

Технический директор  
ООО «Нижегородские Автокомпоненты»  
А.С. Ерышканов

\_\_\_\_\_ 2026 г.

Приложение № 5

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение комплекса работ по разработке проектной документации для установки по регенерации отходов литейного производства и получению лицензии на утилизацию отходов IV класса ООО «Нижегородские Автокомпоненты»

**Заказчик: ООО «Нижегородские Автокомпоненты»**

| Исходные данные и условия | Содержание  |
|---------------------------|---|
| Объект                    | Установка по регенерации отходов литейного производства (приложение 1).   |
| Местоположение            | г. Нижний Новгород, пр-кт Ленина, д. 88   |
| Цели                      | <p>- Разработка проектной документации на установку по регенерации отходов литейного производства в соответствии с требованиями для проведения государственной экологической экспертизы;</p> <p>- Разработка материалов оценки воздействия на окружающую среду в составе проектной документации по намечаемой деятельности для объекта государственной экологической экспертизы в соответствии с постановлением Правительства РФ от 28.11.2024 № 1644 «О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду» для проведения и прохождение общественных обсуждений;</p> <p>- Получение положительного заключения государственной экологической экспертизы в соответствии с Федеральным законом от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» и иными нормативно-правовыми актами для установки по регенерации отходов литейного производства;</p> <p>- Получение лицензии на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации IV классов опасности для следующих видов отходов:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Код ФККО 35715001494 Песок формовочный горелый отработанный малоопасный;</li> <li>2) Код ФККО 35735111494 Песок формовочный горелый от литья алюминия отработанный;</li> <li>3) Код ФККО 35745111494 Песок формовочный горелый от литья бронзы отработанный;</li> <li>4) Код ФККО 35745151494 Песок формовочный горелый от литья медных сплавов отработанный;</li> <li>5) Код ФККО 35745211294 Керамические формы от литья бронзы отработанные;</li> <li>6) Код ФККО 35745231294 Керамические формы от литья латуни отработанные;</li> <li>7) Код ФККО 35705111204 Отходы изготовления стержней и стержневой смеси на основе песка при литье металлов;</li> <li>8) Код ФККО 35735112494 Стержни на основе песка, отработанные при литье алюминия;</li> <li>9) Код ФККО 35715002294 Керамические формы от литья черных металлов отработанные;</li> </ol> |



|   |   |
|---|---|
|   | 10)Код ФККО 35735112494 Стержни на основе песка, отработанные при литье алюминия.   |
| Основания для оказания услуг                                      | <p>1. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;</p> <p>2. Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;</p> <p>3. Федеральный закон от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;</p> <p>4. Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»</p> <p>5. Приказ Минприроды России от 08.05.2024 №283 «Об утверждении перечня документации, документов, материалов и заключений, представляемых в составе документов и (или) документации на государственную экологическую экспертизу по объектам государственной экологической экспертизы»</p> <p>6. Постановление Правительства РФ от 28.11.2024 № 1644 «О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду»</p> <p>7. Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»</p>   |
| Основные требования к подрядчику (участникам тендерной процедуры) | <p>1. Опыт получения положительного заключения государственной экологической экспертизы в Росприроднадзоре.</p> <p>2. Успешный опыт по получению лицензий на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности в МУ Росприроднадзора по Нижегородской области и Республике Мордовия.</p>   |
| Исходные данные:  | <p>Проекты технической документации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Технические данные на установку (Сведения об инженерном оборудовании, о сетях и системах инженерно-технического обеспечения)</li> <li>- Исходные данные для проектирования объекта капитального строительства)</li> <li>- Технологическая инструкция</li> <li>- Технологический регламент</li> <li>- Иные данные, необходимые для проведения расчётов и оценки</li> <li>-Описание технологического процесса (приложение №1)</li> </ul>  |
| Требования к оказанию услуг                                       | <p><b>1. Проектная деятельность</b></p> <p>1.1. Разработка технической документации для прохождения государственной экологической экспертизы. Проектная документация должна соответствовать требованиям постановления Правительства РФ от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» и иным установленным требованиям.</p> <p>1.2. Разработка материалов оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС).</p> <p>Состав и содержание материалов ОВОС должны соответствовать п. 13 Постановления Правительства РФ от 28.11.2024 № 1644 «О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду».</p> <p>1.3. Организация и направление в органы государственной власти и (или) органы местного самоуправления уведомления о проведении общественных обсуждений проектной документации по объекту экологической экспертизы, включающей предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду. Процедура осуществляется Исполнителем по согласованию с Заказчиком. Сопровождение проведения общественных обсуждений комплекта документов проектной документации и материалов оценки воздействия на окружающую среду.</p> <p>1.4. Внесение изменений в материалы ОВОС и проектную документацию по результатам общественных обсуждений при необходимости.</p> <p>1.5. Сбор материалов для направления заявления на прохождение государственной экологической экспертизы в Росприроднадзор в соответствии с Законом № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе.</p> <p>1.6. Прохождение государственной экологической экспертизы.</p> |



