

В Межрегиональное управление
Росприроднадзора по
Нижегородской области и
Республике Мордовия

24.08.2021 № 50700-08-2903

на № _____ от _____

ЗАЯВКА

НА ПОЛУЧЕНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕШЕНИЯ

Публичное акционерное общество «Т Плюс»

организационно-правовая форма и наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии)
индивидуального предпринимателя

143421 Московская область, г.о. Красногорск, автодорога «Балтия», территория 26 км бизнес -
центр «Рига-Ленд», строение 3, офис 506

адрес (место нахождения) юридического лица или место жительства индивидуального предпринимателя
Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального
предпринимателя) (ОГРН) 1056315070350

Идентификационный номер налогоплательщика 6315376946
(ИНН)

Код основного вида экономической деятельности юридического лица (индивидуального
предпринимателя) (ОКВЭД):
35.11

Наименование основного вида экономической деятельности юридического лица
(индивидуального предпринимателя):

Производство электроэнергии

Прошу выдать комплексное экологическое разрешение на объект, оказывающий негативное
воздействие на окружающую среду,

22-0152-000387-П Дзержинская ТЭЦ филиала «Нижегородский» ПАО «Т Плюс»

код (при наличии) и наименование (при наличии)
объекта, оказывающего негативное воздействие на
окружающую среду

Директор филиала



М.П. (при наличии)

А.Г.Фролов

2021 г.

СОДЕРЖАНИЕ ЗАЯВКИ

Раздел I. Общие сведения

1.1. Виды и объем производимой продукции (товара)

№ п/п	Наименование вида производимой продукции (товара) ¹	Код производимой продукции (товара) ¹	Единица измерения	Максимальный объем производимой продукции (товара) согласно проектной документации	Планируемый объем производства продукции (товара) по годам ²						
					20 21	20 22	20 23	20 24	20 25	20 26	20 27
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1	Электроэнергия, произведенная теплоэлектроцентралями (ТЭЦ) общего назначения	35.11.10	млн.кВтч	4244,03	1596,489	1596,489	1596,489	1596,489	1596,489	1596,489	1596,489
1.2	Энергия тепловая, отпущенная тепловыми электроцентралями (ТЭЦ)	35.30.11.110	тыс.Гкал	11685,84	1212,655	1212,655	1212,655	1212,655	1212,655	1212,655	1212,655

1.2. Информация об использовании сырья³

№ п/п	Наименование сырья ¹	Код сырья ¹	Единица измерения	Максимальный объем используемого сырья в год	Планируемый объем использования сырья по годам ²						
					20 21	20 22	20 23	20 24	20 25	20 26	20 27
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Газ горючий природный	06.20.10.110	тыс.м3	2012062,8	710786	710786	710786	710786	710786	710786	710786
2	Мазут топочный	19.20.28.110	тонн	456002,5	70535,91	70535,91	70535,91	70535,91	70535,91	70535,91	70535,91

1.3. Информация об использовании воды⁴

№ п/п	Максимальное количество используемой воды		Источник водоснабжения	Планируемое использование воды по годам ²						
	куб. м/сут.	тыс. куб. м/год		20 21	20 22	20 23	20 24	20 25	20 26	20 27
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	603243,84	220184	Для технологических нужд: Поверхностный источник - р.Ока	128876,4	128876,4	128876,4	128876,4	128876,4	128876,4	128876,4
2	361,64	132	Для питьевых нужд: Дзержинский Водоканал	132	132	132	132	132	132	132

1.4. Информация об использовании электрической энергии

№ п/п	Единица измерения	Максимальное количество потребляемой электрической энергии в год	Планируемое использование электрической энергии по годам ²						
			20 21	20 22	20 23	20 24	20 25	20 26	20 27
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1.5. Информация об использовании тепловой энергии

№ п/п	Вид тепловой энергии	Единица измерения	Максимальное использование тепловой энергии в год	Планируемое использование тепловой энергии по годам ²						
				20 21	20 22	20 23	20 24	20 25	20 26	20 27
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

1.6. Сведения об авариях и инцидентах, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 20 14 - 20 20 годы ¹

