

**Паспорт проекта, подготовленного в рамках Всероссийской
акции «Я – гражданин России»**

1	Муниципалитет/ регион	г. Назрань/Республика Ингушетия
2	Образовательная организация	ГБОУДО «Республиканский Центр творчества детей и юношества» Клуб «Рубикон»
3	автор проекта	Аушева Аиша Арсамаковна
4	Руководитель проекта	Парчиева Айшат Юсуповна
5	Наименование проекта	Защита, восстановление экосистем Республики Ингушетия и содействие их рациональному использованию, рациональное управление лесами, прекращение и обращение вспять процесса деградации земель ¹
6	Номинация Акции	2. «Устойчивое развитие»
7	Масштаб проекта	региональный. Проект предполагается реализовать на территории Республики Ингушетия
8	Ссылка на видео- презентацию проекта	https://vk.com/video789580028_456239018
9	Проблема проекта (проблемный вопрос)	потребность экосистем Республики Ингушетия в защите, восстановлении и рациональном использовании, лесов – в рациональном управлении, деградировавших земель – в прекращении и обращении вспять процесса деградации

¹ На основе Цели № 15 из списка Целей устойчивого развития, утверждённых на саммите ООН 25 января 2015 года в программе «Преобразование нашего мира: Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года».

10	Гипотеза проекта	защита, восстановление и рациональное использование экосистем, в частности, рациональное управление лесами,
----	------------------	---

		прекращение и обращение вспять процесса деградации земель дадут уже в среднесрочной (7 – 10 лет) перспективе ощутимые положительные результаты в сфере экологии и качества жизни людей
11	Цель проекта	сокращение дисбаланса между созидательной и разрушительной деятельностью человека применительно к природе

12	Задачи проекта	<p>1) организация непрерывного и детального мониторинга состояния экосистем Республики Ингушетия;</p> <p>2) обеспечение информирования населения о состоянии и прогнозах изменения экосистем;</p> <p>3) организация всесторонней (через ведущие СМИ, образовательные организации, духовенство и др.) пропаганды необходимости бережного отношения к природе и отдельным экосистемам;</p> <p>4) прогнозирование с привлечением специалистов (экологов, биологов, агротехников, почвоведов и др.) изменений экосистем республики в среднесрочной и долгосрочной перспективах при инерционном сценарии развития с экстраполяцией ожидающихся демографических и климатических изменений в Республике Ингушетия;</p> <p>5) выявление ключевых негативных факторов и определение мер, необходимых для их нейтрализации или снижения их влияния;</p>
----	----------------	---

		<p>б) анализ, отбор и внедрение передовых российских и мировых практик в области защиты, восстановления и рационального использования экосистем, рационального управления лесами, прекращения и обращения вспять процесса деградации земель (в частности, заслуживает внимания опыт Японии, Великобритании и Китая)</p>
13	Сроки реализации проекта	2023 – 2033 гг.
14	Нормативно-правовая основа проекта	<p>проект затрагивает сферу, регулируемую государственной программой Республики Ингушетия «Охрана и защита окружающей среды», утверждённой постановлением Правительства Республики Ингушетия от 29 октября 2014 года № 203, ввиду чего при реализации проекта целесообразно учитывать профильные мероприятия данной программы. Также реализация проекта потребует сопряжения с профильными муниципальными программами, утверждёнными в городских округах и муниципальных районах Ингушетии, с учётом специфики муниципалитетов</p>

15	<p>Финансовоэкономическая основа проекта (объём потребных ресурсов и источники финансирования – см.</p>	<p>реализация проекта потребует:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в 2023 – 2024 гг. по 800 тыс. руб. в год; - в 2025 – 2028 гг. по 1 200 тыс. руб. в год; - в 2029 – 2033 гг. по 1 600 тыс. руб. в год, <p>с возможностью ежегодной коррекции сумм (не более чем на 20%), исходя из перечня</p>
	<p>в приложении № 3 к проекту)</p>	<p>мероприятий и средней стоимости необходимых товаров и/или услуг</p>
16	<p>Потенциальные участники проекта</p>	<p>Минприроды Ингушетии; Минсельхоз Ингушетии; Минобразования Ингушетии; Минстрой Ингушетии; Комархстрой Ингушетии; администрации муниципальных образований; образовательные организации; детско-юношеские, молодёжные, общественные организации Республики Ингушетия</p>
17	<p>Основные показатели (индикаторы) успешности проекта</p>	<ul style="list-style-type: none"> - площадь деградировавших земель; - доля земель, покрытых лесной растительностью, в общей площади лесных земель; - доля особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий в общей площади земель сельскохозяйственного назначения

