

УТВЕРЖДАЮ:

Управляющий

ООО «Волжские тепловые сети»

М.П. Кубанцев

«*21/3*» 03 2023 г.

Реестр экологических аспектов организации ООО «Волжские тепловые сети»

по состоянию на «24» марта 2023г.

№	Подразделение/ Объект Организации	Наименование загрязняющего вещества / группы веществ/отхода/ группы отходов*	Значение экологического аспекта		Последствия от ЭА***	Влияние ЭА на репутацию Группы «ЛУКОЙЛ»	Причины высокого и среднего уровней ЭА	Предлагаемые Мероприятия по воздействию на ЭА	
			Соответствие ЭА законодательным и внутренним требованиям Группы «ЛУКОЙЛ» в области ООС и уровню безопасных/сберега ющих технологий	Соответствие требованиям объектов инфраструктуры, с которыми связаны ЭА					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>ПРЯМЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ</b>									
1	Образование и выброс загрязняющих веществ в атмосферу								
1.1	Обработка металла <i>18244</i>	Диалюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	Н	Н	Н	Н	Н		
1.2	Обработка металла <i>18246</i>	ДиЖелезо триоксид (Железа оксид) (в	Н	Н	Н	Н	Н		

№	Подразделение/ Объект Организации	Наименование загрязняющего вещества / группы веществ/отхода/ группы отходов*	Значение экологического аспекта					Причины высокого и среднего уровней ЭА	Предлагаемые Мероприятия по воздействию на ЭА
			Соответствие ЭА законодательным и внутренним требованиям Группы «ЛУКОЙЛ» в области ООС и уровню безопасных/сберега ющих технологий	Соответствие требованиям объектов инфраструктуры, с которыми связаны ЭА		Последствия от ЭА***	Влияние ЭА на репутацию Группы «ЛУКОЙЛ»		
				Оборудования и технологии работ, очистки, переработки	Средства аварийного реагирования				
		пересчете на железо)							
1.3	Сварочные работы/ремонт теплограсс	Марганец и его соединения 18245 TR	Н	Н	Н	Н	Н		
1.4	Механическая обработка чугуна и цветных металлов	Меди оксид (медь оксид) (в пересчете на медь) 18244 TR	Н	Н	Н	Н	Н		
1.5	Сварочные работы/ремонт теплограсс	Азота диоксид (Азот (IV) оксид) 18249 TR	Н	Н	Н	Н	Н		
1.6	Химическая лаборатория /	Гидрохлорид (Водород хлористый) 18244 TR	Н	Н	Н	Н	Н		
1.7	Химическая лаборатория	Соляная кислота	Н	Н	Н	Н	Н		
1.8	Химическая лаборатория /	Серная кислота 18244 TR	Н	Н	Н	Н	Н		
1.9	Сварочные работы/ремонт теплограсс	Углерод оксид 18240 TR	Н	Н	Н	Н	Н		
1.10	Сварочные работы/ремонт теплограсс	Фториды газообразные 18239 TR	Н	Н	Н	Н	Н		
1.11	Сварочные работы/ремонт теплограсс	Фториды плохорастворимые	Н	Н	Н	Н	Н		
1.12	Покрасочные, Диметилбензол		Н	Н	Н	Н	Н		

№	Подразделение/ Объект Организации	Наименование загрязняющего вещества / группы вещества/отхода/ группы отходов*	Значение экологического аспекта					Причины высокого и среднего уровней ЭА	Предлагаемые Мероприятия по воздействию на ЭА
			Соответствие ЭА законодательным и внутренним требованиям Группы «ЛУКОЙЛ» в области ООС и уровню безопасных/сберега ющих технологий	Соответствие требованиям объектов инфраструктуры, с которыми связаны ЭА		Последствия от ЭА***	Влияние ЭА на репутацию Группы «ЛУКОЙЛ»		
				Оборудования и технологии работ, очистки, переработки	Средства аварийного реагирования				
	Грунтовочные работы/ремонт теплограсс	(Ксилол)							
1.13	Покрасочные, грунтовочные работы/ремонт теплограсс	Метилбензол (Толуол)	Н	Н	Н	Н	Н		
1.14	Покрасочные, грунтовочные работы	Бутан – 1 – ол (Спирт- н-бутлиловый)	Н	Н	Н	Н	Н		
1.15	Покрасочные, грунтовочные работы	Бутилацетат	Н	Н	Н	Н	Н		
1.16	Покрасочные, грунтовочные работы	Пропан -2-он (Ацетон)	Н	Н	Н	Н	Н		
1.17	Сварочные работы/ ремонт теплограсс	2-Этоксимэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля)	Н	Н	Н	Н	Н		
1.18	Покрасочные, грунтовочные работы	Этанол (Спирт этиловый)	Н	Н	Н	Н	Н		
1.19	Покрасочные, грунтовочные работы/ремонт теплограсс	Уайт-спирит	Н	Н	Н	Н	Н		
1.20	Сварочные работы/ ремонт теплограсс	Пыль неорганическая 70-20% SiO <sub>2</sub>	Н	Н	Н	Н	Н		

