           | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Отработанные мембранные модули Aquaflex 64                                                                                                 | 19 09 01                                            | 3,2                            | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Отработанные мембранные элементы RE8040-BLN                                                                                                | 19 09 01                                            | 2,1                            | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Антиадгезионная жидкость (жидкие отходы ПАВ)                                                                                               | 07 02 01*                                           | 0,5                            | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Опилки и песок, загрязненные нефтепродуктами (ГСМ, СОЖ)                                                                                    | 15 02 02*                                           | 0,027657                       | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Цветные металлы (объемные, отдельно накопленные куски, части, лом цветных металлов от автотранспорта)                                      | 16 01 18                                            | 5,08128                        | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Неопасные отходы                                                                                                                           |                                                     |                                |                                                                                                          |
| Смешанные коммунальные отходы (ТБО)                                                                                                        | 20 03 01                                            | 83,7                           | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых (пищевые отходы)                                                            | 20 01 08                                            | 35,154                         | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Не загрязненные тканевые фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда, за исключением упомянутых в 15 02 02              | 15 02 03                                            | 16,42752                       | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Отходы от уборки промплощадки и помещений                                                                                                  | 20 03 03                                            | 425,42055                      | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Не загрязненная комбинированная                                                                                                            | 15 01 06                                            | 2,835                          | Накопление отхода на месте                                                                               |

| Вид отхода                                                                                                               | Код отхода в соответствии с классификатором отходов | Лимит накопления отходов, тонн | Вид операции, которому подвергается отход                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                        | 2                                                   | 3                              | 4                                                                                                        |
| упаковка: полимерная пленка, пакеты, пластмасса и подобное                                                               |                                                     |                                | образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям                            |
| Не загрязненные деревянные бобины из-под текстильного корда, полиэтиленовой пленки, экранирующего слоя, коробки, паллеты | 15 01 03                                            | 0,5738                         | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Не загрязненная бумажная и картонная упаковка, бумажные мешки, макулатура                                                | 15 01 01                                            | 41,267015                      | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Железо и сталь (объемные, отдельно накопленные куски, части, лом черных металлов от автотранспорта)                      | 16 01 17                                            | 5,081280                       | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Отработанный при подготовке вод сильноокислотный катионит                                                                | 19 09 05                                            | 21                             | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |
| Отработанные шины (вулканизированные (брак), изношенные)                                                                 | 16 01 03                                            | 1 876,560359                   | Накопление отхода на месте образования на срок не более 6 месяцев до даты их передачи спец. организациям |

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

| №  | Наименование показателей                                                                       | Всего |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1  | Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:                                 | 86    |
| 2  | Организованных, из них:                                                                        | 81    |
|    | Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:                                  | 8     |
| 1) | Количество источников с автоматизированной системой мониторинга (при наличии)                  |       |
| 2) | Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами         |       |
| 3) | Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом                  | 8     |
|    | Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:                               | 73    |
| 4) | Количество источников с автоматизированной системой мониторинга (при наличии)                  |       |
| 5) | Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами         |       |
| 6) | Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом                  | 73    |
| 3  | Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом | 5     |

Источники выбросов загрязняющих веществ оборудованные пылегазоочистными сооружениями и их характеристика

| № ИВ    | Номер спецификации  | Площадь фильтра м, м <sup>2</sup> | Объем обрабатываемого воздуха м <sup>3</sup> /ч | Сопротивление оборудования Па | Эффективность удаления пыли % |
|---------|---------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 1       | 2                   | 3                                 | 4                                               | 5                             | 6                             |
| 0002    | CMD-18F             | 18 м <sup>2</sup>                 | ≤1270                                           | 1200~1500                     | 99,9                          |
| 0003    | CMD-18F             | 18 м <sup>2</sup>                 | ≤1270                                           | 1200~1500                     | 99,9                          |
| 0004    | CMD-18F             | 18 м <sup>2</sup>                 | ≤1270                                           | 1200~1500                     | 99,9                          |
| 0045/02 | УБФ-Т200 «Лабиринт» |                                   |                                                 | 2800                          | 99,95                         |
| 0064    | CMD-120F            | 120 м <sup>2</sup>                | ≤7500                                           | 1200~1500                     | 99,9                          |
| 0065    | CMD-90F             | 90 м <sup>2</sup>                 | ≤6000                                           | 1200~1500                     | 99,9                          |
| 0066    | CMD-60F             | 60 м <sup>2</sup>                 | ≤4000                                           | 1200~1500                     | 99,9                          |
| 0080    | ПУАМ-1600           | 1,22 м                            | 1600                                            |                               | 99                            |

Деятельность завода не включает в себя виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в РВПЗ с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, в соответствии с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31 августа 2021 г. № 346 «Об утверждении Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей» (Правила ведения РВПЗ) и ответом АО «Жасыл Даму» №ЗТ-2025-01111899 от 10.04.2025 г.

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                                      |
| -                     | -                               | -                 | -     | -                                          | -                                                  | -                                      |

На промплощадке предприятия отсутствуют источники выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями.

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

| Наименование площадки      | Источник выброса                                                                                                                             |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                                  | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название)                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | наименование                                                                                                                                 | номер |                                                  |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 1                          | 2                                                                                                                                            | 3     | 4                                                | 5                                                                  | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Площадка 1</b>          |                                                                                                                                              |       |                                                  |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Вентиляционная труба участка автоматической навески ингредиентов МХ и пайки пакетов линий изготовления маточных и финальных резиновых смесей | 0001  | 49°50'51.32"<br>72°48'26.79"                     | кобальт сульфат (в пересчете на кобальт)                           | кремнезем<br>пластификаторы<br>противостарители<br>связующие агенты<br>модификаторы<br>наполнители<br>смолы<br>ускорители вулканизации<br>замедлители вулканизации<br>модификаторы<br>активаторы<br>сера в различной форме (рас-<br>творимая, нерастворимая, по-<br>лимерная и др.) |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | цинк оксид /в пересчете на цинк/                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | кобальт (II) ацетат /в пересчете на кобальт/                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | цинк октадеканоат /в пересчете на цинк/ (Цинка<br>стеарат)         |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | сера элементарная                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | углерода оксид                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | бензол                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | метанол (Спирт метиловый)                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | ацетальдегид                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | формальдегид                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | дигидрофуран-2,5-дион (Малеиновый ангид-<br>рид)                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | уксусная кислота (Этановая кислота)                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | N,N,N',N'-Тетраэтилтиурамдисульфид (Тиурам<br>Е)                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | 1,3-Диаминобензол (м-Фенилендиамин)                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | N,N-Диэтилбензо(d)-1,3-тиазол-2-<br>илсульфенамид (Сульфенамид БТ) |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | N-Циклогексил-2-бензтиазолсульфенамид<br>(Сульфенамид Ц)           |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | N-(Циклогексилтио)-1Н-изоиндол-1,3(2Н)-дион<br>(ЦТФ)               |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | 2,2-Дибензтиазолилдисульфид (Альтакс)                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | бензотиазол-2-тион (Каптакс)                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | канифоль талловая (ГОСТ 1420174)                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | алканы C12-19 /в пересчете на C/                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | стеарин                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | пыль неорганическая, содержащая двуокись<br>кремния в %: 70-20     |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            |                                                                                                                                              |       |                                                  | алюмосиликаты (цеолиты)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки      | Источник выброса                                                                                                       |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                                                     | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название)                                                                                                        |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | наименование                                                                                                           | номер |                                                  |                                                                                       |                                                                                                                                                           |
| 1                          | 2                                                                                                                      | 3     | 4                                                | 5                                                                                     | 6                                                                                                                                                         |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | пыль фенолформальдегидной смолы новолач-<br>ного типа марки СФ-010, СФ-011, Э2-330-02 |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | пыль фенолформальдегидной смолы резольно-<br>го типа                                  |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | кальций карбонат (Мел)                                                                |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | триэтоксисилан                                                                        |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | 1,3-Дифенилгуанидин (Дифенилгуанидин)                                                 |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | 1,2-Дигидро-2,2,4-триметилхинолин (Ацетона-<br>нил)                                   |                                                                                                                                                           |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса участка ручной<br>загрузки в шкафы ингредиентов<br>МХ линий приготовления маточ-<br>ных резиновых смесей | 0064  | 49°50'51.25"<br>72°48'26.97"                     | кобальт сульфат (в пересчете на кобальт)                                              | кремнезем<br>пластификаторы<br>противостарители<br>связующие агенты<br>модификаторы<br>наполнители<br>смолы<br>технические добавки<br>стеариновая кислота |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | кобальт (II) ацетат /в пересчете на кобальт/                                          |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | цинк октадеканоат /в пересчете на цинк/ (Цинка<br>стеарат)                            |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | бензол                                                                                |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | дигидрофуран-2,5-дион (Малеиновый ангид-<br>рид)                                      |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | N,N,N',N'-Тетраэтилтиурамдисульфид (Тиурам<br>Е)                                      |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | 1,3-Диаминобензол (м-Фенилендиамин)                                                   |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | канифоль талловая (ГОСТ 1420174)                                                      |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | алканы C12-19 /в пересчете на C/                                                      |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | стеарин                                                                               |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | пыль неорганическая, содержащая двуокись<br>кремния в %: 70-20                        |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | алюмосиликаты (цеолиты)                                                               |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | пыль фенолформальдегидной смолы новолач-<br>ного типа марки СФ-010, СФ-011, Э2-330-02 |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | пыль фенолформальдегидной смолы резольно-<br>го типа                                  |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | кальций карбонат (Мел)                                                                |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | триэтоксисилан                                                                        |                                                                                                                                                           |
|                            |                                                                                                                        |       |                                                  | 1,2-Дигидро-2,2,4-триметилхинолин (Ацетона-<br>нил)                                   |                                                                                                                                                           |
| 1 ГПК                      | Труба выброса участка ручной                                                                                           | 0065  | 49°50'51.17"                                     | цинк оксид                                                                            | ускорители вулканизации                                                                                                                                   |

Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки          | Источник выброса                                                                        |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                                  | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название)                                                                                        |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                | наименование                                                                            | номер |                                                  |                                                                    |                                                                                                                                           |
| 1                              | 2                                                                                       | 3     | 4                                                | 5                                                                  | 6                                                                                                                                         |
| ТОО «TengriTyres»              | загрузки в шкафы ингредиентов<br>МХ линий приготовления фи-<br>нальных резиновых смесей |       | 72°48'27.15"                                     | сера элементарная                                                  | замедлители вулканизации<br>модификаторы<br>активаторы<br>сера в различной форме (рас-<br>творимая, нерастворимая, по-<br>лимерная и др.) |
|                                |                                                                                         |       |                                                  | метанол (Спирт метиловый)                                          |                                                                                                                                           |
|                                |                                                                                         |       |                                                  | N,N,N',N'-Тетраэтилтиурамдисульфид (Тиурам<br>Е)                   |                                                                                                                                           |
|                                |                                                                                         |       |                                                  | N,N-Диэтилбензо(d)-1,3-тиазол-2-<br>илсульфенамид (Сульфенамид БТ) |                                                                                                                                           |
|                                |                                                                                         |       |                                                  | N-Циклогексил-2-бензтиазолсульфенамид<br>(Сульфенамид Ц)           |                                                                                                                                           |
|                                |                                                                                         |       |                                                  | N-(Циклогексилтио)-1Н-изоиндол-1,3(2Н)-дион<br>(ЦТФ)               |                                                                                                                                           |
|                                |                                                                                         |       |                                                  | 2,2-Дибензтиазолилдисульфид (Альтакс)                              |                                                                                                                                           |
|                                |                                                                                         |       |                                                  | бензотиазол-2-тион (Каптакс)                                       |                                                                                                                                           |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres»res» | Труба выброса участка полуавто-<br>матической линии (карусель)                          | 0066  | 49°50'51.27"<br>72°48'26.65"                     | 1,3-Дифенилгуанидин (Дифенилгуанидин)                              | технические добавки<br>структол<br>смесь жирных кислот солей<br>цинка                                                                     |
|                                |                                                                                         |       |                                                  | цинк октадеканат /в пересчете на цинк/ (Цинка<br>стеарат)          |                                                                                                                                           |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres»     | Труба выброса участка изготов-<br>ления резиновых смесей                                | 0002  | 49°50'51.33"<br>72°48'29.42"                     | цинк октадеканат /в пересчете на цинк/ (Цинка<br>стеарат)          | кремнезем<br>белила цинковые<br>технический углерод<br>силан                                                                              |
|                                |                                                                                         |       |                                                  | пыль неорганическая, содержащая двуокись<br>кремния в %: 70-20     |                                                                                                                                           |
|                                |                                                                                         |       |                                                  | углерод (Сажа)                                                     |                                                                                                                                           |
|                                |                                                                                         |       |                                                  | силан (Моносилан)                                                  |                                                                                                                                           |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres»     | Труба выброса участка изготов-<br>ления резиновых смесей                                | 0003  | 49°50'51.42"<br>72°48'29.18"                     | цинк октадеканат /в пересчете на цинк/ (Цинка<br>стеарат)          | кремнезем<br>белила цинковые<br>технический углерод<br>силан                                                                              |
|                                |                                                                                         |       |                                                  | пыль неорганическая, содержащая двуокись<br>кремния в %: 70-20     |                                                                                                                                           |
|                                |                                                                                         |       |                                                  | углерод (Сажа)                                                     |                                                                                                                                           |
|                                |                                                                                         |       |                                                  | силан (Моносилан)                                                  |                                                                                                                                           |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres»     | Труба выброса участка изготов-<br>ления резиновых смесей                                | 0004  | 49°50'51.54"<br>72°48'28.88"                     | цинк октадеканат /в пересчете на цинк/ (Цинка<br>стеарат)          | кремнезем<br>белила цинковые<br>технический углерод<br>силан                                                                              |
|                                |                                                                                         |       |                                                  | пыль неорганическая, содержащая двуокись<br>кремния в %: 70-20     |                                                                                                                                           |
|                                |                                                                                         |       |                                                  | углерод (Сажа)                                                     |                                                                                                                                           |

Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки      | Источник выброса                                                                                           |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                      | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название) |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                            | наименование                                                                                               | номер |                                                  |                                                        |                                                    |
| 1                          | 2                                                                                                          | 3     | 4                                                | 5                                                      | 6                                                  |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | силан (Моносилан)                                      |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Вентиляционная труба помеще-<br>ний распарочных камер каучуков<br>участка изготовления резиновых<br>смесей | 0005  | 49°50'49.27"<br>72°48'30.15"                     | 1-(Метилвинил)бензол                                   | синтетический и натуральный<br>каучук              |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса линии маточных<br>резиновых смесей участка изго-<br>товления резиновых смесей                | 0006  | 49°50'51.04"<br>72°48'29.25"                     | сера диоксид                                           | маточные резиновые смеси                           |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса линии маточных<br>резиновых смесей участка изго-<br>товления резиновых смесей                | 0007  | 49°50'51.14"<br>72°48'29.01"                     | углеводороды предельные C12-C19                        | маточные резиновые смеси                           |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | сера диоксид                                           |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса линии маточных<br>резиновых смесей участка изго-<br>товления резиновых смесей                | 0008  | 49°50'51.23"<br>72°48'28.80"                     | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) | маточные резиновые смеси                           |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | сера диоксид                                           |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса линии маточных<br>резиновых смесей участка изго-<br>товления резиновых смесей                | 0009  | 49°50'51.32"<br>72°48'28.59"                     | винилбензол (Стирол)                                   | финальные резиновые смеси                          |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса линии финальных<br>резиновых смесей участка изго-                                            | 0009  | 49°50'51.32"<br>72°48'28.59"                     | сера диоксид                                           | финальные резиновые смеси                          |
|                            |                                                                                                            |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |

Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки      | Источник выброса                                                                                                 |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                      | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название) |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                            | наименование                                                                                                     | номер |                                                  |                                                        |                                                    |
| 1                          | 2                                                                                                                | 3     | 4                                                | 5                                                      | 6                                                  |
|                            | товления резиновых смесей                                                                                        |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса линии финальных<br>резиновых смесей участка изго-<br>товления резиновых смесей                     | 0010  | 49°50'51.40"<br>72°48'28.39"                     | сера диоксид                                           | финальные резиновые смеси                          |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Вентиляционная труба участка<br>изготовления резиновых смесей:<br>резиносмесители маточных рези-<br>новых смесей | 0011  | 49°50'51.36"<br>72°48'29.55"                     | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) | маточные резиновые смеси                           |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Вентиляционная труба участка<br>изготовления резиновых смесей:<br>резиносмесители маточных рези-<br>новых смесей | 0012  | 49°50'51.47"<br>72°48'29.31"                     | винилбензол (Стирол)                                   | маточные резиновые смеси                           |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | углерод (Сажа)                                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Вентиляционная труба участка<br>изготовления резиновых смесей:                                                   | 0013  | 49°50'51.55"<br>72°48'29.11"                     | 1-(Метилвинил)бензол                                   | маточные резиновые смеси                           |
|                            |                                                                                                                  |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |

Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки      | Источник выброса                                                                                                  |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                      | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название) |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                            | наименование                                                                                                      | номер |                                                  |                                                        |                                                    |
| 1                          | 2                                                                                                                 | 3     | 4                                                | 5                                                      | 6                                                  |
|                            | резиносмесители маточных рези-<br>новых смесей                                                                    |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | углерод (Сажа)                                         |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Вентиляционная труба участка<br>изготовления резиновых смесей:<br>резиносмесители финальных ре-<br>зиновых смесей | 0014  | 49°50'51.64"<br>72°48'28.89"                     | углерода оксид                                         | финальные резиновые смеси                          |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Вентиляционная труба участка<br>изготовления резиновых смесей:<br>резиносмесители финальных ре-<br>зиновых смесей | 0015  | 49°50'51.73"<br>72°48'28.71"                     | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) | финальные резиновые смеси                          |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса универсальной<br>каландровой линии цеха сборки и<br>компонентов                                     | 0016  | 49°50'46.30"<br>72°48'28.02"                     | винилбензол (Стирол)                                   | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | сера диоксид                                           |                                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса универсальной<br>каландровой линии цеха сборки и<br>компонентов                                     | 0017  | 49°50'46.30"<br>72°48'28.42"                     | бута-1,3-диен (Дивинил)                                | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | сера диоксид                                           |                                                    |
|                            |                                                                                                                   |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |

Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки      | Источник выброса                                                                |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                      | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название) |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                            | наименование                                                                    | номер |                                                  |                                                        |                                                    |
| 1                          | 2                                                                               | 3     | 4                                                | 5                                                      | 6                                                  |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | сера диоксид                                           |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (пресс)<br>грузовых шин | 0018  | 49°50'40.85"<br>72°48'18.96"                     | углерода оксид                                         | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | сера диоксид                                           |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (пресс)<br>грузовых шин | 0019  | 49°50'40.56"<br>72°48'18.65"                     | углерода оксид                                         | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | сера диоксид                                           |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (пресс)<br>грузовых шин | 0020  | 49°50'38.89"<br>72°48'16.95"                     | углерода оксид                                         | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | сера диоксид                                           |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (пресс)<br>грузовых шин | 0021  | 49°50'40.21"<br>72°48'19.29"                     | углерода оксид                                         | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | сера диоксид                                           |                                                    |



Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки      | Источник выброса                                                                 |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                      | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название) |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                            | наименование                                                                     | номер |                                                  |                                                        |                                                    |
| 1                          | 2                                                                                | 3     | 4                                                | 5                                                      | 6                                                  |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (прессе)<br>грузовых шин | 0022  | 49°50'39.73"<br>72°48'18.80"                     | сера диоксид                                           | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (прессе)<br>грузовых шин | 0023  | 49°50'39.19"<br>72°48'18.28"                     | сера диоксид                                           | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (прессе)<br>грузовых шин | 0024  | 49°50'39.72"<br>72°48'19.27"                     | сера диоксид                                           | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
| 1 ГПК                      | Труба выброса гидравлического                                                    | 0025  | 49°50'38.75"                                     | сера диоксид                                           | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |



Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки      | Источник выброса                                                                 |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                      | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название) |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                            | наименование                                                                     | номер |                                                  |                                                        |                                                    |
| 1                          | 2                                                                                | 3     | 4                                                | 5                                                      | 6                                                  |
| ТОО «TengriTyres»          | форматор-вулканизатора (прессе)<br>грузовых шин                                  |       | 72°48'18.31"                                     | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (прессе)<br>легковых шин | 0027  | 49°50'41.69"<br>72°48'17.88"                     | сера диоксид                                           | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (прессе)<br>легковых шин | 0028  | 49°50'41.19"<br>72°48'17.32"                     | сера диоксид                                           | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (прессе)<br>легковых шин | 0029  | 49°50'40.72"<br>72°48'16.71"                     | сера диоксид                                           | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                  |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |

Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки      | Источник выброса                                                                |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                      | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название) |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                            | наименование                                                                    | номер |                                                  |                                                        |                                                    |
| 1                          | 2                                                                               | 3     | 4                                                | 5                                                      | 6                                                  |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (пресс)<br>легковых шин | 0030  | 49°50'39.58"<br>72°48'15.68"                     | углеводороды предельные C12-C19                        | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | сера диоксид                                           |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (пресс)<br>легковых шин | 0031  | 49°50'39.49"<br>72°48'15.63"                     | углеводороды предельные C12-C19                        | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | сера диоксид                                           |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (пресс)<br>легковых шин | 0032  | 49°50'41.52"<br>72°48'18.30"                     | углеводороды предельные C12-C19                        | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | сера диоксид                                           |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (пресс)<br>легковых шин | 0067  | 49°50'40.97"<br>72°48'17.62"                     | углеводороды предельные C12-C19                        | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | сера диоксид                                           |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |

Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки      | Источник выброса                                                                |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                      | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название) |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                            | наименование                                                                    | номер |                                                  |                                                        |                                                    |
| 1                          | 2                                                                               | 3     | 4                                                | 5                                                      | 6                                                  |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (пресс)<br>легковых шин | 0068  | 49°50'39.86"<br>72°48'16.53"                     | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | сера диоксид                                           |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (пресс)<br>легковых шин | 0069  | 49°50'39.54"<br>72°48'16.18"                     | углеводороды предельные C12-C19                        | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | сера диоксид                                           |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (пресс)<br>легковых шин | 0070  | 49°50'41.07"<br>72°48'18.68"                     | сера диоксид                                           | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (пресс)<br>легковых шин | 0071  | 49°50'40.86"<br>72°48'18.46"                     | сера диоксид                                           | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |

Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки      | Источник выброса                                                                |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                      | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название) |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                            | наименование                                                                    | номер |                                                  |                                                        |                                                    |
| 1                          | 2                                                                               | 3     | 4                                                | 5                                                      | 6                                                  |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (пресс)<br>легковых шин | 0072  | 49°50'40.25"<br>72°48'17.75"                     | сера диоксид                                           | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (пресс)<br>легковых шин | 0073  | 49°50'39.43"<br>72°48'16.98"                     | сера диоксид                                           | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса гидравлического<br>форматор-вулканизатора (пресс)<br>легковых шин | 0074  | 49°50'39.03"<br>72°48'16.61"                     | сера диоксид                                           | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса участка линии<br>переработки (возврата) резино-                   | 0075  | 49°50'49.74"<br>72°48'24.70"                     | сера диоксид                                           | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                 |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |

Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки      | Источник выброса                                                                                            |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                                                                                                                                                                                                        | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название) |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                            | наименование                                                                                                | номер |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                          |                                                    |
| 1                          | 2                                                                                                           | 3     | 4                                                | 5                                                                                                                                                                                                                                        | 6                                                  |
|                            | вых смесей цеха резиносмешения                                                                              |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)<br>2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)<br>1-(Метилвинил)бензол<br>винилбензол (Стирол)<br>дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир)<br>углеводороды предельные C12-C19                                   |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса участка линии<br>переработки (возврата) резино-<br>вых смесей цеха резиносмешения             | 0076  | 49°50'49.79"<br>72°48'24.77"                     | сера диоксид<br>углерода оксид<br>бута-1,3-диен (Дивинил)<br>2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)<br>1-(Метилвинил)бензол<br>винилбензол (Стирол)<br>дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир)<br>углеводороды предельные C12-C19 | резиновые смеси                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса участка экструзи-<br>онной линии выпуска мелких<br>компонентов цеха сборки и ком-<br>понентов | 0033  | 49°50'48.65"<br>72°48'23.70"                     | сера диоксид<br>углерода оксид<br>бута-1,3-диен (Дивинил)<br>2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)<br>1-(Метилвинил)бензол<br>винилбензол (Стирол)<br>дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир)<br>углеводороды предельные C12-C19 | резиновые смеси                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса участка экструзи-<br>онной линии выпуска мелких<br>компонентов цеха сборки и ком-<br>понентов | 0034  | 49°50'48.71"<br>72°48'23.67"                     | сера диоксид<br>углерода оксид<br>бута-1,3-диен (Дивинил)<br>2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)<br>1-(Метилвинил)бензол<br>винилбензол (Стирол)<br>дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир)<br>углеводороды предельные C12-C19 | резиновые смеси                                    |

Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки      | Источник выброса                                                                                                              |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                      | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название) |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                            | наименование                                                                                                                  | номер |                                                  |                                                        |                                                    |
| 1                          | 2                                                                                                                             | 3     | 4                                                | 5                                                      | 6                                                  |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса участка экструзи-<br>онной линии изготовления про-<br>текторов цеха сборки и компо-<br>нентов                   | 0035  | 49°50'48.27"<br>72°48'26.54"                     | сера диоксид                                           | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса участка экструзи-<br>онной линии изготовления про-<br>текторов цеха сборки и компо-<br>нентов                   | 0036  | 49°50'48.04"<br>72°48'26.33"                     | сера диоксид                                           | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса участка универ-<br>сальной экструзионной линии<br>изготовления боковин цеха сбор-<br>ки и компонентов           | 0037  | 49°50'47.54"<br>72°48'26.87"                     | сера диоксид                                           | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-<br>вый эфир) |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                        |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса участка универ-<br>сальной экструзионной линии по<br>выпуску герметизирующего слоя<br>цеха сборки и компонентов | 0039  | 49°50'48.60"<br>72°48'25.03"                     | сера диоксид                                           | резиновые смеси                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | углерода оксид                                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                                |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                         |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                                   |                                                    |
|                            |                                                                                                                               |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутило-              |                                                    |

Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки      | Источник выброса                                                                                                                |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                 | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название)                     |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
|                            | наименование                                                                                                                    | номер |                                                  |                                                   |                                                                        |
| 1                          | 2                                                                                                                               | 3     | 4                                                | 5                                                 | 6                                                                      |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса участка автоматизированной линии изготовления бортовых крыльев для легковых шин цеха сборки и компонентов         | 0041  | 49°50'42.00"<br>72°48'20.15"                     | вый эфир)                                         | резиновые смеси                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                   |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | сера диоксид                                      |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | углерода оксид                                    |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                           |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                    |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                              |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                              |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутиловый эфир) |                                                                        |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса участка автоматизированной линии изготовления бортовых колец для легковых шин цеха сборки и компонентов           | 0042  | 49°50'43.19"<br>72°48'20.67"                     | углеводороды предельные C12-C19                   | резиновые смеси                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | сера диоксид                                      |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | углерода оксид                                    |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                           |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                    |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                              |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                              |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутиловый эфир) |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                   |                                                                        |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Труба выброса участка автоматизированной линии изготовления бортовых крыльев и колец для грузовых шин цеха сборки и компонентов | 0043  | 49°50'44.27"<br>72°48'21.78"                     | сера диоксид                                      | резиновые смеси                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | углерода оксид                                    |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | бута-1,3-диен (Дивинил)                           |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен)                    |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | 1-(Метилвинил)бензол                              |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | винилбензол (Стирол)                              |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутиловый эфир) |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                   |                                                                        |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Вентиляционная труба помещения №182                                                                                             | 0044  | 49°50'37.59"<br>72°48'14.16"                     | железо (II, III) оксиды                           | электроды МР-3, УОНИ-13/55, ЦЛ-11, Монолит РЦ, DER-46, абразивный круг |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | марганец и его соединения                         |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | хром (Хром шестивалентный)                        |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | азот диоксид                                      |                                                                        |
|                            |                                                                                                                                 |       |                                                  | углерод оксид                                     |                                                                        |

Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки      | Источник выброса                                                                                                          |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название)                                               |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | наименование                                                                                                              | номер |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                  |
| 1                          | 2                                                                                                                         | 3     | 4                                                | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6                                                                                                |
|                            |                                                                                                                           |       |                                                  | фтористые газообразные соединения<br>фториды неорганические плохо растворимые<br>эмульсол<br>взвешенные частицы<br>пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20<br>пыль абразивная                                                                                                                 |                                                                                                  |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Вентиляционная труба мастер-<br>ской профильной оснастки поме-<br>щения №140 участка ремонта<br>цеха сборки и компонентов | 0045  | 49°50'46.77"<br>72°48'22.93"                     | вольфрам триоксид<br>железо (II, III) оксиды<br>марганец и его соединения<br>никель оксид<br>хром (Хром шестивалентный)<br>азот диоксид<br>углерод оксид<br>фтористые газообразные соединения<br>эмульсол<br>взвешенные частицы<br>пыль абразивная<br>пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 | проволока, порошковая прово-<br>лока, плавящиеся и неправлящи-<br>еся электроды, абразивный круг |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Вентиляционная труба участка<br>сборки шин: обработка поверхно-<br>стей бензином                                          | 0058  | 49°50'40.27"<br>72°48'21.43"                     | бензин (нефтяной, малосернистый)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | обработка поверхностей огру-<br>бевших частей шин бензином                                       |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Вентиляционная труба участка<br>подготовки мягчителей цеха ре-<br>зиносмещения                                            | 0059  | 49°50'49.97"<br>72°48'31.38"                     | масло минеральное нефтяное                                                                                                                                                                                                                                                                                        | масло-мягчитель                                                                                  |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Вентиляционная труба помеще-<br>ния цеха вулканизации: работа<br>дизельных погрузчиков                                    | 0062  | 49°50'37.48"<br>72°48'13.11"                     | азота диоксид<br>азот оксид<br>углерод (Сажа)<br>сера диоксид<br>углерод оксид<br>керосин                                                                                                                                                                                                                         | дизельное топливо                                                                                |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres» | Вентиляционная труба маслораз-<br>даточной участка сборки шин                                                             | 0084  | 49°50'40.20"<br>72°48'21.38"                     | масло минеральное нефтяное                                                                                                                                                                                                                                                                                        | минеральные масла                                                                                |

Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки                                              | Источник выброса                                                                                            |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                    | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название) |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                                                                    | наименование                                                                                                | номер |                                                  |                                                      |                                                    |
| 1                                                                  | 2                                                                                                           | 3     | 4                                                | 5                                                    | 6                                                  |
|                                                                    | цеха сборки и компонентов                                                                                   |       |                                                  |                                                      |                                                    |
| 1 ГПК<br>ТОО «TengriTyres»                                         | Вентиляционная труба помеще-<br>ния зарядки аккумуляторов                                                   | 0085  | 49°50'39.88"<br>72°48'21.04"                     | серная кислота                                       | зарядка АКБ                                        |
| 2 Склад каучуков и хи-<br>микатов<br>ТОО «TengriTyres»             | Вентиляционная труба помеще-<br>ния склада каучуков и химикатов:<br>работа дизельных погрузчиков            | 0046  | 49°50'53.43"<br>72°48'32.64"                     | азота диоксид                                        | дизельное топливо                                  |
|                                                                    |                                                                                                             |       |                                                  | азот оксид                                           |                                                    |
|                                                                    |                                                                                                             |       |                                                  | углерод (Сажа)                                       |                                                    |
|                                                                    |                                                                                                             |       |                                                  | сера диоксид                                         |                                                    |
|                                                                    |                                                                                                             |       |                                                  | углерод оксид                                        |                                                    |
|                                                                    |                                                                                                             |       |                                                  | керосин                                              |                                                    |
| 3 Склад технического<br>углерода и кремнезема<br>ТОО «TengriTyres» | Вентиляционная труба помеще-<br>ния склада техуглерода и кремне-<br>зема: работа дизельный погруз-<br>чиков | 0047  | 49°50'49.80"<br>72°48'31.76"                     | азота диоксид                                        | дизельное топливо                                  |
|                                                                    |                                                                                                             |       |                                                  | азот оксид                                           |                                                    |
|                                                                    |                                                                                                             |       |                                                  | углерод (Сажа)                                       |                                                    |
|                                                                    |                                                                                                             |       |                                                  | сера диоксид                                         |                                                    |
|                                                                    |                                                                                                             |       |                                                  | углерод оксид                                        |                                                    |
|                                                                    |                                                                                                             |       |                                                  | керосин                                              |                                                    |
| 4 Склад мягчителей<br>ТОО «TengriTyres»                            | Дыхательные патрубки емкостей<br>с мягчителем                                                               | 0048  | 49°50'50.92"<br>72°48'37.72"                     | масло минеральное нефтяное                           | масло-мягчитель                                    |
| 4 Склад мягчителей<br>ТОО «TengriTyres»                            | Дыхательные патрубки емкостей<br>с мягчителем                                                               | 0077  | 49°50'50.87"<br>72°48'37.68"                     | масло минеральное нефтяное                           | масло-мягчитель                                    |
| 4 Склад мягчителей<br>ТОО «TengriTyres»                            | Дыхательные патрубки емкостей<br>с мягчителем                                                               | 0078  | 49°50'50.82"<br>72°48'37.64"                     | масло минеральное нефтяное                           | масло-мягчитель                                    |
| 4 Склад мягчителей<br>ТОО «TengriTyres»                            | Дыхательные патрубки емкостей<br>с мягчителем                                                               | 0079  | 49°50'50.77"<br>72°48'37.60"                     | масло минеральное нефтяное                           | масло-мягчитель                                    |
| 4 Склад мягчителей<br>ТОО «TengriTyres»                            | Труба выброса маневрового теп-<br>ловоза                                                                    | 0063  | 49°50'53.03"<br>72°48'35.40"                     | азота диоксид                                        | дизельное топливо                                  |
|                                                                    |                                                                                                             |       |                                                  | азот оксид                                           |                                                    |
|                                                                    |                                                                                                             |       |                                                  | углерод (Сажа)                                       |                                                    |
|                                                                    |                                                                                                             |       |                                                  | углерода оксид                                       |                                                    |
| 4 Склад мягчителей<br>ТОО «TengriTyres»                            | Выбросы от слива масла–<br>мягчителя на железнодорожной<br>эстакаде                                         | 6001  | 49°50'52.68"<br>72°48'35.04"                     | масло минеральное нефтяное                           | масло-мягчитель                                    |
| 5 Испытательная стан-<br>ция ТОО «TengriTyres»                     | Выбросы испытательной лабора-<br>тории: тросопилочный станок                                                | 0049  | 49°50'35.37"<br>72°48'21.37"                     | пыль тонко измельченного резинового вулка-<br>низата | легковые и грузовые шины                           |
| 5 Испытательная стан-<br>ция ТОО «TengriTyres»                     | Выбросы испытательной лабора-<br>тории: лентопилочный станок                                                | 0050  | 49°50'35.49"<br>72°48'21.78"                     | пыль тонко измельченного резинового вулка-<br>низата | легковые и грузовые шины                           |



Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки                          | Источник выброса                                                                        |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                    | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название) |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                                                | наименование                                                                            | номер |                                                  |                                                      |                                                    |
| 1                                              | 2                                                                                       | 3     | 4                                                | 5                                                    | 6                                                  |
| 5 Испытательная стан-<br>ция ТОО «TengriTyres» | Выбросы испытательной лабора-<br>тории: точильно–шлифовальный<br>станок                 | 0080  | 49°50'35.47"<br>72°48'21.47"                     | пыль тонко измельченного резинового вулка-<br>низата | легковые и грузовые шины                           |
| 6 Котельная<br>ТОО «TengriTyres»               | Дымовая труба котельной: уста-<br>новка БМКУ–25                                         | 0051  | 49°50'35.27"<br>72°48'10.15"                     | азота диоксид                                        | природный газ                                      |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | азот оксид                                           |                                                    |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | сера диоксид                                         |                                                    |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | углерод оксид                                        |                                                    |
| 6 Котельная<br>ТОО «TengriTyres»               | Дымовая труба котельной: уста-<br>новка БМКУ–50 (левая)                                 | 0081  | 49°50'35.23"<br>72°48'10.17"                     | азота диоксид                                        | природный газ                                      |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | азот оксид                                           |                                                    |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | сера диоксид                                         |                                                    |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | углерод оксид                                        |                                                    |
| 6 Котельная<br>ТОО «TengriTyres»               | Дымовая труба котельной: уста-<br>новка БМКУ–50 (правая)                                | 0082  | 49°50'35.25"<br>72°48'10.19"                     | азота диоксид                                        | природный газ                                      |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | азот оксид                                           |                                                    |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | сера диоксид                                         |                                                    |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | углерод оксид                                        |                                                    |
| 6 Котельная<br>ТОО «TengriTyres»               | Дымовая труба котельной: уста-<br>новка БМКУ–25 (резервная)                             | 0083  | 49°50'35.25"<br>72°48'10.13"                     | азота диоксид                                        | природный газ                                      |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | азот оксид                                           |                                                    |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | сера диоксид                                         |                                                    |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | углерод оксид                                        |                                                    |
| 8 Благоустройство<br>ТОО «TengriTyres»         | Выбросы автозаправочной стан-<br>ции блочно–контейнерного типа<br>(БКАЗС): резервуар ДТ | 0087  | 49°50'48.42"<br>72°48'37.59"                     | сероводород                                          | дизельное топливо                                  |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                      |                                                    |
| 8 Благоустройство<br>ТОО «TengriTyres»         | Выбросы автозаправочной стан-<br>ции блочно–контейнерного типа<br>(БКАЗС): ТРК          | 0088  | 49°50'48.49"<br>72°48'37.65"                     | сероводород                                          | дизельное топливо                                  |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | углеводороды предельные C12-C19                      |                                                    |
| 8 Благоустройство<br>ТОО «TengriTyres»         | Выбросы от стоянки транспорта<br>(легкового и грузового транспор-<br>та)                | 6002  | 49°50'33.64"<br>72°48'25.97"                     | азота диоксид                                        | бензин и дизельное топливо                         |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | азот оксид                                           |                                                    |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | углерод (Сажа)                                       |                                                    |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | сера диоксид                                         |                                                    |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | углерод оксид                                        |                                                    |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | бензин                                               |                                                    |
| 8 Благоустройство<br>ТОО «TengriTyres»         | Выбросы от стоянки транспорта<br>(легкового транспорта и рабочих                        | 6003  | 49°50'42.20"<br>72°48'37.07"                     | азота диоксид                                        | бензин и дизельное топливо                         |
|                                                |                                                                                         |       |                                                  | азот оксид                                           |                                                    |

Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки                                         | Источник выброса                                                                                              |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                                                                                                   | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название) |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                                                               | наименование                                                                                                  | номер |                                                  |                                                                                                                                     |                                                    |
| 1                                                             | 2                                                                                                             | 3     | 4                                                | 5                                                                                                                                   | 6                                                  |
|                                                               | автобусов)                                                                                                    |       |                                                  | углерод (Сажа)<br>сера диоксид<br>углерод оксид<br>бензин<br>керосин                                                                |                                                    |
| Благоустройство<br>ТОО «TengriTyres»                          | Выбросы от стоянки транспорта<br>(грузовой транспорт)                                                         | 6004  | 49°50'49.65"<br>72°48'41.67"                     | азота диоксид<br>азот оксид<br>углерод (Сажа)<br>сера диоксид<br>углерод оксид<br>керосин                                           | дизельное топливо                                  |
| 9 Склад готовой продук-<br>ции ТОО «TengriTyres»              | Вентиляционная труба помеще-<br>ния склада готовой продукции:<br>работа дизельных погрузчиков                 | 0060  | 49°50'33.78"<br>72°48'16.50"                     | азота диоксид<br>азот оксид<br>углерод (Сажа)<br>сера диоксид<br>углерод оксид<br>керосин                                           | дизельное топливо                                  |
| 10 Склад корда и борто-<br>вой проволоки<br>ТОО «TengriTyres» | Вентиляционная труба помеще-<br>ния склада корда и бортовой про-<br>волоки: работа дизельного по-<br>грузчика | 0061  | 49°50'46.96"<br>72°48'30.03"                     | азота диоксид<br>азот оксид<br>углерод (Сажа)<br>сера диоксид<br>углерод оксид<br>керосин                                           | дизельное топливо                                  |
| 11 Бытовой корпус<br>ТОО «TengriTyres»                        | Вентиляционная труба помеще-<br>ния прачечной                                                                 | 0086  | 49°50'41.02"<br>72°48'24.99"                     | диНатрий карбонат (Натрий карбонат)<br>синтетические моющие средства: "Бриз",<br>"Вихрь", "Лотос", "Лотос-автомат", "Юка",<br>"Эра" | порошки и другие моющие<br>средства                |
| <b>Площадка 2</b>                                             |                                                                                                               |       |                                                  |                                                                                                                                     |                                                    |
| 12 АБК-2<br>ТОО «TengriTyres»                                 | Дымовая труба котельной АБК-2                                                                                 | 0089  | 49°50'13.45"<br>72°48'25.91"                     | азота диоксид<br>азот оксид<br>углерод (Сажа)<br>сера диоксид<br>углерод оксид                                                      | дизельное топливо и природный<br>газ               |
| 12 АБК-2                                                      | Выбросы склада ДТ / емкости ДТ                                                                                | 0090  | 49°50'13.08"                                     | сероводород                                                                                                                         | дизельное топливо                                  |

Экологическая оценка по упрощенному порядку для объекта II категорий  
Программа производственного экологического контроля

| Наименование площадки         | Источник выброса                                                            |       | Местоположение<br>(географические<br>координаты) | Наименование загрязняющих веществ                                                                                   | Вид потребляемого сырья/ ма-<br>териала (название) |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                               | наименование                                                                | номер |                                                  |                                                                                                                     |                                                    |
| 1                             | 2                                                                           | 3     | 4                                                | 5                                                                                                                   | 6                                                  |
| ТОО «TengriTyres»             | АБК-2                                                                       |       | 72°48'26.46"                                     | углеводороды предельные C12-C19                                                                                     |                                                    |
| 12 АБК-2<br>ТОО «TengriTyres» | Выбросы от стоянки транспорта<br>АБК-2 (легковой и автобусный<br>транспорт) | 6005  | 49°50'12.82"<br>72°48'21.31"                     | азота диоксид<br>азот оксид<br>углерод (Сажа, Углерод черный)<br>сера диоксид<br>углерод оксид<br>бензин<br>керосин | бензин и дизельное топливо                         |

Источники выбросов ЗВ ТОО «TengriTyres» не относятся к видам деятельности и не отвечают пороговым значениям мощности, указанным в Приложении 3 к Правилам разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и представления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля. В связи с этим информация для расчетного метода не указывается.

