



# ДОКЛАД

СОСТОЯНИЕ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ  
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2021 ГОД

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО  
КОМПЛЕКСА АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ  
«ЦЕНТР ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

# ДОКЛАД

СОСТОЯНИЕ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ  
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ  
за 2021 год



Государственное бюджетное учреждение  
Архангельской области

**ЦЕНТР ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ  
И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

АРХАНГЕЛЬСК

2022 г.

территорий районов падения ОЧР в период подготовки к пуску и 5 обследовании районов падения после проведения пусков.

Северное межрегиональное управление Росприроднадзора 03.02.2021 принимало участие в обследовании (осмотре) РП ОЧР «Олема» после проведения пусков ракетносителей и места падения отделяющихся частей ракет. В ходе облета района падения ОЧР «Олема» на открытой местности отделяющихся частей ракет и следов пожара не было обнаружено, причинение вреда компонентам окружающей среды не зафиксировано.

В 2021 году за нарушения требований природоохранного законодательства штрафы и иски космодрому «Плесецк» не предъявлялись.

Наиболее критичным вопросом по исполнению Договора является сбор, вывоз и очистка территорий районов падения от фрагментов отделяющихся частей ракет и ракет-носителей.

В августе на острове Северном архипелага Новая Земля в районе Русской Гавани, охранной зоне национального парка «Русская Арктика», организацией «Бенефит Бизнес», специализирующейся на эвакуации фрагментов ракет-носителей из районов падения, была организована специальная экспедиция. При непосредственном участии инспекторов национального парка, доставленных в район Русской Гавани научно-экспедиционным судном (далее – НЭС) «Михаил Сомов», участники экспедиции создали временную полевую базу для поиска отделяющихся частей (второй ступени) ракет-носителей, выводящих на расчетную орбиту полезную нагрузку с космодрома «Плесецк». Цель экспедиции выполнена. Были обнаружены фрагменты ОЧР от запусков ноября-декабря 2020 года, которые вывезены с территории охранной зоны национального парка с использованием вертолета Ми-8 АО «2-ой Архангельский ОАО» (г. Архангельск), базирующегося на НЭС «Михаил Сомов».

### **Экологический мониторинг районов падения отделившихся частей ракет**

В течение многих лет проведением экологического мониторинга районов падения отделившихся частей ракет занимался Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова. Для реализации данной задачи проводились экспедиции в районы падения как авиационным транспортом, так и наземным. По результатам деятельности были разработаны и утверждены установленным порядком Экологические паспорта для 10 районов падения, расположенных на территории Архангельской области.

В 2021 году отбор проб компонентов окружающей среды в районах падения не проводился.

## **2.10 Крупные аварии и чрезвычайные ситуации**

По данным Главного управления МЧС России по Архангельской области, за 2021 год на территории области произошла 1 чрезвычайная ситуация (далее – ЧС) (за 2020 год – 2): ЧС техногенного характера – 1 (за 2020 год – 1), ЧС природного характера не зафиксировано (за 2020 год – 1). ЧС биолого-социального характера не зафиксировано (за 2020 год – 0).

В результате ЧС погибло 2 чел., пострадало 2 чел., спасено 2 чел. Общий материальный ущерб от ЧС устанавливается.

В соответствии с приказом МЧС России от 24.02.2009 № 92 учет пожаров и их последствий осуществляется в соответствии с Порядком учета пожаров и их последствий, утвержденным приказом МЧС России от 24.11.2008 № 714, в информации о ЧС не отражается.

Таблица 2.10-1

### **Количество ЧС и причиненный материальный ущерб**

Вид ЧС	Количество, ед.		Прирост (+) Снижение (-) %	Материальный ущерб (млн руб.)		Прирост (+) Снижение (-) %
	2020 год	2021 год		2020 год	2021 год	
Техногенные ЧС	1	1	0	32,117	устанавливается	-100
Природные ЧС	1	0	-100	5,992	0	-100
Биолого-социальные ЧС	0	0	0	0	0	0
<b>Итого:</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-50</b>	<b>38,109</b>	<b>устанавливается</b>	<b>-100</b>



Таблица 2.10-2

**Распределение ЧС по масштабности и причиненному  
материальному ущербу**

Масштабность ЧС	Структура показателей, %		Прирост (+) Снижение (-) %	Материальный ущерб (млн руб.)		Прирост (+) Снижение (-) %
	2020 год	2021 год		2020 год	2021 год	
Локальные	0	0	0	0	0	0
Муниципальные	1	1	0	5,992	устанавливается	-100
Межмуниципальные	0	0	0	0	0	0
Региональные	1	0	-100	32,117	0	-100
Межрегиональные	0	0	0	0	0	0
Федеральные	0	0	0	0	0	0
<b>Итого</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-100</b>	<b>38,109</b>	<b>устанавливается</b>	<b>-100</b>

Таблица 2.10-3

**Количество ЧС и причиненный материальный ущерб  
в Арктической зоне РФ**

ЧС по характеру и виду источников возникновения	всего	Количество, чел.			Материальный ущерб, млн руб.
		погибло	пострадало	спасено	
Техногенные ЧС	1	2	2	2	устанавливается
Крупные террористические акты	-	-	-	-	-
Природные ЧС	-	-	-	-	-
Биолого-социальные ЧС	-	-	-	-	-
<b>Итого:</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>устанавливается</b>

Таблица 2.10-4

**Сравнительная характеристика чрезвычайных ситуаций**

Характеристика чрезвычайных ситуаций	Год	Чрезвычайные ситуации по характеру и виду источников возникновения				
		Техногенные ЧС				Всего:
		Авиационные катастрофы	ДТП с тяжкими последствиями	Аварии на магистральных газопроводах	Аварии грузовых и пассажирских судов	
Количество ЧС, ед.	2020	0	0	0	1	1
	2021	1	0	0	0	1
Погибло, чел.	2020	0	0	0	17	17
	2021	2	0	0	0	2
Пострадало, чел.	2020	0	0	0	0	0
	2021	2	0	0	0	2
Спасено, чел.	2020	0	0	0	2	2
	2021	2	0	0	0	2
Мат. ущерб, млн руб.	2020	0	0	0	32,177	32,117
	2021	устанавливается	0	0	0	устанавливается

Таблица 2.10-5

**Сравнительная характеристика чрезвычайных ситуаций**

Характеристика чрезвычайных ситуаций	Год	Чрезвычайные ситуации по характеру и виду источников возникновения			
		Природные ЧС			Всего:
		Крупные природные пожары	Переувлажнение почвы	Бури, ураганы, смерчи, шквалы	
Количество ЧС, ед.	2020	0	0	1	1
	2021	0	0	0	0
Погибло, чел.	2020	0	0	0	0
	2021	0	0	0	0
Пострадало, чел.	2020	0	0	1 131	1 131
	2021	0	0	0	0
Спасено, чел.	2020	0	0	0	0
	2021	0	0	0	0
Мат. ущерб, млн руб.	2020	0	0	5,992	5,992
	2021	0	0	0	0