

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор  
ФНПЦ АО «НПО «Марс»

В.А. Маклаев

16.05. 2018 г.



**Нефинансовый отчет  
об устойчивости развития ФНПЦ АО «НПО «Марс»  
в части экологической ответственности за 2017 год.**

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

Ресурсы	Показатель расхода
Электроэнергия, кВт/ч	8 521 323
Водозабор, м <sup>3</sup>	96 129
Водоотведение, м <sup>3</sup>	91 808

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

Загрязняющие вещества, попадающие в окружающую среду	Количество, тонн
Выбросы,	5,931
в том числе:	
- газообразные и жидкие;	4,612
- твердые	1,319
Отходы,	1 163,31
в том числе:	
- 1 класса;	1,060
- 2 класса;	14,550
- 3 класса;	16,5
- 4 класса;	78,1
- 5 класса	1053,1

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

№ п/п	Наименование мероприятий	Экологический эффект
<b>1. Вода, сточные воды</b>		
1.1	Контроль качества подземных вод – отбор проб воды на проведение химического анализа, в том числе радиологического анализа	

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 2018 год	
1.4	Чистка наружных и внутренних сетей канализации, канализационных и ливневых колодцев	
1.5	Чистка канализационных и ливневых колодцев	
1.6	Проведение работ по чистке нефтеловушки на мойке автотранспорта корпуса 11	
<b>Расходы, всего 287 440 руб.</b>		
<b>2. Атмосферный воздух</b>		
2.1	Контроль выбросов выхлопных газов автотранспорта на содержание окиси углерода и углеводородов. Измерение дымности отработанных газов	Регулирование выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в пределах установленных нормативов
2.2	Чистка вентсистем, в том числе наружной части воздухопроводов на производственных участках	
2.3	Чистка пыле- и газоочистного оборудования, в том числе наружной части воздухопроводов на производственных участках	
2.4	Техническое обслуживание и ремонт ионизаторов, установленных в подразделениях предприятия	
2.5	Оценка технического состояния пыле- и газоочистного оборудования	
<b>Расходы, всего 22 900 руб.</b>		
<b>3. Обращение с отходами</b>		
3.1	Сбор и передача на утилизацию производственных отходов	Соблюдение лимитов образования и размещения отходов производства
3.2	Разработка проекта нормативов образования отходов и лимитов на их размещение ФНПЦ АО «НПО «Марс»	
<b>Расходы, всего 1 676 520 руб.</b>		
<b>4. Санитарно-защитная зона (СЗЗ) предприятия</b>		
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	
<b>Расходы, всего 126 000 руб.</b>		

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



Ведущий инженер-химик – руководитель центральной химической лаборатории СГТ	Осуществление производственного аналитического контроля
Начальник лаборатории 1011 НПК-10; начальник лаборатории 1012 НПК-10; заместитель начальника ремонтного производства – начальник санитарно-технического участка управления 6	Эксплуатация и обслуживание, своевременный ремонт газоочистных и пылеулавливающих установок, выполнение природоохранных 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 лаборатории 1011 НПК-10	Эксплуатация, обслуживание и своевременное проведение ремонта очистных сооружений НПК-10, выполнение природоохранных мероприятий
Начальник участка чистоты и озеленения управления 1; специалист 2 категории управления 2; начальник транспортного цеха управления 2; начальник складского хозяйства управления 2; ведущий рентгенолаборант лаборатории управления 3; инженер по метрологии 2 категории отдела ИМС; инженер ремонтного производства 2 категории управления 6; инженер-электроник 1 категории НТК-5; инженер ПЗП ПТК-6; начальник участка МОП ПТК-6; начальник участка НПК-10; ведущий инженер-химик СГТ	Организация и обеспечение экологической безопасности сбора, хранения и передачи отходов производства и потребления на утилизацию с представлением подтверждающих документов
Заведующий комбинатом общественного питания 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 управления 3; заместитель главного инженера по качеству и инженерно-техническому обеспечению – начальник управления 5; главный метролог – начальник отдела ИМС; начальник ремонтного производства управления 6; начальник отдела связи управления 6;	Обеспечение выполнения требований природоохранного законодательства, мероприятий по охране окружающей среды, соблюдение экологических нормативов допустимого воздействия на окружающую среду, требований по эксплуатации и учету времени работы 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

<p>первый заместитель главного инженера по развитию направления гражданской продукции - начальник НТК-5;  заместитель начальника ПТК-6;  начальник НПК-10;  начальник НИО-14 КНИО-1;  главный технолог – начальник СГТ</p>	
<p>начальник транспортного цеха управления 2</p>	<p>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</p>

Начальник ООТ и ТБ



В.П. Степнов