

ooo eVn эко сервис

ООО ЕФН Эко Сервис
1-й Курьяновский проезд, д. 15, стр. 214, Россия-109235 Москва

Исх. № ВНКВ-02-672/21 от 09.03.2021 г.

Отчет об организации и результатах
осуществления ПЭК

Руководителю Департамента
природопользования и охраны окружающей
среды города Москвы
А.О. Кульбачевскому



Уважаемый Антон Олегович!

Направляем Вам Отчет ООО «ЕФН Эко Сервис» об организации и результатах осуществления производственного экологического контроля на объекте негативного воздействия «мини-ТЭС Курьяново», расположенного по адресу: 109235, Москва, 1-й Курьяновский проезд, д. 15, стр. 214 за 2020 год.

- Приложение: 1. Отчет об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля на 126 л в 1 экз.
2. Электронная версия Отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля на электронном носителе 1 шт.

Финансовый директор

(должность)

Технический директор

(должность)

М.П.




(подпись)

(подпись)

Шилова Т.А.

(Ф.И.О.)

Патрик Бойзитс

(Ф.И.О.)

Форма

Экз. № 2

Руководитель юридического лица
(уполномоченное должностное лицо)
или индивидуальный предприниматель

Технический директор

Бойзис П.

подпись

Ф.И.О.

Финансовый директор

Шилова Т.А.

подпись

Ф.И.О.

20 21 г.

М.П. (при наличии)



Отчет

ООО "ЕФН Эко Сервис"

(Ф.И.О. индивидуального предпринимателя или наименование юридического лица)

об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля

на

мини-ТЭС Курьяново

(полное наименование объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду)

за 2020 год

Исполнитель, ответственный за подготовку отчета

Начальник отдела ООС

должность

Харичева М.А.

Ф.И.О.

подпись

г. Москва

2021 г.

1. Общие сведения об организации и результатах
производственного экологического контроля

Таблица 1.1. Общие сведения

№ п/п	Наименование данных	Данные
1	Полное наименование (сокращенное наименование) юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью «ЕФН Эко Сервис» (ООО «ЕФН Эко Сервис»)
2	Место нахождения (адрес)	109235, г. Москва, 1-й Курьяновский проезд, д. 15, стр. 214
3	Руководитель (фамилия, имя, отчество (при наличии), телефон, факс, адрес электронной почты) (для юридического лица)	Бойзитс Патрик Шилова Татьяна Александровна, Тел. 8-495-108-38-63 kharicheva@evneco.ru
4	Подразделения и (или) должностные лица, отвечающие за осуществление производственного экологического контроля (наименование подразделений и (или) фамилия, имя, отчество (при наличии) соответствующих лиц, телефон, факс, адрес электронной почты)	Начальник отдела ООС – Харичева Маргарита Александровна; Тел. 8-495-108-38-63 kharicheva@evneco.ru
5. ИНН		7. Наименование объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду (далее - объект)
6. ОГРН (либо сведения о внесении записи в государственный реестр аккредитованных филиалов, представительств иностранных юридических лиц)		
7736552814		мини-ТЭС Курьяново
8. Адрес места нахождения объекта		9. Код объекта
109235, г. Москва, 1-й Курьяновский проезд, д. 15, стр. 214		10. Категория объекта
45-0277-002531-П		III

Таблица 1.2. Сведения о применяемых на объекте технологиях

№ п/п	Структурное подразделение (площадка, цех или другое)		Наименование технологии	Соответствие наилучшей доступной технологии
	Номер	Наименование		
1	2	3	4	5
1	1	Мини-ТЭС	Производство электроэнергии и тепла на газопоршневых установках (топливо биогаз)	-

Таблица 1.3. Сведения о собственных и (или) привлекаемых испытательных лабораториях (центрах), аккредитованных в соответствии с законодательством Российской Федерации об аккредитации в национальной системе аккредитации

№ п/п	Наименование собственных и (или) привлекаемых испытательных лабораторий (центров)	Адрес собственных и (или) привлекаемых испытательных лабораторий (центров)	Реквизиты аттестата аккредитации собственных и (или) привлекаемых испытательных лабораторий (центров)
1	2	3	4
1	Испытательный лабораторный центр Общества с ограниченной ответственностью "КАСКАВЕЛЛА"	125130, г. Москва, ул. Клары Цеткин, д. 33, корп. 41,86	RA.RU.0001.510320, дата внесения в реестр аккредитованных лиц Росаккредитации 12.03.2015 г.