		Значение экологического аспекта								
№	Подразделение/ Объект Организации	Наименование загрязняющего вещества / группы веществ/отхода/ группы отходов*	Соответствие ЭА законодательным и внутренним требованиям Группы		Соответствие требованиям объектов инфраструктур, с которыми связаны ЭА		Последствия от ЭА***	Влияние ЭА на репутацию Группы «ЛУКОЙЛ»	Причины высокого и среднего уровней ЭА	Предлагаемые Мероприятия по воздействию на ЭА
			«ЛУКОЙЛ» в области ООС и уровню безопасных/сберега ющих технологий	Оборудования и технологии работ, очистки, переработки	Средства аварийного реагирования					
1.21	Механическая обработка металла	Корунд белый	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
<b>3</b>										
<b>Образование, накопление и размещение отходов</b>										
3.1	Освещение помещений	Ртутные лампы, люминесцентные рутьсодержащие трубки отработанные и брак	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
3.2	Износ спецодежды персоналом	Обувь кожаная рабочая, утратившая свои потребительские свойства	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
3.3	Ремонт теплотрасс	Отходы шлаковаты	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
3.4	Уборка территории стоянок, производствен ных площадок	Песок загрязненный нефтью (содер. нефтепродуктов <15%)	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
3.5	Уборка офисных помещений, жизнедеятельн ость	Мусор и смет производственных помещений малоопасный	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
3.6	Покрасочные работы	Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными	Н	Н	Н	Н	Н	Н		

№	Подразделение/ Объект Организации	Наименование загрязняющего вещества / группы веществ/отхода/ группы отходов*	Значение экологического аспекта					Причины высокого и среднего уровней ЭА	Предлагаемые Мероприятия по воздействию на ЭА
			Соответствие ЭА законодательным и внутренним требованиям Группы «ЛУКОЙЛ» в области ООС и уровню безопасных/сберега ющих технологий	Соответствие требованиям объектов инфраструктур, с которыми связаны ЭА	Оборудования и технологии работ, очистки, переработки	Средства аварийного реагирования	Последствия от ЭА***		
		материалами (содержание менее 5%)							
3.7	Земляные работы	Отходы грунта при проведении открытых земляных работ, малопластые	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
3.8	Обслуживание технологическо го оборудования	Обтирочный материал, загрязненный нефтью (содер. нефтепродуктов <15%)	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
3.9	Сварочные работы/Свароч ные посты	Шлак сварочный	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
3.10	Ремонт теплотрасс и трубопроводов	Отходы асфальтовых и асфальтобетонных покрытий	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
3.11	Освещение помещений	Светодиодные лампы, утратившие свои потребительские свойства	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
3.12	Жизнедеятельн ость всех сотрудников, включая офис	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (Исключая крупногабаритный)	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
3.13	Обработка металла	Абразивные круги отработанные, лом отработанных	Н	Н	Н	Н	Н	Н	