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 проводится для каждой секции полигона твердых бытовых отходов в соответствии с методикой, утвержденной уполномоченным органом в области охраны окружающей среды (п.5 ст.355 «Контроль и мониторинг на стадии эксплуатации полигона» ЭкоКодекса РК).

Производство шин ТОО «TengriTyres» не осуществляет деятельность полигонов по захоронению отходов, следовательно, газовый мониторинг на промплощадке не требуется.

Таблица 7. Сведения по сбросу сточных вод

| Наименование источников воздействия<br>(контрольные точки) | Координаты места сброса сточных вод | Наименование загрязняющих веществ | Периодичность замеров | Методика выполнения измерения |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| 1                                                          | 2                                   | 3                                 | 4                     | 5                             |
| -                                                          | -                                   | -                                 | -                     | -                             |

На расстоянии около 2,28 км в юго-восточном направлении от промплощадки ТОО «TengriTytes» расположено Саранское водохранилище. Согласно постановлению акимата Карагандинской области от 4 октября 2024 года № 60/03 ширина водоохранной зоны Саранского водохранилища составляют 500 м, а водоохранной полосы – от 35 до 100 м. Таким образом промплощадка предприятия не входит в границы водоохранной зоны.

В процессе эксплуатации промплощадки по производству шин водные ресурсы необходимы для технических нужд (на производственное водоснабжение, полив зеленых насаждений и т.д.), хозяйственно-бытовых и питьевых нужд работников.

Обеспечение производства питьевой водой осуществляется из системы питьевого водоснабжения Индустриальной зоны г. Сарань в соответствии с техническими условиями на подключение объекта к системам водоснабжения. Вода для хозяйственно-бытовых нужд поступает из водопровода существующего Саранского водозабора. Источником технического водоснабжения является Саранское водохранилище согласно соответствующим техническим условиям. Всё потребление воды осуществляется по договорам с соответствующими специализированными организациями.

Характер производственной деятельности предприятия не предусматривает воздействия на водные ресурсы (таких как, например, сброс сточных хозяйственно-бытовых вод в поверхностные воды или на рельеф местности, использование подземных вод).

Учитывая все вышесказанное, можно утверждать, что деятельность предприятия не оказывает отрицательного воздействия на водные ресурсы (поверхностные и подземные воды).

Таблица 8. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха

| № контрольной точки (поста)                                                                                                                                                      | Контролируемое вещество                                                                      | Периодичность контроля         | Периодичность контроля в периоды НМУ, раз в сутки | Кем осуществляется контроль                                                                                                                                   | Методика проведения контроля |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1                                                                                                                                                                                | 2                                                                                            | 3                              | 4                                                 | 5                                                                                                                                                             | 6                            |
| <b>001</b><br><b>РТ Юг</b><br><br>на границе области воздействия<br>координаты:<br>49°49'58.97"C<br>72°48'8.27"B                                                                 | углеводороды<br>азота диоксид<br>азота оксид<br>углерод оксид<br>сера диоксид<br>сероводород | ежеквартально<br>2026-2030 гг. | -                                                 | лабораториями, аккредитованными в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об аккредитации в области оценки соответствия (п. 8, ст. 186) | инструментальный замер       |
| <b>002</b><br><b>РТ Юго-Запад</b><br><br>на границе жилого сектора (гаражный массив 170 м от жилого сектора мкр. Химик г.Сарань)<br>координаты:<br>49°50'8.19"C<br>72°47'46.70"B | углеводороды<br>азота диоксид<br>азота оксид<br>углерод оксид<br>сера диоксид<br>сероводород | ежеквартально<br>2026-2030 гг. | -                                                 | лабораториями, аккредитованными в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об аккредитации в области оценки соответствия (п. 8, ст. 186) | инструментальный замер       |
| <b>003</b><br><b>Восток</b><br><br>на границе с жилой зоной<br>координаты:<br>49°49'58.56"C<br>72°47'52.70"B                                                                     | углеводороды<br>азота диоксид<br>азота оксид<br>углерод оксид<br>сера диоксид<br>сероводород | ежеквартально<br>2026-2030 гг. | -                                                 | лабораториями, аккредитованными в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об аккредитации в области оценки соответствия (п. 8, ст. 186) | инструментальный замер       |

Согласно пунктам 5, 6, ст. 186 «Виды и организация проведения производственного мониторинга» Экологического кодекса РК, проведение мониторинга воздействия включается в Программу ПЭК в тех случаях, когда это необходимо для отслеживания соблюдения требований экологического законодательства РК и нормативов качества окружающей среды.

Мониторинг воздействия является обязательным в следующих случаях:

- 1) когда деятельность затрагивает чувствительные экосистемы и состояние здоровья населения;
- 2) **на этапе введения в эксплуатацию технологических объектов;**
- 3) после аварийных эмиссий в окружающую среду.

Мониторинг воздействия осуществляется лабораториями, аккредитованными в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об аккредитации в области оценки соответствия.

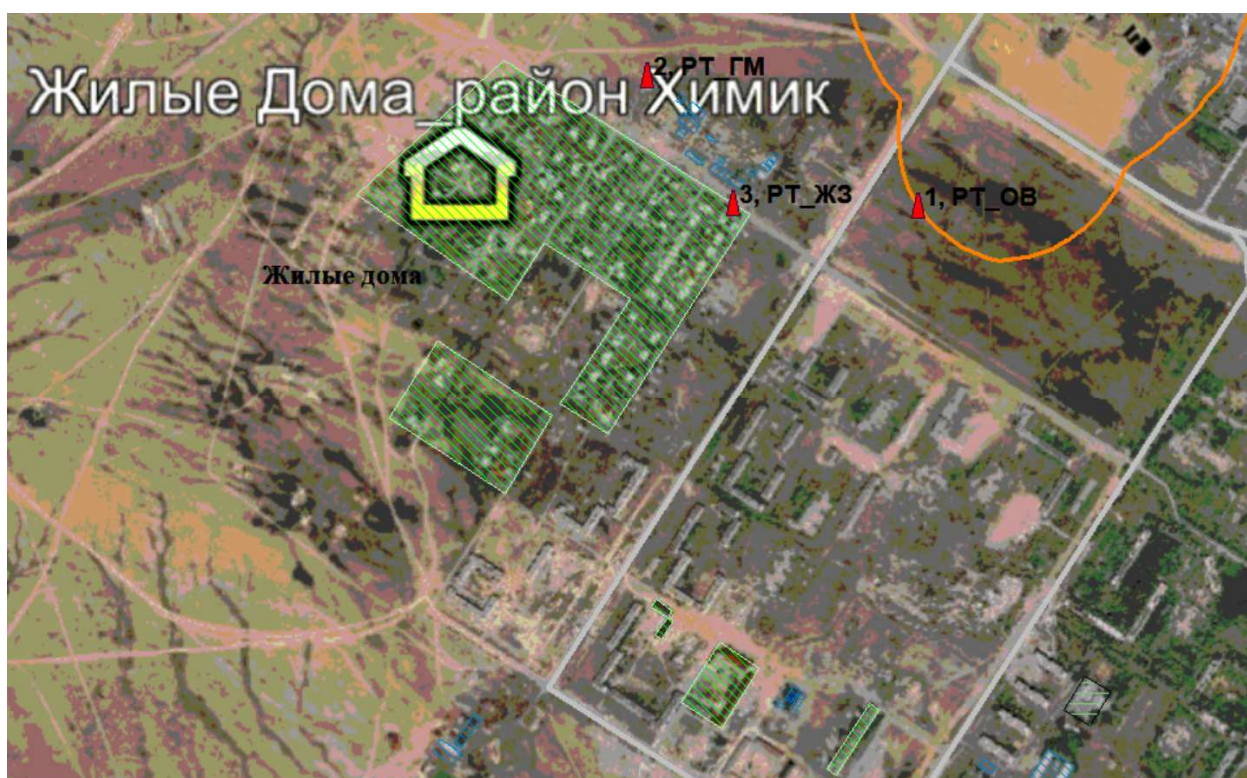
Лицо, осуществляющее производственный мониторинг, несет ответственность в соответствии с Кодексом Республики Казахстан об административных правонарушениях