2. Результаты производственного контроля в области охраны атмосферного воздуха

Таблица 2.1. Перечень загрязняющих веществ, включенных в план-график контроля стационарных источников выбросов

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества
1	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)
2	Азот (II) оксид (Азота оксид)
3	Сера диоксид – Ангидрид сернистый
4	Углерод оксид

Таблица 2.2. Результаты контроля стационарных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

№ п/п	Структурное подразделение (площадка, цех или другое)		Источник		Наименование загрязняющего вещества	Предельно допустимый выброс или временно согласованный выброс, г/с	Фактический выброс, г/с	Превышение предельно допустимого выброса или временно согласованного выброса в раз (гр. 8 / гр. 7)	Дата отбора проб	Общее количество случаев превышения предельно допустимого выброса или временно согласованного выброса	Примечание
	Номер	Наименование	Номер	Наименование							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	Блочная теплоэлектростанция	0001	Газопоршневая установка №1	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,7893977	0,6534	-	14.07.2020 г.	-	
2	1	Блочная теплоэлектростанция	0001	Газопоршневая установка №1	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,1282771	0,1062	-	14.07.2020 г.	-	
3	1	Блочная теплоэлектростанция	0001	Газопоршневая установка №1	Сера диоксид – Ангидрид сернистый	0,0086040	0	-	14.07.2020 г.	-	
4	1	Блочная теплоэлектростанция	0001	Газопоршневая установка №1	Углерод оксид	1,5342715	1,0894	-	14.07.2020 г.	-	
5	1	Блочная теплоэлектростанция	0002	Газопоршневая установка №2	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,7646276	0,6355	-	14.07.2020 г.	-	
6	1	Блочная теплоэлектростанция	0002	Газопоршневая установка №2	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,124252	0,1033	-	14.07.2020 г.	-	

7	1	Блочная теплоэлектростанция	0002	Газопоршневая установка №2	Сера диоксид – Ангидрид сернистый	0,0086028	0	-	14.07.2020 г.	-	
8	1	Блочная теплоэлектростанция	0002	Газопоршневая установка №2	Углерод оксид	1,5077481	1,05	-	14.07.2020 г.	-	
9	1	Блочная теплоэлектростанция	0003	Газопоршневая установка №3	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,7852118	0,6323	-	14.07.2020 г.	-	
10	1	Блочная теплоэлектростанция	0003	Газопоршневая установка №3	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,1275969	0,1028	-	14.07.2020 г.	-	
11	1	Блочная теплоэлектростанция	0003	Газопоршневая установка №3	Сера диоксид – Ангидрид	0,0086122	0	-	14.07.2020 г.	-	
12	1	Блочная теплоэлектростанция	0003	Газопоршневая установка №3	Углерод оксид	1,6185432	1,1285	-	14.07.2020 г.	-	
13	1	Блочная теплоэлектростанция	0004	Газопоршневая установка №4	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,7880961	0,6422	-	14.07.2020 г.	-	
14	1	Блочная теплоэлектростанция	0004	Газопоршневая установка №4	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,1280656	0,1044	-	14.07.2020 г.	-	
15	1	Блочная теплоэлектростанция	0004	Газопоршневая установка №4	Сера диоксид – Ангидрид	0,0086438	0	-	14.07.2020 г.	-	
16	1	Блочная теплоэлектростанция	0004	Газопоршневая установка №4	Углерод оксид	1,5942656	0,9758	-	14.07.2020 г.	-	
17	1	Блочная теплоэлектростанция	0005	Газопоршневая установка №5	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,7555023	0,7005	-	14.07.2020 г.	-	
18	1	Блочная теплоэлектростанция	0005	Газопоршневая установка №5	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,1227691	0,1138	-	14.07.2020 г.	-	
19	1	Блочная теплоэлектростанция	0005	Газопоршневая установка №5	Сера диоксид – Ангидрид	0,0086113	0	-	14.07.2020 г.	-	
20	1	Блочная теплоэлектростанция	0005	Газопоршневая установка №5	Углерод оксид	1,4678278	1,0151	-	14.07.2020 г.	-	
Итого								-		-	

Таблица 2.3. Перечень загрязняющих веществ, включенных в план-график проведения наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества
-	-

Таблица 2.4. Результаты наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха

№ п/п	Пункт наблюдения		Наименование загрязняющего вещества	Количество полных месяцев, охваченных фактическими наблюдениями	Периодичность отбора проб атмосферного воздуха	Количество случаев нарушений периодичности отбора проб за год (с указанием дат нарушений)	Среднегодовая концентрация загрязняющего вещества, мг/м³	Максимальная концентрация загрязняющего вещества, мг/м³	ПДК _{м.р.} мг/м³	ПДК _{с.с.} мг/м³	Процент случаев превышения ПДК		Примечание	
	Номер	Адрес									≤ 10 ПДК	> 10 ПДК		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 2.5. Сведения об утвержденных квотах выбросов, о соответствии выбросов на квотируемых объектах таким квотам, в случае, если объект включен в перечень квотируемых объектов в соответствии с пунктом 5 статьи 5 Федерального закона от 26.07.2019 № 195-ФЗ "О проведении эксперимента по квотированию выбросов загрязняющих веществ и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части снижения загрязнения атмосферного воздуха" (Собрание законодательства, 2019, № 30, ст. 4097) (далее - Закон № 195-ФЗ), и установления для такого объекта квот выбросов в соответствии с пунктом 7 статьи 5 Закона № 195-ФЗ

