



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ФНИЦ АО «НПО «Марс»

В.А. Маклаев

27.06.

2023

**Нефинансовый отчет
об устойчивости развития ФНИЦ АО «НПО «Марс»
в части экологической ответственности за 2022 год**

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

Ресурсы	Показатель расхода
Электроэнергия, тыс. кВт/ч	8 481,25
Водозабор, тыс. м ³	119,09
Водоотведение, м ³	112,26

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

Загрязняющие вещества, попадающие в окружающую среду	Количество, тонн
выбросы, тонн	12,97
в т. ч.:	
газообразные и жидкие	11,63
твердые	1,34
отходы, тонн	1 119,854
в т. ч.:	
1 класса	0,555
2 класса	7,500
3 класса	25,830
4 класса	144,175
5 класса	941,794

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

№ п/п	Наименование мероприятий	Экологический эффект
1. Вода, сточные воды:		
1.1	Выполнение условий лицензии на право пользования недрами	Уменьшение загрязняющих
1.2	Контроль рационального использования воды на производстве печатных плат	

1.3	Разработка и утверждение водного баланса предприятия на 2022 год	веществ в сточных водах предприятия
1.4	Чистка наружных и внутренних сетей канализации	
1.5	Чистка канализационных и ливневых колодцев	
1.6	Проведение работ по чистке нефтеловушки на мойке автотранспорта, корпус 11	
Расходы, всего: 454,22 тыс. руб.		
2. Атмосферный воздух		
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-, 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-, газоочистного оборудования	
Расходы, всего: 18,11 тыс. руб.		
3. Обращение с отходами		
3.1	Сбор и передача на утилизацию производственных отходов	Соблюдение лимитов образования и размещения отходов производства
Расходы, всего: 3 093,57 тыс. руб.		
4. Санитарно-защитная зона (СЗЗ) предприятия		
4.1	Благоустройство и содержание территории предприятия	
4.2	Контроль качества атмосферного воздуха на границах производственной зоны, жилой зоны и охранной зоны ФНПЦ АО «НПО «Марс»	
Расходы, всего: 134,7 тыс. руб.		

IV. Внутриорганизационная схема распределения ответственности за экологические аспекты деятельности:

Должность	Направление экологической ответственности
Начальник СОТПБиЭ	Организация производственного контроля в ФНПЦ АО «НПО «Марс»
Главный специалист, СОТПБиЭ ведущий инженер по охране окружающей среды, СОТПБиЭ	Осуществление производственного экологического контроля, координация деятельности всех подразделений предприятия в области охраны окружающей среды, проведение экологической политики на предприятии
Инженер-химик 1 категории, СГТ	Осуществление производственного аналитического контроля

<p>Начальник СТОП, ПК; начальник санитарно-технического участка, управление 6</p>	<p>Эксплуатация и обслуживание, своевременный ремонт газоочистных и пылеулавливающих установок, выполнение природоохранных мероприятий</p>
<p>Начальник санитарно-технического участка, управление 6</p>	<p>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</p>
<p>Главный энергетик, управление 6</p>	<p>Выполнение природоохранных мероприятий по водопользованию (скважины)</p>
<p>Начальник СТОП, ПК</p>	<p>Обслуживание и своевременное проведение ремонта очистных сооружений ППП, ПК</p>
<p>Начальник ППП, ПК</p>	<p>Проведение природоохранных мероприятий и эксплуатация очистных сооружений ППП, ПК</p>
<p>Начальник хозяйственной службы, управление 1; специалист 1 категории, управление 2; ведущий специалист, управление 2; заместитель начальника транспортного цеха, управление 2; ведущий рентгенолабарант, лаборатория 9, управление 3; инженер по наладке и испытаниям 2 категории, ОИМС; заместитель начальника ремонтного производства, управление 6; ведущий инженер-электроник, управление 7; начальник участка, МОП, ПК; ведущий инженер по ПП, ППП, ПК; начальник участка гальванических покрытий, МОП, ПК; инженер-химик 1 категории, СГТ</p>	<p>Организация и обеспечение экологической безопасности сбора, хранения и передачи отходов производства и потребления на утилизацию с представлением подтверждающих документов</p>
<p>Заместитель генерального директора по управлению персоналом – начальник управления 1; начальник хозяйственной службы, управление 1; начальник управления 2; начальник транспортного цеха, управление 2; начальник отдела мобилизационной подготовки и гражданской обороны – начальник штаба гражданской обороны; заместитель начальника управления 3 – начальник лаборатории 9; заместитель генерального директора по качеству – начальник управления 5; начальник ремонтного производства, управление 6; начальник отдела связи, управление 6; главный метролог – начальник отдела испытаний, метрологии, сертификации;</p>	<p>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</p>

<p>заместитель главного инженера по развитию направления гражданской продукции – начальник управления 7; начальник МОП, ПК; заместитель начальника производственного комплекса по общетехническим вопросам, МСП, ПК; начальник ППП, ПК; начальник СТОП, ПК; заместитель начальника производственного комплекса – начальник ПМ, ПК; главный технолог – начальник СГТ; начальник НИО-12, КНИО-1</p>	
<p>Начальник транспортного цеха, управление 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 документации по охране окружающей среды в транспортном цехе</p>

Главный инженер

В.С. Кузин

Начальник СОТПБиЭ

А.А. Вотяков