1.6.1. Сведения об авариях, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 20 14 - 20 20 годы

№ п/п	Дата возникновения аварии	Дата ликвидации аварии	Размер вреда, причиненного окружающей среде, тыс. руб.	Краткая характеристика аварии, причины возникновения, последствия для компонентов природной среды ²	Основные мероприятия по ликвидации аварии
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

1.6.2. Сведения об инцидентах, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 20 14 - 20 20 годы

№ п/п	Дата возникновения инцидента	Дата ликвидации инцидента	Размер вреда, причиненного окружающей среде, тыс. руб.	Краткая характеристика инцидента, причины возникновения, последствия для компонентов природной среды ²	Основные мероприятия по ликвидации инцидента
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

1.7. Информация о реализации программы повышения экологической эффективности ³

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок выполнения		Объем финансирования, тыс. руб.	Источники финансирования	Объем выполненных работ на дату представления заявки	Результат выполненных работ на дату представления заявки
		начало	конец				
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

Раздел II. Расчеты технологических нормативов

2.1. Сведения о применяемых на объекте, оказывающем негативное воздействие на окружающую среду (далее также - объект ОНВ) технологиях, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели (далее - НДТ) наилучших доступных технологий (далее - НДТ)

№ п/п	Наименование информационно-технического справочника по наилучшим доступным технологиям	Описание технологий, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели НДТ	Технологические показатели НДТ ¹	Реквизиты документа, которым установлены технологические показатели НДТ ¹	Цели внедрения НДТ или иной технологии, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели НДТ ²	Дата внедрения
1	2	3	4	5	6	7
1	ИТС 38-2017 Сжигание топлива на крупных установках в целях производства энергии	Сжигание газа и мазута в котлах крупных установок (котлов) для получения энергии	-	-	Снижение негативного воздействия на окружающую среду	-

2.2. Расчеты технологических нормативов выбросов

2.2.1. Сведения о стационарных источниках, входящих в состав объекта ОНВ, для которых установлены технологические показатели выбросов НДТ

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Количество стационарных источников (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ	Количество загрязняющих веществ, для которых установлены технологические показатели выбросов НДТ	Примечание ³
1	2	3	4	5
1	Источник №0001	2	3	
2	Источник №0002	2	2	
3	Источник №0003	5	3	
4	Источник №0004	1	2	

2.2.2. Показатели для расчета технологических нормативов выбросов

№ п/п	Характеристика стационарного источника (их совокупности)		Загрязняющее вещество		Технологический показатель НДТ ¹		Технологический показатель стационарного источника (их совокупности)		Расход (объем) газовой смеси источника выбросов ²		Время работы источника выброса, час/год ³	Технологический норматив выброса, т/год			
	Наименование (основное топливо)	Кол-во источников	Ед. изм.	Мощность	Наименование	Класс опасности ⁴	Ед. изм.	Величина	Ед. изм.	Величина		по стационарному источнику (их совокупности)	по ОНВ в целом		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0001	Труба 1 (котлы К-1, К-2)	1												1455.0626	
			г/с	68,402	NOx	3	мг/нм3	600	мг/нм3	491,38				767,072	
			г/с	347,192	Серы диоксид (Ангидрид сернистый)	3	мг/нм3	3400	мг/нм3	3153				670,655	
			г/с	1,92182	Углерода оксид	4	мг/нм3	300	мг/нм3	14,55				15,6056	
			г/с	0,788	Мазутная зола (в пересчете на ванадий)	2	-	-	мг/нм3	7,157				1,73	
0002	Труба № 2, (котлы ПВК-2, ПВК-4) (газ)	1												12,853	
			г/с	24,45	NOx	3	мг/нм3	400	мг/нм3	345,064			157	12,412	
			г/с	1,876	Углерода оксид	4	мг/нм3	300	мг/нм3	12,79				0,441	