18	<p>Ожидаемые к 2033 году значения основных показателей (индикаторов) успешности проекта</p>	<ul style="list-style-type: none"> - уменьшение площади деградировавших земель на 15%; - увеличение доли земель, покрытых лесной растительностью, в общей площади лесных земель на 800 га; - увеличение на 2% доли особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий в общей площади земель сельскохозяйственного назначения.
----	---	--

Обоснование актуальности проекта

«Защита, восстановление экосистем Республики Ингушетия и содействие их рациональному использованию, рациональное управление лесами, прекращение и обращение вспять процесса деградации земель»

Республика Ингушетия расположена в центральной части Северного Кавказа. По площади (3 123 км²) она является самым маленьким субъектом Российской Федерации, за исключением городов федерального значения. При этом население Ингушетии по состоянию на 1 января текущего года составляет 518 952 чел.¹ Таким образом, плотность населения Ингушетии составляет 166,17 чел/км², что ставит её по этому показателю на 5-е место в России, после городов федерального значения и Московской области². При этом в высокогорном Джейрахском районе, площадью 627,04 км² проживает всего 3 620 чел. Следовательно, без учёта данного муниципалитета плотность населения Ингушетии составляет 206,5 чел/км².

Кроме того, Ингушетия занимает 2-е место в России по темпам ежегодного прироста населения (+0,74%)³, уступая только Севастополю.

Наряду с изложенным для Ингушетии характерна большая доля сельского населения (45%)⁴, проживающего, как правило, большими семьями в частных домах с прилегающими участками, отведёнными под приусадебное хозяйство. Да и в городах республики, за исключением Магаса и Малгобека, преобладают частные дома. Фактически центральная часть республики в полосе шириной 5-10 км по обе стороны от ФАД «Кавказ» представляет собой

¹ Ингушетия //Википедия [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org/wiki/Ингушетия>. Дата обращения: 27.04.2023.

² Население субъектов Российской Федерации //Википедия [Электронный ресурс]. https://ru.wikipedia.org/wiki/Население_субъектов_Российской_Федерации. Дата обращения: 27.04.2023.

³ ТОП-7 Самые растущие и самые деградирующие регионы России по населению! На 2023 год. Как повлиял такой сложный 2022 год? // dzen.ru [Электронный ресурс]. <https://dzen.ru/a/ZADvpGsrSnVSjYUp>. Дата обращения: 27.04.2023.

⁴ Население Ингушетии //Википедия [Электронный ресурс]. https://ru.wikipedia.org/wiki/Население_Ингушетии. Дата обращения: 27.04.2023.

почти непрерывную цепь населённых пунктов от административной границы с РСО-Алания на западе до Чеченской Республики на востоке.

Таким образом, в силу изложенных факторов большинство природных экосистем Ингушетии испытывает сильное антропогенное давление с тенденцией к росту. При этом уровень экологического правосознания подавляющего большинства населения крайне низок. Усилия органов государственной власти и местного самоуправления по защите и восстановлению природных экосистем, а также рациональному использованию их ресурсов представляются недостаточными, плохо скоординированными и слобосистематизированными⁵.

Кроме того, рост населения приводит к неуклонному сокращению, прежде всего, земель сельскохозяйственного назначения и лесных земель.

На севере республики расположены объекты нефтедобывающей промышленности, на которых нередко случаются утечки нефти и нефтепродуктов, влекущие, в числе прочего, деградацию почвенного покрова.