№	Структурное подразделение (площадка, цех или другое)		Источник выбросов загрязняющих веществ		Наименование загрязняющего вещества	Фактические выбросы		Утвержденные квоты		Превышение квот (в раз)/Не превышают	
	Номер	Наименование	Номер	Наименование: параметры (высота, длина и ширина, при наличии устья - вид и размеры устья источника), расположение, скорость и температура выхода газовой воздушной смеси)		максимальные разовые (г/с)	валовые (годовые) выбросы (т/год)	максимальных разовых выбросов (г/с)	валовых (годовых) выбросов (т/год)	максимальных разовых выбросов	валовых (годовых) выбросов
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 2.6. Сведения о реализации планов мероприятий по достижению квот выбросов, в случае, если объект включен в перечень котируемых объектов в соответствии с пунктом 5 статьи 5 Закона № 195-ФЗ, и установления для такого объекта квот выбросов в соответствии с пунктом 7 статьи 5 Закона № 195-ФЗ

№	Наименование мероприятия	Номер источника/цех, участок		Срок начала и завершения мероприятия, его этапов	Данные о выбросах загрязняющих веществ, план/факт		Исполнитель (организация и ответственное лицо)	Сумма выделяемых/освоенных средств, тыс. руб.	Информация о выполнении мероприятия, его этапов	Сведения о достижении квот выбросов
		Номер	Наименование		выбросы до мероприятия, г/с, т/год	выбросы после мероприятия, г/с, т/год				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3. Результаты производственного контроля в области охраны и использования водных объектов

Таблица 3.1. Сведения о результатах учета объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и объема сброса сточных, в том числе дренажных вод, их качества

Реквизиты письма (номер (при наличии) и дата), которым направлены сведения о результатах учета забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных, в том числе дренажных вод, их качества	Территориальный орган Росводресурсов, в который направлены результаты учета забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных, в том числе дренажных вод, их качества	Количество загрязняющих веществ, содержащихся в забранной (изъятый) воде из водного объекта (по каждому контролируемому загрязняющему веществу), тонн/год (заполняется в случае использования одного и того же водного объекта для забора воды и для сброса сточных вод)
1	2	3
-	-	-

Таблица 3.2. Сведения о результатах наблюдения за водными объектами (их морфометрическими особенностями) и их водоохранными зонами, а также о результатах учета качества поверхностных вод в местах сброса сточных, в том числе дренажных, вод выше и ниже мест сброса (в фоновом и контрольном створах)

Реквизиты письма (номер (при наличии) и дата), которым направлены сведения о результатах учета качества поверхностных вод в местах сброса сточных, в том числе дренажных вод, их качества	Федеральный исполнительный орган власти, орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации или орган местного самоуправления, в котором направлены результаты учета качества поверхностных вод в местах сброса сточных, в том числе дренажных, вод выше и ниже мест сброса	Реквизиты письма (номер (при наличии) и дата), которым направлены сведения о результатах наблюдения за водными объектами (их морфометрическими особенностями) и их водоохранными зонами	Территориальный орган Росводресурсов, в который направлены сведения о результатах наблюдения за водными объектами (их морфометрическими особенностями) и их водоохранными зонами
1	2	3	4
-	-	-	-

Таблица 3.3. Результаты проведения проверок работ очистных сооружений, включая результаты технологического контроля эффективности работы очистных сооружений на всех этапах и стадиях очистки сточных вод и обработки осадков

№ п/п	Тип очистного сооруже- ния	Год ввода в эксплу- тацию	Сведения о стадиях очистки, с указанием сооружений	Объем сброса сточных, в том числе дренажных, вод, тыс. м ³ /сут.; тыс. м ³ /год			Наимено- вание загрязняю- щего вещества или микроор- ганизма	Дата контроля (дата отбора проб)	Содержание загрязняющих веществ, мг/дм ³			Содержание микроорганизмов			Эффективность очистки сточных вод, %	
				Проект- ный	Допустимый, в соответ- ствии с разрешительным докумен- том на право пользо- вания водным объектом	Факти- ческий			Проектное	Допустимое, в соответ- ствии с разрешением на сброс веществ и микроор- ганизмов в водные объекты	Фактическое	Проектное	Допустимое, в соответ- ствии с разрешением на сброс веществ и микроор- ганизмов в водные объекты	Фактическое	Проектная	Фактическая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4. Результаты производственного контроля в области обращения с отходами