№	Подразделение/ Объект Организации	Наименование загрязняющего вещества / группы веществ/отхода/ группы отходов*	Значение экологического аспекта					Причины высокого и среднего уровней ЭА	Предлагаемые Мероприятия по воздействию на ЭА
			Соответствие ЭА законодательным и внутренним требованиям Группы «ЛУКОЙЛ» в области ООС и уровню безопасных/сберета ключевых технологий	Соответствие требованиям объектов инфраструктуры, с которыми связаны ЭА	Оборудования и технологии работ, очистки, переработки	Средства аварийного реагирования	Последствия от ЭА***		
3.14	Сварочные работы/Свароч ный пост	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	Н	Н	Н	Н	Н		
3.15	Освещение помещений	Лампы накаливания, утраченные потребительские свойства	Н	Н	Н	Н	Н		
3.16	Делопроизводс тво	Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства	Н	Н	Н	Н	Н		
3.17	Ремонт теплотрас и трубопроводов	Растительные отходы при расчистке охранных зон и полос отвода объектов инженерной инфраструктуры	Н	Н	Н	Н	Н		
3.18	Ремонт теплотрас и трубопроводов	Лом кирпичной кладки от сноса и разборки зданий	Н	Н	Н	Н	Н		
3.19	Ремонт теплотрас и трубопроводов	Лом железобетонных изделий, отходы ж/б в кусковой форме	Н	Н	Н	Н	Н		
3.20	Ремонт теплотрас и трубопроводов	Отходы полиуретановой пены незатраченные	Н	Н	Н	Н	Н		
3.21	Эксплуатация и	Системный блок	Н	Н	Н	Н	Н		

2

1

1

1

1

1

3

5

Значение экологического аспекта

№	Подразделение/ Объект Организации	Наименование загрязняющего вещества / группы веществ/отхода/ группы отходов *	Соответствие ЭА законодательным и внутренним требованиям		Соответствие требованиям объектов инфраструктуры, с которыми связаны ЭА		Последствия от ЭА***	Влияние ЭА на репутацию Группы «ЛУКОЙЛ»	Причины высокого и среднего уровней ЭА	Предлагаемые Мероприятия по воздействию на ЭА
			Группы «ЛУКОЙЛ» в области ООС и уровню безопасных/сберега ющих технологий	Оборудования и технологии работ, очистки, переработки	Средства аварийного реагирования					
	обслуживание ортехники и средств электроники, замена отработанной ортехники и средств электроники	компьютера, утраченный потребительские свойства								
3.22	Эксплуатация и обслуживание ортехники и средств электроники, замена отработанной ортехники и средств электроники	Принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ), утраченные потребительские свойства	Н	Н	Н	Н	Н			
3.23	Эксплуатация и обслуживание ортехники и средств электроники, замена отработанной ортехники и средств электроники	Мониторы компьютерные жидкокристаллические, утраченные потребительские свойства, в сборе	Н	Н	Н	Н	Н			

№	Подразделение/ Объект Организации	Наименование загрязняющего вещества / группы веществ/отхода/ группы отходов*	Значение экологического аспекта					Причины высокого и среднего уровней ЭА	Предлагаемые Мероприятия по воздействию на ЭА
			Соответствие ЭА законодательным и внутренним требованиям Группы «ЛУКОЙЛ» в области ООС и уровню безопасных/сберега ющих технологий	Соответствие требованиям объектов инфраструктуры, с которыми связаны ЭА	Оборудования и технологии работ, очистки, переработки	Средства аварийного реагирования	Последствия от ЭА***		
3.24	Эксплуатация и обслуживание ортехники и средств электроники, замена отработанной ортехники и средств электроники	Картриджи печатющих устройств с содержанием тонера менее 7%, отработанные	Н	Н	Н	Н	Н		
3.25	Земляные работы	Отходы грунта при проведении открытых земляных работ практические неопасные	Н	Н	Н	Н	Н		
3.26	Эксплуатация и обслуживание ортехники и средств электроники, замена отработанной ортехники и средств электроники	Клавиатура, манипулятор «мышь» с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства	Н	Н	Н	Н	Н		



**КОСВЕННЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ - Потребление топливно-энергетических и природных ресурсов**

1	Потребление воды	--	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
2	Потребление электроэнергии	--	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
3	Потребление тепловой энергии	--	Н	Н	Н	Н	Н	Н		

Руководитель рабочей группы по оценке рисков в области ПБ, ОТ и ОС, экологических аспектов ООО «Волжские тепловые сети»

Главный инженер

  
(подпись)

Г.И. Харченко  
ФИО

«23»

03

2023г.