Из-за интенсивной и бессистемной добычи нефти без проведения в установленном порядке работ по рекультивации территории земли в черте г. Малгобека и Малгобекского района подвержены частым оползням.

21,6% территории Республики занимают леса (84,2 тыс. га); из них покрытые лесом земли — 78,2 тыс. га⁶. Несмотря на все усилия правоохранительных органов и Минприроды Ингушетии в горно-лесистой части Сунженского района Ингушетии ведётся хищническая заготовка древесины, губящая, главным образом, деревья твёрдых пород (бук, граб, чинара). Срубленные стволы разделяются на десятках полуполигальных пилорам, полученный пиломатериал нелегально вывозится в другие регионы России. В результате республика теряет не только деньги в виде недополученных в бюджет сумм, но и бесценные лесные богатства (пройдёт 50-80 лет, пока на смену срубленным деревьям вырастут и окрепнут новые – если

⁵ По крайней мере, такое мнение складывается у меня, наблюдая по дороге в школу и в поездках по республике за состоянием лесов и полей, стихийными свалками, бессистемными вырубками лесных насаждений и др.

⁶ Вопрос сохранения лесов касается всех // Газета «Ингушетия» [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://gazetaingush.ru/obshchestvo/ingushetiya-voshla-v-troyku-regionov-po-osvoeniyu-sredstv-na-sohranenie-lesov>. Дата обращения: 27.04.2023.

их посадят сегодня – а ведь это тоже требует затрат), что приводит к эрозии почв, ухудшению условий жизни лесной флоры и фауны, включая эндемичные виды.

Таким образом, исходя из всего вышеизложенного, учитывая, что я живу в Ингушетии, выбор темы проекта представляется обоснованным.

Приложение № 2
к проекту Аиши Аушевой

Реализация задач проекта
«Защита, восстановление экосистем Республики Ингушетия и содействие их рациональному использованию, рациональное управление лесами, прекращение и обращение вспять процесса деградации земель» в 2023 году

№	задача	мероприятие	статьи расходов/ предполагаемые затраты	ответственные исполнители	срок реализации	ожидаемый результат
1	организация непрерывного и детального мониторинга состояния экосистем Республики Ингушетия	распределение между 1 – 8 классами общеобразовательных школ секторов в городских и сельских парках, садах и скверах, включая пришкольные ¹ , для ухода и надзора	садовый инвентарь; удобрения; известь, щётки, вёдра/ 300 тыс. рублей	Минобразования Ингушетии; Минприроды Ингушетии; образовательные организации; администрации муниципалитетов	в сентябре- октябре 2023 года, далее – постоянно	здоровые, побеленные, подкормленные удобрениями, обеспеченные поливом, учтённые (в специальном дневнике ² у старосты каждого класса) деревья
2	обеспечение информирования населения о состоянии и прогнозах изменения экосистем	выступление активистов из числа школьников, в том числе совместно с представителями Минприроды Ингушетии в эфире региональных теле- и радиокompаний,	изготовление полиграфической продукции; подготовка видеороликов социальной рекламы/	Минприроды Ингушетии; Миннац Ингушетии (как орган, курирующий региональные	раз в полугодие (апрель, октябрь), начиная с октября 2023 года	различные категории населения республики обеспечены актуальной и достоверной информацией о

¹ На первом году реализации проекта основные усилия планируется сосредоточить на приобретении опыта в уходе за культурными насаждениями, растущими в черте населённых пунктов, чтобы затем приняться за более сложные, масштабные, затратные и ответственные задачи.

² Планируется разработать дневник (досье) для каждого опекаемого дерева (группы близкорасположенных деревьев).