Райд

0003	Труба №3 (котлы К-4, К-5, К-6, К-7, К-8)	1	г/с	268,187	NOx	3	мг/нм3	600	мг/нм3	405,969	м3/с	1179,3	3480	4220,152									
					Серый диоксид (Ангидрид сернистый)	3	мг/нм3	3400	мг/нм3	804,8				1538,361									
			г/с	8,235	Углерода оксид	4	мг/нм3	300	мг/нм3	11,25													
			г/с	1,336	Мазутная зола (в пересчете на ванадий)	2	-	-	мг/нм3	1,826											7,004		
0004	Труба №4 (ПГУ)	1	г/с	17,25	NOx	3	мг/нм3	50	мг/нм3	49,68	м3/с	565	7295	822,502							808,392		
			г/с	0,74	Углерода оксид	4	мг/нм3	300	мг/нм3	1,96												14,11	
	ИТОГО:				NOx																	3126,237	
					Серый диоксид (Ангидрид сернистый)																		3318,008
					Углерода оксид																		57,5906
					Мазутная зола (в пересчете на ванадий)																		8,734

2.2.3. Технологические показатели источника выбросов загрязняющих веществ, обеспечивающие выполнение технологических нормативов выбросов

Наименование стационарного источника (их совокупности)	Номер источника выброса ⁵	Наименование источника выброса ⁵	Загрязняющее вещество		Максимальное значение технологического показателя источника выбросов		Примечание ⁶
			Наименование	Класс опасности ⁴	мг/куб. м	г/сек	
1	2	3	4	5	6	7	8
Труба №1	0001	Труба №1	NOx	3	491,38	68,402	
			Серь диоксид (Ангидрид сернистый)	3	3153	347,192	
			Углерода оксид	3	14,55	1,92182	
			Мазутная зола (в пересчете на ванадий)	2	7,157	0,788	
Труба №2	0002	Труба №2	NOx	3	345,064	24,45	
			Углерода оксид	3	12,79	1,876	
Труба №3	0003	Труба №3	NOx	3	405,969	268,187	
			Серь диоксид (Ангидрид сернистый)	3	804,8	588,855	
			Углерода оксид	3	11,25	8,235	
			Мазутная зола (в пересчете на ванадий)	2	1,826	1,336	
Труба 4	0002	Труба 4	NOx	3	49,68	17,25	
			Углерода оксид	3	1,96	0,74	

2.3. Расчеты технологических нормативов сбросов

2.3.1. Сведения о стационарных источниках (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ, для которых установлены технологические показатели сбросов НДТ

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)		Количество стационарных источников (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ	Количество загрязняющих веществ, для которых установлены технологические показатели сбросов НДТ ¹	Примечание
	2	3			
1			3	4	5
			-	-	-

2.3.2. Показатели для расчета технологических нормативов сбросов

№ п/п	Характеристика стационарного источника (их совокупности)		Загрязняющее вещество		Технологический показатель НДТ ¹		Технологический показатель, устанавливаемый для стационарного источника (их совокупности)		Расход сточных вод		Время работы источника(ов) сброса, час/год	Технологический норматив сброса, т/год			
	Наименование (номер выпуска)	Кол-во	Наименование	Класс опасности ²	Ед. изм.	Величина	Ед. изм.	Величина	Ед. изм.	Величина		по ОНВ в целом	по стационарному источнику (их совокупности)		
											Мощность			Величина	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

2.3.3. Технологические показатели источников сбросов загрязняющих веществ, обеспечивающие выполнение технологических нормативов сбросов

Наименование стационарного источника (их совокупности)	Порядковый номер источника сброса (выпуска)	Наименование водного объекта	Загрязняющее вещество		Максимальное значение технологического показателя источника сбросов	Примечание	
			Наименование	Класс опасности			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

2.4. Технологические нормативы физических воздействий

2.4.1. Сведения об объектах, входящих в состав объекта ОНВ

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Количество стационарных источников (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ	Вид физического воздействия
1	2	3	4
-	-	-	-

2.4.2. Технологические нормативы физических воздействий

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Наименование вида физического воздействия на окружающую среду	Технологический норматив физического воздействия на окружающую среду	
			Единица измерения	Величина
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Раздел III. Нормативы допустимых выбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности), при наличии таких веществ в выбросах загрязняющих веществ, соответствующие санитарно-эпидемиологическим требованиям и иным требованиям, установленным законодательством Российской Федерации, а также расчёты таких нормативов

