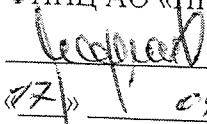


УТВЕРЖДАЮ
 Генеральный директор
 ФНПЦ АО «НПО «Марс»

 В.А. Маклаев
 «17» _____ 2020 г.

**Нефинансовый отчет
 об устойчивости развития ФНПЦ АО «НПО «Марс»
 в части экологической ответственности за 2019 год.**

I. Показатели деятельности предприятия, связанные с входными потоками (энергия, вода и пр.):

Ресурсы	Показатель расхода
Электроэнергия, кВт/ч	8 842 976,44
Водозабор, м ³	92 312,00
Водоотведение, м ³	88 592,54

II. Показатели деятельности предприятия, связанные с выходными потоками (выбросы, отходы):

Загрязняющие вещества, попадающие в окружающую среду	Количество, тонн
Выбросы,	5,113
в том числе:	
- газообразные и жидкие;	3,403
- твердые	1,71
Отходы,	1 492,393
в том числе:	
- 1 класса;	0,687
- 2 класса;	3,035
- 3 класса;	17,295
- 4 класса;	107,509
- 5 класса	1363,867

III. Перечень мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду:

№ п/п	Наименование мероприятий	Экологический эффект
I. Вода, сточные воды		
1.1	Выполнение условий лицензии на право пользования недрами	

1.2	Контроль рационального использования воды в производстве печатных плат	Уменьшение загрязняющих веществ в сточных водах предприятия
1.3	Разработка и утверждение водного баланса предприятия на 2020 год	
1.4	Ремонт наружных и внутренних сетей канализации (по план - графику РП)	
1.5	Чистка канализационных и ливневых колодцев	
1.6	Проведение работ по чистке нефтеловушки на мойке автотранспорта корп. II	
<i>Расходы, всего 381 720 руб.</i>		
2. Атмосферный воздух		
2.1	Контроль выбросов выхлопных газов автотранспорта на содержание окиси углерода и углеводородов	Регулирование выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в пределах установленных нормативов
2.2	Чистка вентсистем, в том числе наружной части воздухопроводов на производственных участках (по план-графику)	
2.3	Чистка пыле-газоочистного оборудования, в том числе наружной части воздухопроводов на производственных участках (по план-графику)	
2.4	Техническое обслуживание и ремонт ионизаторов установленных в подразделениях предприятия	
2.5	Оценка технического состояния пыле-газоочистного оборудования	
<i>Расходы, всего 49 230 руб.</i>		
3. Обращение с отходами		
3.1	Сбор и передача на утилизацию производственных отходов	Соблюдение лимитов образования и размещения отходов производства
<i>Расходы, всего 2 190 300 руб.</i>		
4. Санитарно-защитная зона (СЗЗ) предприятия		
4.1	Контроль за содержанием загрязняющих веществ и уровней шума в атмосферном воздухе в СЗЗ и на территории предприятия	
4.2	Благоустройство и содержание территории предприятия и его СЗЗ	
<i>Расходы, всего 76 970 руб.</i>		

IV. Внутриорганизационная схема распределения ответственности за экологически аспекты деятельности:

Должность	Направление экологической ответственности
Начальник отдела охраны труда и техники безопасности	Организация производственного контроля в ФНПЦ АО «НПО «Марс»
Ведущий инженер по охране окружающей среды ООТиТБ	Осуществление производственного экологического контроля, координация деятельности всех подразделений предприятия в области охраны окружающей среды, проведение экологической политики на предприятии
Инженер-химик I категории СГТ	Осуществление производственного аналитического контроля
Начальник СТОП ПК; заместитель начальника ремонтного производства – начальник санитарно-технического участка	Эксплуатация и обслуживание, своевременный ремонт газоочистных и пылеулавливающих установок, выполнение природоохран-

управления 6	ных мероприятий
Заместитель начальника ремонтного производства – начальник санитарно-технического участка управления 6	Эксплуатация и обслуживание канализационных сетей, своевременное проведение ремонта коммуникаций и эксплуатация водозаборных сооружений (скважин), станции обезжелезивания, станции очистки дождевых стоков, а также выполнение природоохранных мероприятий по водопользованию, водоотведению ливневых и сточных вод
Главный энергетик	Выполнение природоохранных мероприятий по водопользованию (скважины)
Начальник СТОП ПК	Обслуживание и своевременное проведение ремонта очистных сооружений ППП ПК
Начальник участка ППП ПК	За проведение природоохранных мероприятий и эксплуатацию очистных сооружений ППП ПК
Начальник участка чистоты и озеленения управления 1; специалист 2 категории управления 2; ведущий инженер управления 2; ведущий специалист управления 2; механик 1 категории транспортного цеха управления 2; ведущий рентгенолаборант лаборатории 9 управления 3; инженер по наладке и испытаниям 1 категории отдела ИМС; инженер 2 категории ремонтного производства управления 6; инженер-электроник 1 категории НТК-5; начальник участка МОП ПК; ведущий инженер по ПП ППП ПК; начальник участка гальванических покрытий МОП ПК; инженер-химик 1 категории СГТ	Организация и обеспечение экологической безопасности сбора, хранения и передачи отходов производства и потребления на утилизацию с представлением подтверждающих документов
Заместитель генерального директора по управлению персоналом – начальник управления 1; начальник участка чистоты и озеленения управления 1; заместитель главного инженера по материально-техническому обеспечению – начальник управления 2; начальник транспортного цеха управления 2; начальник отдела мобилизационной подготовки и гражданской обороны – начальник штаба гражданской обороны; начальник лаборатории 9 управления 3; заместитель генерального директора по качеству – начальник управления 5; начальник ремонтного производства управления 6; начальник отдела связи управления 6; главный метролог – начальник отдела ИМС; первый заместитель главного инженера по развитию направления гражданской продукции - начальник НТК-5;	Соблюдение требований природоохранного законодательства, проведение мероприятий по охране окружающей среды, соблюдение экологических нормативов допустимого воздействия на окружающую среду, требований по эксплуатации технологического оборудования, а также за проведение мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при переходе предприятия на заданные режимы работы в связи с неблагоприятными метеорологическими условиями

заместитель начальника МОП ПК; начальник МСП ПК; начальник ППП ПК; начальник СТОП ПК; начальник ПМ ПК; начальник НИО-14 КНИО-1; главный технолог – начальник СГТ	
Начальник транспортного цеха управления 2	Обеспечение экологической безопасности автотранспортных средств, осуществление проверки и регулировки токсичности и дымности отработавших газов автомобилей в соответствии с требованиями государственных стандартов, ведение технической документации по охране окружающей среды в транспортном цехе

Начальник ООТ и ТБ



В.П. Степнов