		на страницах региональных и муниципальных печатных СМИ; раздача информационных буклетов автолюбителям на въездных постах ДПС, в отделениях почтовой связи, банковских отделениях, учреждениях здравоохранения; запуск видеороликов социальной рекламы в эфире региональных телекомпаний	100 тыс. рублей	СМИ); «зелёный актив» образовательных организаций		состоянии экосистем республики и отдельных муниципалитетов
3	организация всесторонней (через ведущие СМИ, образовательные организации, духовенство и др.) пропаганды необходимости бережного отношения к природе и отдельным экосистемам	Организация и проведение круглых столов на региональном телевидении, заседаний «экологических советов» при администрациях муниципалитетов; выступлений экоактивистов в дошкольных и школьных образовательных организациях	изготовление полиграфической продукции; подготовка видеороликов социальной рекламы/ 100 тыс. рублей	Минобразования Ингушетии; Минприроды Ингушетии; Миннац Ингушетии (как орган, курирующий региональные СМИ); образовательные организации; администрации муниципалитетов	ежеквартально, начиная с октября 2023 года	повышение уровня экологического правосознания населения республики, расширение базы поддержки проекта
4	прогнозирование с привлечением специалистов (экологов, биологов, агротехников, почвоведов и др.) изменений экосистем	Моделирование текущего состояния экосистем г. Магаса и их изменений к 2033 году при инерционном сценарии	Расходные материалы; Услуги частных специалистов и экспертов/	ФГБОУ ВО «Ингушский государственный университет» (агроинженерный	4-й квартал 2023 года	получение по итогам сбора, анализа и обобщения базовых сведений актуальной и достоверной

	республики в среднесрочной и долгосрочной перспективах при инерционном сценарии развития с экстраполяцией ожидающихся демографических и климатических изменений в Республике Ингушетия	развития	200 тыс. рублей	и химико-биологический факультеты); администрация г. Магаса; Минстрой Ингушетии; Комархстрой Ингушетии		информации о состоянии и динамике изменений в основных экосистемах столицы республики
5	выявление ключевых негативных факторов и определение мер, необходимых для их нейтрализации или снижения их влияния	симпозиум на базе Ингушского государственного университета по итогам реализации предыдущей задачи	организация мероприятия; публикация материалов симпозиума/ 50 тыс. рублей	ФГБОУ ВО «Ингушский государственный университет» (агроинженерный и химико-биологический факультет); Минприроды Ингушетии; Минсельхоз Ингушетии; администрация г. Магаса; Комархстрой Ингушетии	декабрь 2023 года	получение обоснованных выводов о факторах, негативно влияющих на состояние и развитие экосистем Магаса; наличие перечня взаимоувязанных и взаимодополняющих мер по нивелированию их влияния
6	анализ, отбор и внедрение передовых российских и мировых практик в области защиты, восстановления и рационального использования экосистем, рационального управления лесами, прекращения и обращения вспять процесса	научная конференция на тему: «Человек и природа в Ингушетии XXI века: сохранение, развитие рациональное управление»	организация мероприятия; публикация материалов конференции/ 50 тыс. рублей	ФГБОУ ВО «Ингушский государственный университет» (агроинженерный и химико-биологический факультеты); «зелёный актив»	декабрь 2023 года, далее ежегодно	аналитический обзор пригодных для внедрения в Ингушетии передовых российских и мировых практик в области защиты, восстановления и

	деградации земель (в частности, заслуживает внимания опыт Японии, Великобритании и Китая)			образовательных организаций		рационального использования экосистем, рационального управления лесами, прекращения и обращения вспять процесса деградации земель
--	---	--	--	-----------------------------	--	---

Финансово-экономическая основа проекта

«Защита, восстановление экосистем Республики Ингушетия и содействие их рациональному использованию, рациональное управление лесами, прекращение и обращение вспять процесса деградации земель»

(источники финансирования)

Финансирование проекта в объёмах, предусмотренных на соответствующие годы его реализации¹, планируется осуществлять за счёт следующих источников:

- средства регионального и муниципальных бюджетов, выделяемые органами государственной власти и местного самоуправления в объёмах и порядке, предусмотренном на реализацию соответствующих мероприятий в рамках профильных государственных и муниципальных программ;
- пожертвования физических и юридических лиц, собранные в рамках благотворительных мероприятий и сборов;
- средства грантов, распределяемых организациями экологической направленности;
- собственные сбережения;
- иные, не запрещённые законодательством Российской Федерации источники.

¹ Отражено в паспорте проекта.