1

Расчет нормативов допустимых выбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности) для Дзержинской ТЭЦ филиала "Нижегородский" является Приложением к Заявке

Раздел IV. Нормативы допустимых сбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности), при наличии таких веществ в сбросах загрязняющих веществ, соответствующие санитарно-эпидемиологическим требованиям и иным требованиям, установленным законодательством Российской Федерации, а также расчёты таких нормативов ²

Расчет нормативов допустимых сбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности) не разрабатывался из-за отсутствия вышеуказанных веществ в составе сточных вод Дзержинской ТЭЦ филиала "Нижегородский" ПАО "Т Плюс"

Раздел IV.1. Нормативы допустимых сбросов загрязняющих веществ для объекта централизованной системы водоотведения поселений или городских округов, а также расчёты таких нормативов ²

Расчет нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ для объекта централизованной системы водоотведения городских округов (Дзержинская ТЭЦ филиала "Нижегородский") не разрабатывался ввиду отсутствия сброса производственных сточных вод в централизованную систему водоотведения

Раздел V. Обоснование нормативов образования отходов производства и потребления и лимитов на их размещение¹5.1. Обоснование нормативов образования отходов¹

Обоснование нормативов образования отходов производства и потребления и лимитов на их размещение для Дзержинской ТЭЦ" является Приложением к Заявке

5.2. Обоснование запрашиваемых лимитов на размещение отходов производства и потребления¹

Обоснование нормативов образования отходов производства и потребления и лимитов на их размещение для Дзержинской ТЭЦ" является Приложением к Заявке

5.3. Сводные данные по образованию отходов производства и потребления и запрашиваемым лимитам на их размещение¹

№ строк и	Сведения об образовании отходов производства и потребления				
	Наименование вида отходов по федеральному классификационному каталогу отходов, далее ФККО ²	Код по ФККО ²	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн
			Единица измерения	Величина	
A	1	2	3	4	5
1	Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	4 71 101 01 52 1	т	0,762	0,762
2	Отходы минеральных масел турбинных	4 06 170 01 31 3	т	41,4	41,4
3	Отходы минеральных масел компрессорных	4 06 166 01 31 3	т	1,925	1,925
4	Отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены	4 06 140 01 31 3	т	3,9	3,9
5	Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений	4 06 350 01 31 3	т	9,061	9,061
6	Шпалы железнодорожные деревянные, пропитанные антисептическими средствами, отработанные	8 41 000 01 51 3	т	30	30
7	Шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов	9 11 200 02 39 3	т	49,92	49,92
8	Обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	4 03 101 00 52 4	т	1,45	1,45
9	Отходы рубероида	8 26 210 01 51 4	т	176,645	176,645
10	Отходы базальтового волокна и материалов на его основе	4 57 112 01 20 4	т	10,53	10,53
11	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	9 19 204 02 60 4	т	1,69	1,69
12	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций практически неопасный	7 33 100 01 72 4	т	25,075	25,075
13	Смет с территории предприятия малоопасный	7 33 390 01 71 4	т	105,53	105,53
14	Отходы шлаковаты незагрязненные	4 57 111 01 20 4	т	265,719	265,719
15	Мусор от сноса и разборки зданий несортированный	8 12 901 01 72 4	т	165,4	165,4
16	Отходы нейтрализации кислых и щелочных вод регенерации ионообменных фильтров подготовки воды, содержащие преимущественно диоксид кремния	6 12 282 71 39 4	т	249,854	249,854
17	Осадок гашения извести при производстве известкового молока	3 46 910 01 39 4	т	327,562	327,562
18	Отходы (осадок) нейтрализации промывных вод котельно-теплового оборудования известковым молоком	6 18 101 01 39 4	т	2,22	2,22
19	Отходы асбеста в кусковой форме	3 48 511 01 20 4	т	9,92	9,92
20	Фильтрующие элементы (патроны) фильтр-сепаратора для очистки природного газа отработанные	9 11 287 32 52 4	т	0,204	0,204
21	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	9 19 201 02 39 4	т	0,816	0,816
22	Светодиодные лампы, утратившие потребительские свойства	4 82 415 01 52 4	т	0,071	0,071