|                         |   |
|-------------------------|---|
|                         | <p>Сопровождение в части внесения изменений, исправлений, дополнений, устранение замечаний, выданных на всех этапах получения заключения государственной экологической экспертизы — возлагается на Исполнителя.</p> <p><b>2. Лицензирование</b></p> <p>2.1. Сбор документов для лицензирования и разработка материалов обоснования намечаемой деятельности.</p> <p>2.1. Направление материалов в аккредитованную организацию для получения экспертного заключения о соответствии зданий, сооружений, помещений и оборудования санитарным правилам. Представление экспертного заключения в территориальный орган Росприроднадзора для получения санитарно-эпидемиологического заключения.</p> <p>2.3. Подача заявления в Росприроднадзор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- оплата госпошлины осуществляется за счёт средств Заказчика;</li> <li>- при наличии замечаний — их устранение и повторное представление документов в органы государственной власти и (или) органы местного самоуправления (осуществляется Исполнителем по согласованию с Заказчиком).</li> </ul> <p>2.4. Сопровождение предлицензионной проверки в Росприроднадзоре.</p> <p>2.5. Получение, выдача и внесение в реестр Лицензии на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I–IV классов осуществляется Заказчиком.</p> <p><b>3. Общие положения</b></p> <p>3.1. При заключении договора составляется план-график выполнения работ, который является неотъемлемой частью договора.</p> <p>Весь комплекс работ выполняется в соответствии с требованиями нормативно-правовых актов РФ, регулирующих состав работ, в том числе в сфере промышленной, пожарной, экологической безопасности и охраны труда.</p> |
| Сроки оказания услуг    | С даты подписания договора по 31.03.2027 в любом случае до полного исполнения своих обязательств  |
| Источник финансирования | Бюджет ООО «Нижегородские Автокомпоненты»   |
| Условия оплаты          | Оплата работ будет производиться Заказчиком по факту их выполнения, в соответствии с календарным планом работ и графиком оплаты, на основании подписанных сторонами актов сдачи – приемки выполненных работ, в течение не менее 30 (тридцати) календарных дней с момента подписания актов оказанных услуг.  |

Главный эколог  
ООО «Нижегородские Автокомпоненты»



А.А. Баландина

СОГЛАСОВАНО:

Главный эколог ООО «Технопарк»



С.В. Яблоков

### **Описание технологического процесса установки по регенерации отходов форм и стержней литейного производства**

Комплекс установки по регенерации отходов литейного производства предназначен для регенерации отходов форм и стержней литейного производства.

Отходы форм и стержней литейного производства поступают в бункер для дробления роликовой дробилкой, раздробленная фракция проходит через магнитную сепарацию и транспортируется в вибрационную дробилку для дробления, сортировки и удаления пыли, а затем проходит по ленточному конвейеру в обжиговую печь. После охлаждения регенерированный песок поступает в бункер для готового песка.

Полученный в процессе регенерации песок формовочный возвращается в производственный процесс для изготовления форм и стержней.

Производительность комплекса 5т/час.

Установка состоит из нескольких модулей:

1. Модуль по измельчению крупных частиц (шнековая дробилка, валковая дробилка).
2. Модуль по обеспылеванию и отделению сторонних предметов (вибросито, пылесборник)
3. Модуль термической обработки (печь для обжига при температуре до 650 °С)
4. Бункер готового песка.

Установка оборудована системой циклонов и фильтров для улавливания взвешенных веществ.