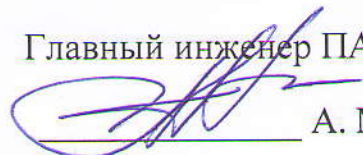


«Утверждаю»

Главный инженер ПАО «ЯСЗ»

 А. М. Зайцев

«31» августа 2021 г.

Техническое задание

на разработку инвентаризации отходов производства и расчет нормативов образования отходов и лимитов на их размещение для площадки, расположенной по адресу: 150006, г. Ярославль, ул. Корабельная, д. 1

Инвентаризация отходов производства и расчет нормативов образования отходов и лимитов на их размещение (далее – работы) проводятся на действующем предприятии без остановки технологического процесса.

Требования к качеству выполнения работ: выполнить в установленные договором сроки квалифицированно и качественно работы; качество работ определяется соблюдением существующих природоохранных стандартов и требований нормативных документов; выполнять дополнительные работы в случае возникновения необходимости в процессе выполнения основной работы.

Оказание экологических услуг не менее 5-ти лет. Наличие опыта разработки экологических проектов. Отсутствие претензий и исков от иных заказчиков к качеству выполненных проектов. Исполнитель должен быть зарегистрирован в базе Верхне-Волжского межрегионального управления Росприроднадзора.

Особые требования: отсутствуют.

Общие характеристики объекта:

Количество видов отходов на предприятии: 34 (перечислены в приложении).

Гарантия:

Исполнитель несет полную ответственность за своевременное и качественное выполнения всего объема работ в соответствии с законодательством Российской Федерации на протяжении действия инвентаризации источников выбросов (5 лет).

Необходимо выполнить следующие работы:

№ п/п	Вид работы
1	2
1	Сбор и анализ исходной информации
2	Определение технологических процессов, в ходе которых образуются отходы, и их характеристика
3	Составление плана-схемы с указанием мест временного хранения и накопления отходов производства и потребления
4	Проведение пересчета количества отходов производства, образующихся от источников образования отходов производства, и определение нормативов их образования по результатам расчетов
5	Расчет годового количества образующихся отходов производства и нормативов их образования с учетом максимальной загрузки оборудования, технологических процессов исходя из результатов, полученных при проведении инвентаризационного обследования

Порядок оплаты работ:

Предоплата 50%. Окончательный расчет по окончании работ согласно двухстороннему акту сдачи-приемки, в течение 10 рабочих дней после его подписания.

Срок выполнения работ: 3 месяца с момента подписания договора.

Приемка выполненных работ осуществляется Отделом охраны труда.

Контакты: начальник ООТ Воронин И.В.

тел.: 288-888, доб. 22-41

E-mail: I.Voronin@yarshipyard.com

**Перечень отходов, образующихся на производственной площадке, расположенной
по адресу: 150006, г. Ярославль, ул. Корабельная, д. 1**

№ п/п	Вид отхода	Код по ФККО
1	Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	4 71 101 01 52 1
2	Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом	9 20 110 01 53 2
3	Отходы минеральных масел моторных	4 06 110 01 31 3
4	Отходы минеральных масел трансмиссионных	4 06 150 01 31 3
5	Отходы минеральных масел промышленных	4 06 130 01 31 3
6	Отходы минеральных масел компрессорных	4 06 166 01 31 3
7	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)	9 19 204 01 60 3
8	Эмульсии и эмульсионные смеси для шлифовки металлов отработанные, сод.масла или нефтепродукты в кол-ве 15% и более	3 61 222 01 31 3
9	Обтирочный материал, загрязненный лакокрасочными материалами (в кол-ве 5% и более)	8 92 110 01 60 3
10	Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	9 21 302 01 52 3
11	Фильтры окрасочных камер угольные, загрязненные азокрасителями	4 43 103 31 61 3
12	Опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)	9 19 205 01 39 3
13	Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание 5% и более)	4 68 112 01 51 3
14	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)	9 19 201 01 39 3
15	Шины пневматические автомобильные отработанные	9 21 110 01 50 4
16	Отходы механической очистки нейтрализованных гальванических стоков никелирования, меднения, цинкования с преимущественным содержанием железа обводненные	7 22 200 01 39 4
17	Отходы прочих теплоизоляционных материалов на основе минерального волокна незагрязненные	4 57 119 01 20 4
18	Отходы упаковочных материалов из бумаги загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	4 05 912 02 60 4
19	Мусор от офисных и бытовых помещений несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4
20	Мусор от сноса и разборки зданий несортированный	8 12 901 01 72 4
21	Обрезь разнородной древесины (например, содержащая обрезь древесно-стружечных и/или волокнистых плит)	3 05 313 42 21 4
22	Отходы абразивных материалов в виде пыли	4 56 200 51 42 4
23	Отходы абразивных материалов в виде порошка	4 56 200 52 41 4
24	Смет с территории предприятия малоопасный	7 33 390 01 71 4
25	Абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов	4 56 100 01 51 5
26	Осадок очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации практически неопасный	7 21 100 02 39 5
27	Стружка черных металлов несортированная незагрязненная	3 61 212 03 22 5
28	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5
29	Лом и отходы алюминия несортированные	4 62 200 06 20 5
30	Отходы полиэтиленовой тары незагрязненной	4 34 110 04 51 5
31	Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства	4 05 122 02 60 5
32	Тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязнен.	4 04 140 00 51 5
33	Прочая продукция из натуральной древесины, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	04 04 190 00 51 5
34	Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные черных металлов	4 61 010 01 20 5