Таблица 4.1. Сведения о результатах мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территории объекта размещения отходов и в пределах его воздействия на окружающую среду

Реквизиты письма (номер (при наличии) и дата), которым направлен отчет о результатах мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территории объекта размещения отходов и в пределах его воздействия на окружающую среду	Наименование территориального органа Росприроднадзора, в который был направлен отчет о результатах мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территории объекта размещения отходов и в пределах его воздействия на окружающую среду
1	2
-	-

Таблица 4.2. Сведения об образовании, утилизации, обезвреживании, размещении отходов производства и потребления за отчетный год 20 20 г.

№ строки	Наименование видов отходов	Код по федеральному классификационному каталогу отходов, далее - ФКО	Класс опасности отходов	Наличие отходов на начало года, тонн			Образовано отходов, тонн	Получено отходов от других индивидуальных предпринимателей и юридических лиц, тонн	Утилизировано отходов, тонн	Обезврежено отходов, тонн
				Хранение	Накопление					
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10
1	отходы минеральных масел моторных	4 06 110 01 31 3	III	0	0	0,86		0	0	0
2	мусор от офисных и бытовых помещений организаций (исключая несортированный (крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	IV	0	0	12,6		0	0	0
3	уголь активированный отработанный, загрязненный негалогенированными органическими веществами (содержание менее 15%)	4 42 504 11 20 4	IV	0	0	29,501		0	0	0
4	фильтры очистки газов от жидкости и механических примесей при подготовке топливного, пускового и импульсного газов отработанные	9 18 302 51 52 4	IV	0	0	163,945		0	0	0

Передано отходов другим индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, тонн					
Всего	для обработки	для утилизации	для обезвреживания	для хранения	для захоронения
11	12	13	14	15	16
0,86	-	-	0,86	-	-
12,6	-	-	12,6	-	-
29,501	-	-	29,501	-	-
163,945	-	-	163,945	-	-

Размещено отходов на эксплуатируемых объектах, тонн					Наличие отходов на конец года, тонн	
Всего	Хранение на собственных объектах размещения отходов, далее - ОРО	Захоронение на собственных ОРО	Хранение на сторонних ОРО	Захоронение на сторонних ОРО	Хранение	Накопление
17	18	19	20	21	22	23
-	-	-	-	-	-	-

Таблица 4.3. Сведения о юридических лицах и индивидуальных предпринимателях, от которых получены и (или) которым переданы отходы

Номер строки	Наименование видов отходов	Код отхода по ФККО	Наименование, ИНН, адрес в пределах места нахождения для юридических лиц; фамилия, имя, отчество (при наличии), ИНН, место жительства для физических лиц	Получено отходов, т	Цель приема отходов (обработка, утилизация, обезвреживание, хранение, захоронение)	Наименование, ИНН, адрес в пределах места нахождения для юридических лиц; фамилия, имя, отчество (при наличии), ИНН, место жительства для физических лиц	Количество отходов, переданных индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам			
							Для обработки	Для утилизации	Для обезвреживания	Для размещения хранения захоронение
1	отходы минеральных масел моторных	4 06 110 01 31 3	-	5	6	7	8	9	11	12
1				-	-	ООО ЭП "Интер Грин", 115088, г. Москва, 1-я Дубровская улица, 13Ас2	-	-	0,86	13
2	мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	-	-	-	ООО "ВИАРА ТРАНС", 115409, г. Москва, Каширское ш. д. 58 корп. 3	-	-	12,6	-

3	уголь активированный отработанный, загрязненный негалогенированны ми органическими веществами (содержание менее 15%)	4 42 504 11 20 4	-	-	-	ООО "Экология 24", 115191, г. Москва, улица Рошинская 2-я, д. 4	-	-	29,501	-	-
4	фильтры очистки газов от жидкости и механических примесей при подготовке топливного, пускового и импульсного газов отработанные	9 18 302 51 52 4	-	-	-	ООО "СИНТЕЗ", 142000, МО, г. Домоделово, мкр. Центральный, ул. Промышленная, д. 21	-	-	39,78	-	-
						ООО "Аконит", 125080, г. Москва, Волоколамское шоссе, д. 1, стр. 1	-	-	124,165	-	-

Всего прошито, пронумеровано
и скреплено печатью

13 листов
«09» 03 2021 г.



Финансовый директор
Т.А. Шилова
Технический директор
П. Бойзитс