23	Осадок осветления природной воды при обработке известковым молоком и коагулянтном на основе сульфата железа	6 12 102 11 39 5	т	3146,56	3146,56
24	Отходы стекловолокна	3 41 400 01 20 5	т	2,507	2,507
25	Лом шамотного кирпича незагрязненный	9 12 181 01 21 5	т	34,164	34,164
26	Лом железобетонных изделий, отходы железобетона в кусковой форме	8 22 301 01 21 5	т	133,67	133,67
27	Силикагель отработанный при осушке воздуха и газов, не загрязненный опасными веществами	4 42 103 01 49 5	т	0,883	0,883
28	Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	4 61 010 01 20 5	т	83,117	83,117
29	Лом и отходы латуни в кусковой форме незагрязненные	4 62 140 02 21 5	т	33	33
30	Ионообменные смолы отработанные при водоподготовке	7 10 211 01 20 5	т	99,81	99,81
31	Спецодежда из натуральных волокон, утратившая потребительские свойства, пригодная для изготовления ветоши	4 02 131 01 62 5	т	1,45	1,45
32	Мусор с защитных решеток при водозаборе	7 10 110 01 71 5	т	1,517	1,517
33	Отходы сучьев, ветвей, вершинок от лесоразработок	1 52 110 01 21 5	т	117	117
34	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	т	0,066	0,066
35	Лом и отходы алюминия несортированные	4 62 200 06 20 5	т	0,745	0,745
36	Лампы накаливания утратившие потребительские свойства	4 82 411 00 52 5	т	2,088	2,088

№ строк и	Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам										
	Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в государственном реестре объектов размещения отходов, далее - ГРОРО ²	Всего	Лимиты на размещение отходов, тонн							30.06.2028
				В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания							
				01.07.2021	20 22	20 23	20 24	20 25	20 26	20 27	
A	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	МАГ-1	52-00006-3-00479-010814	10366,902	740,493	1480,986	1480,986	1480,986	1480,986	1480,986	1480,986	740,493

№ строк и	Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов										
	Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО ²	Всего	Лимиты на размещение отходов, тонн							30.06.2028
				В том числе по годам							
				01.07.2021	20 22	20 23	20 24	20 25	20 26	20 27	
A	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1	Шламоотвал осадка осветлителей III очередь	52-00028-X-00692-311014	22025,92	1573,28	3146,56	3146,56	3146,56	3146,56	3146,56	3146,56	1573,28
2	Шламоаккумулятор (2 карты)	52-00027-X-00692-311014	1764,518	126,037	252,074	252,074	252,074	252,074	252,074	252,074	126,037

Раздел VI. Проект программы производственного экологического контроля ¹
**Программа производственного экологического контроля Держинская ТЭЦ филиала
"Нижегородский" ПАО "Т Плюс" является Приложением к Заявке**

Раздел VII. Информация о наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы материалов обоснования комплексного экологического разрешения или проектной документации объектов капитального строительства, относящихся в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды к объектам I категории ²

Реквизиты положительного заключения государственной экологической экспертизы:
приказ _____
наименование государственного органа _____

об утверждении положительного заключения государственной экологической экспертизы от _____
№ _____

Полное наименование объекта государственной экологической экспертизы:

Срок действия положительного заключения государственной экологической экспертизы

Раздел VII.I Утверждённые квоты выбросов

Раздел VIII. Иная информация ³

Заявка составлена на _____ 13 _____ листах.

Количество приложений: _____ 5 _____, на _____ 370 _____ листах.

Инженер 1 категории отдела экологии филиала "Нижегородский"
ПАО "Т Плюс" Чинова Ольга Николаевна, тел. (8313)27-93-26

Уполномоченное контактное лицо: эл.почта Olga.Chizhova@tplusgroup.ru
должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), номер телефона, _____

Директор филиала "Нижегородский"
ПАО "Т Плюс"



М.П. (при наличии)

А.Г.Фролов

20 21 г.