

16-8745-Б  
2021

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ФГУП «Российский федеральный ядерный центр –  
Всероссийский научно-исследовательский институт  
экспериментальной физики»



РФЯЦ-  
ВНИИЭФ  
РОСАТОМ

# ОТЧЕТ

ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ 2021

22-07069



**КОНТРОЛЬНЫЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

Федеральное государственное унитарное предприятие  
«РОССИЙСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЯДЕРНЫЙ ЦЕНТР –  
ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ФИЗИКИ» (ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»)

# ОТЧЕТ

## ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

### за 2021 год

Саров  
2022

ОТЧЕТ  
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ  
за 2021 год



РФЯЦ-  
ВНИИЭФ  
РОСАТОМ

УДК 628.5  
ББК 20.18  
О-88

О-88 Отчет по экологической безопасности за 2021 год. – Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2022. – 33 с., ил.

ISBN 978-5-9515-0519-4

Отчет ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ» по экологической безопасности за 2021 год характеризует важнейшие направления природоохранной деятельности предприятия в 2021 году.

В отчете представлены общая характеристика ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», а также документально подтвержденные сведения о воздействии производственной деятельности предприятия на окружающую среду, производственном экологическом контроле, мероприятиях по сокращению негативного воздействия производственных процессов на население и окружающую среду.

Цель отчета – проинформировать население, научные и социальные институты, органы местного самоуправления и государственной власти о реальной экологической ситуации и мерах по повышению экологической безопасности.

УДК 628.5  
ББК 20.18

*При подготовке отчета использованы фотоматериалы сотрудников ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ» и из открытых источников сети Интернет.*

ISBN 978-5-9515-0519-4

© ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2022

ОТЧЕТ  
по экологической  
безопасности  
за 2021 год



РФЯЦ-  
ВНИИЭФ  
РОСАТОМ

# СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И ОСНОВНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ» . . . . .	3
2. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ» . . . . .	5
3. СИСТЕМЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА, МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА И МЕНЕДЖМЕНТА ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ И БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА . . . . .	7
4. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ И МОНИТОРИНГ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ . . . . .	8
5. ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ . . . . .	13
5.1. КАТЕГОРИРОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ НВОС . . . . .	13
5.2. ЗАБОР ВОДЫ ИЗ ВОДНЫХ ИСТОЧНИКОВ . . . . .	13
5.3. СБРОСЫ В ОТКРЫТУЮ ГИДРОГРАФИЧЕСКУЮ СЕТЬ . . . . .	14
5.3.1. СБРОСЫ ВРЕДНЫХ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ . . . . .	16
5.3.2. СБРОСЫ РАДИОНУКЛИДОВ . . . . .	17
5.4. ВЫБРОСЫ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ . . . . .	17
5.4.1. ВЫБРОСЫ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ . . . . .	17
5.4.2. ВЫБРОСЫ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ . . . . .	19
5.4.3. ВЫБРОСЫ И ОБЪЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОЗОНОРАЗРУШАЮЩИХ ВЕЩЕСТВ . . . . .	19
5.4.4. ВЫБРОСЫ РАДИОНУКЛИДОВ . . . . .	19
5.5. ОТХОДЫ . . . . .	20
5.5.1. ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ . . . . .	20
5.5.2. ОБРАЩЕНИЕ С РАДИОАКТИВНЫМИ ОТХОДАМИ . . . . .	22
6. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ВЫБРОСОВ, СБРОСОВ И ОТХОДОВ ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ» В ОБЩЕМ ОБЪЕМЕ ПО ТЕРРИТОРИИ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ . . . . .	22
7. РЕАЛИЗАЦИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ В ОТЧЕТНОМ ГОДУ . . . . .	24
8. СВЕДЕНИЯ О ПРОВЕДЕННЫХ В ОТЧЕТНОМ ГОДУ МЕРОПРИЯТИЯХ ПО СОХРАНЕНИЮ БИОРАЗНООБРАЗИЯ . . . . .	26
9. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОВОДИМОЙ СОЦИАЛЬНО-ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ И ИНФОРМАЦИОННО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ . . . . .	30
10. АДРЕСА И КОНТАКТЫ . . . . .	33