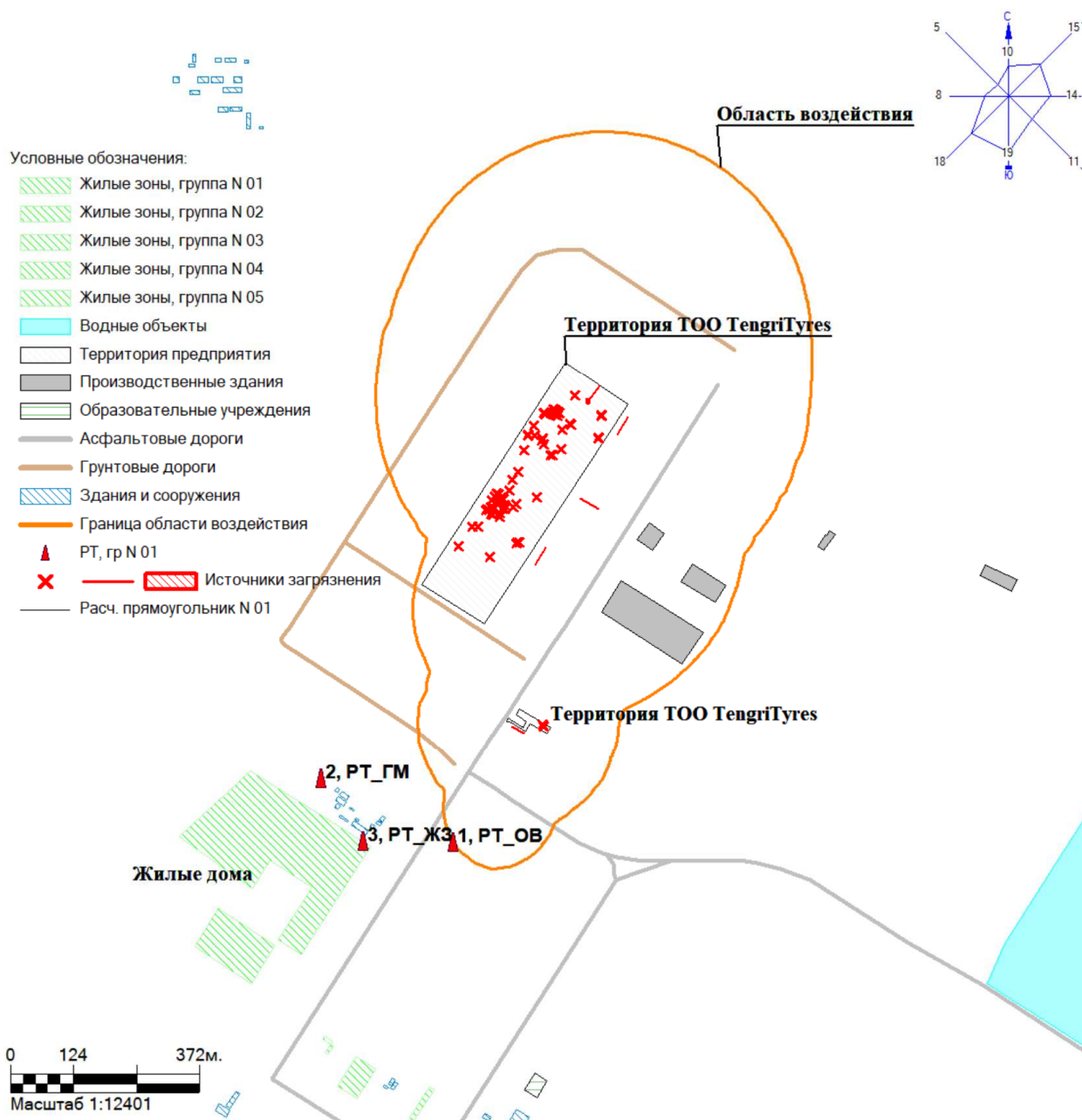
за предоставление недостоверной информации по результатам производственного мониторинга.

На дату разработки Программы ПЭК на шинном заводе ТОО «TengriTyres» этап строительства завершен, выполнена сборка и установка технологического оборудования, проведены пуско-наладочные работы и завод перешёл к этапу эксплуатации.

На рисунке ниже представлены точки для проведения наблюдений за состоянием атмосферного воздуха от возможного воздействия источников выбросов ЗВ шинного завода ТОО «TengriTyres»:

1. Расчетная точка 001 – выбрана как ближайшая точка к жилому сектору на границе области воздействия источников выбросов ЗВ шинного завода;
2. Расчетная точка 002 – выбрана как основная контрольная точка по наблюдениям за состоянием изменения загрязнения атмосферного воздуха, т.к. имеются наблюдения и результаты лабораторных анализов, проведенных в 2021 г. на этапе проведения инженерно-экологических изысканий до строительства шинного завода;
3. Расчетная точка 003 – выбрана на границе жилых домов.





Согласно п. 4 Правил предоставления информации о НМУ:

Прогнозы НМУ составляются для городских и иных населенных пунктов, в которых действует не менее трех пунктов наблюдений за состоянием загрязнения атмосферы.

В г. Сарань действует 1 пункт наблюдений за состоянием загрязнения атмосферы, в связи с этим РГП «Казгидромет» не осуществляют расчет обобщенного показателя загрязнения воздуха по г. Сарань в целом и определение степени НМУ. По этой причине настоящая Программа ПЭК не содержит сведений о периодичности контроля в периоды НМУ (раз в сутки).

Таблица 9. График мониторинга воздействия на водные объекты

| № | Контрольный<br>створ | Наименование контро-<br>лируемых показателей | Предельно-допустимая<br>концентрация, милли-<br>грамм на кубический<br>дециметр (мг/дм <sup>3</sup> ) | Периодич-<br>ность | Метод анализа |
|---|----------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|
| 1 | 2                    | 3                                            | 4                                                                                                     | 5                  | 6             |
| - | -                    | -                                            | -                                                                                                     | -                  | -             |

На расстоянии около 2,28 км в юго-восточном направлении от промплощадки ТОО «TengriTyres» расположено Саранское водохранилище.

Промплощадка ТОО «TengriTyres» находится в значительном удалении от водных объектов, сбросы технической воды в водные объекты не производятся, на водоотведение заключен договор. В связи с этим, настоящей Программой ПЭК мониторинг воздействия на водные объекты не предусмотрен.

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             |
| -                 | -                                     | -                                                                  | -             | -             |

Промплощадка ТОО «TengriTyres» расположена в северной промышленной зоне г. Сарань Карагандинской области.

Все образующиеся отходы производства и потребления будут накапливаться на месте их образования в специально оборудованных местах (помещениях, площадках, контейнерах, бочках, ёмкостях и др.), сроком не более 6 месяцев до передачи специализированным организациям по заключенным договорам, что предотвращает образование стихийных свалок и захламление территории промплощадки предприятия.

Полигоны, хвостохранилища и т.п. на промплощадке отсутствуют.

Ввиду отсутствия негативного воздействия промплощадки ТОО «TengriTyres» на почву, мониторинг уровня загрязнения почв не предусмотрен.

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

| № | Подразделение предприятия                                                                                                                                                                                                | Периодичность проведения                                                                                    |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 2                                                                                                                                                                                                                        | 3                                                                                                           |
| 1 | <b>Группа по ОТ, ПБ и Э</b><br>Внутренняя проверка:<br>ревизия, контроль за исправностью технологического оборудования                                                                                                   | ежемесячно                                                                                                  |
| 2 | <b>Группа по ОТ, ПБ и Э</b><br>Внутренняя проверка:<br>– проведение контроля за своевременным вывозом отходов производства и потребления<br>– ведение журналов учета обращения с отходами                                | еженедельно                                                                                                 |
| 3 | <b>Группа по ОТ, ПБ и Э</b><br>Внутренняя проверка:<br>контроль ведения документации по охране окружающей среды                                                                                                          | не менее одного раза в месяц                                                                                |
| 4 | <b>Группа по ОТ, ПБ и Э</b><br>Внутренняя проверка:<br>контроль за соответствием количества эмиссий в окружающую среду разрешенным нормативам эмиссий                                                                    | ежеквартально                                                                                               |
| 5 | <b>Группа по ОТ, ПБ и Э</b><br>Устранение нарушений экологического законодательства:<br>подготовка и предоставление отчета о выполнении Программы ПЭК в информационную систему уполномоченного органа в области ООС      | ежеквартально<br>отчет предоставляется до первого числа второго месяца за отчетным кварталом                |
| 6 | <b>Группа по ОТ, ПБ и Э</b><br>Устранение нарушений экологического законодательства:<br>подготовка и предоставление отчета о выполнении мероприятий по ООС в информационную систему уполномоченного органа в области ООС | ежегодно                                                                                                    |
| 7 | <b>Группа по ОТ, ПБ и Э</b><br>Устранение нарушений экологического законодательства:<br>подготовка и предоставление отчета по инвентаризации отходов в информационную систему уполномоченного органа в области ООС       | ежегодно<br>отчет предоставляется ежегодно по состоянию на 1 января до 1 марта года, следующего за отчетным |
| 8 | <b>Группа по ОТ, ПБ и Э</b><br>Подготовка и предоставление статистической отчетности 2-ТП (воздух)                                                                                                                       | ежегодно                                                                                                    |

**Организационная и функциональная структура внутренней ответственности:**

ПЭК осуществляется группой по охране труда, промышленной безопасности и экологии, организованной в структуре ТОО «TengriTyres». Специалисты группы должны быть компетентными в вопросах охраны окружающей среды.

**Организационная и функциональная структура внутренней ответственности разработана для выполнения следующих задач и целей:**

1. Минимизировать негативное влияние производства на ОС;
2. Обеспечить работу производства в соответствии с технологическими параметрами и в режимах, обеспечивающих функционирование оборудования с минимальными объемами эмиссий в ОС;
3. Обеспечение выполнения требований природоохранного законодательства РК;

4. Своевременное устранение нарушений и выполнение Программы ПЭК, плана природоохранных мероприятий.

Организационная и функциональная структура внутренней ответственности за состоянием ОС и выполнение Программы ПЭК строится и функционирует в соответствии со структурой Товарищества.

Согласно данному документу, расписана и действует внутренняя ответственность руководителя каждого структурного подразделения за состоянием ОС, выполнением требований природоохранного законодательства, выполнением плана мероприятий по ООС, своевременным устранением, выявленных в ходе внутренних проверок, нарушений норм, правил и требований по ООС.

**Функциональная структура внутренней ответственности работников за проведение производственного экологического контроля следующая:**

1. **Директор.**

**Обязанности:** общее руководство за ведением природоохранной работы, выработку стратегии и планирование приоритетных мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду. Руководит деятельностью предприятия и координирует все процессы, связанные с его текущей деятельностью. Ответственен за обеспечение экологической безопасности, за действия персонала, приводящие к загрязнению окружающей среды

2. **Главный инженер.**

**Обязанности:** обеспечивает работу объектов компании в проектных режимах. Руководит работой подразделений по устранению нарушений норм и правил по ООС.

3. **Начальники производственных цехов.**

**Обязанности:** контроль за технологическим процессом на объектах. Ответственен за обеспечение экологической безопасности.

4. **Группа по охране труда, промышленной безопасности и экологии.**

**Обязанности:** осуществляет контроль за состоянием охраны окружающей среды; выполнением требований природоохранного законодательства и рационального использования природных ресурсов; выполнением плана природоохранных мероприятий; проведение внутренних проверок; учет выявленных нарушений и их устранение. Обеспечивает своевременное предоставление отчетов о состоянии окружающей среды и выполнении плана природоохранных мероприятий в соответствии с экологическим законодательством РК.

5. **Специалист по экологии.**

**Обязанности:** контроль за соблюдением требований в области охраны ОС, оформление экологической отчетности и документации. Несет ответственность за проведение учета образования отходов, за выполнение природоохранных мероприятий и предписаний государственных органов в области ООС.

Обеспечение основной деятельности предприятия предусматривает мероприятия технологического и организационно-технического характера, обеспечивающие исключение аварийных ситуаций. Проектными решениями также предусмотрены системы управления безопасностью работ и защиты ОС.

**Рекомендации по предупреждению аварийных ситуаций включают:**

- организационные мероприятия, направленные на управление аварийными ситуациями по мере их развития и гарантирующие быстрое восстановление обычных операций;
- использование технически исправного оборудования;
- своевременное и качественное проведение технического обслуживания и ремонтов;

- проведение контроля технического состояния оборудования;
- прекращение работ, которые могут привести к нарушению техники безопасности;
- использование систем автоматического контроля, включающих системы первичного аварийного реагирования и локальные системы аварийного оповещения;
- обеспечение наличия средств защиты для работающего персонала;
- соблюдение технологии проведения работ;
- соблюдение правил техники безопасности и производственных инструкций;
- повышение уровня технического образования персонала;
- план ликвидации аварийной ситуации, обеспечивающий быструю защиту социальных и экономических интересов населения, ликвидацию последствий аварии и сведение к минимуму срока продолжительности аварии.

Тем не менее, нельзя полностью исключить вероятность возникновения неконтролируемой ситуации, при наступлении которой предприятием будут предприниматься все возможные меры по ее скорейшему прекращению, локализации и ликвидации последствий. При обнаружении сверхнормативных выбросов и несанкционированных отходов производства, загрязняющих ОС, а также при угрозе возникновения сверхнормативных эмиссий персонал предприятия и сторонних организаций обязаны немедленно информировать руководство, для принятия мер по нормализации обстановки.

В соответствии с требованиями Экокодекса<sup>1</sup>:

1. При ухудшении качества атмосферного воздуха, которое вызвано аварийными выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух и при котором создается угроза жизни и (или) здоровью людей, принимаются экстренные меры по защите населения в соответствии с законодательством Республики Казахстан о гражданской защите.
2. При возникновении аварийной ситуации на объектах I и II категорий, в результате которой происходит или может произойти нарушение установленных экологических нормативов, оператор объекта безотлагательно, но в любом случае в срок не более двух часов с момента обнаружения аварийной ситуации обязан сообщить об этом в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды и предпринять все необходимые меры по предотвращению загрязнения атмосферного воздуха вплоть до частичной или полной остановки эксплуатации соответствующих стационарных источников или объекта в целом, а также по устранению негативных последствий для окружающей среды, вызванных такой аварийной ситуацией.

В процессе ликвидации аварии контрольные наблюдения должны проводиться с момента начала аварии, и продолжаться до тех пор, пока не будет ликвидирован источник воздействия на окружающую среду, и не будут выполнены все работы по реабилитации природных комплексов. Продолжительность и место проведения контрольных исследований будут определяться размерами, характером, обстоятельствами и особенностями аварийной ситуации.

После устранения внештатных ситуаций необходимо определить оказанное влияние на все компоненты окружающей природной среды. Все возможные мероприятия ликвидации аварии проводятся в соответствии с планами ликвидации аварии.

---

<sup>1</sup> Статья 211. Экологические требования по охране атмосферного воздуха при авариях

### Список использованных источников

1. Экологический кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК;
2. Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 14.07.2021 г. № 250 «Об утверждении Правил разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля»;
3. Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. № 346 «Об утверждении Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей»;
4. Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 9 июля 2021 г. № 243 «Об утверждении Правил предоставления информации о неблагоприятных метеорологических условиях, требований к составу и содержанию такой информации, порядка ее опубликования и предоставления заинтересованным лицам».
5. Постановление акимата Карагандинской области от 04.10.2024 г. № 60/03 «Об установлении водоохранных зон и полос водных объектов Карагандинской области, режима и особых условий их хозяйственного использования»;
6. Приказ и.о. Министра здравоохранения РК от 25.12.2020 г. № ҚР ДСМ-331/2020 «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления»;
7. Проект нормативов эмиссий загрязняющих веществ в атмосферный воздух для объекта II категории производства шин ТОО «TengriTyres» на период 2025-2034 гг.;
8. Программа управления отходами для объекта II категории производства шин ТОО «TengriTyres» на период 2025-2034 гг.;
9. «Книга 2. Инженерно-экологические изыскания» в составе Инженерных изысканий на объекте: «Организация производства шин в Республике Казахстан», ОО «Карагандинский областной Экологический Музей», 2021 г.