Приложение

**Дорожная карта**

**по проведению Года защиты горных экосистем и климатической устойчивости**

| **№** | **Мероприятия** | **Ответственные** | **Сроки**  **реализации** | **Источники финансирования** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Сокращение выбросов парниковых газов** | | | | |
|  | Проведение акции по запуску национальной кампании «Жашыл мурас» | АПКР,  МПРЭТН,  министерства и ведомства  ППП КР в областях,  ОМСУ (по согласованию) | I кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  Фонд развития природы при МПРЭТН,  средства доноров |
|  | Проведение национальной кампании «Жашыл мурас» | АПКР,  министерства и ведомства  ППП КР в областях,  ОМСУ (по согласованию) | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  Фонд развития природы при МПРЭТН,  средства доноров,  бизнес-сектора, общественных организаций |
|  | Формирование и утверждение перечня ответственных организаций, ОМСУ по дальнейшему уходу за посаженными зелеными насаждениями | ППП КР в областях, мэрии городов Бишкек и Ош (по согласованию) | I–II кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Создание зеленых парков в центрах районов, городах областного и республиканского значения (не менее одного парка) | АПКР,  ППП КР в областях,  МГА,  ОМСУ (по согласованию) | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  Фонд развития природы при МПРЭТН,  средства доноров |
|  | Разработка и принятие дорожной карты по выходу на карбоновый рынок | МПРЭТН,  АИР,  МСХ | IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  Фонд развития природы при МПРЭТН,  средства доноров |
|  | Реализация в каждой области по пять крупных проектов интенсивного садоводства | ППП КР в областях | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  Фонд развития природы при МПРЭТН,  средства доноров |
|  | Запуск интернет-платформы «Сады Кыргызстана» | МСХ | II–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Создание современных биохимических лабораторий | МСХ,  ППП КР в областях | III–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Внедрение систем интегрированной защиты растений (ИЗР) во всех областях страны, в том числе пилотное внедрение ИЗР в трех районах Чуйской области | МСХ,  ППП КР в Чуйской области | III–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Подготовка 50 инвестиционных проектов по ВИЭ в рамках климатической политики, запуск не менее 10 объектов | МПРЭТН,  МЭ,  АИР | II–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  Фонд развития природы при МПРЭТН,  средства доноров |
|  | Снижении стоимости зеленых технологий путем пересмотра экономического регулирования | МЭК,  МЭ,  МПРЭТН | IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Увеличение количества электромобилей и электрозарядных станций | МПРЭТН,  МЭК,  МЭ | IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  Фонд развития природы при МПРЭТН,  средства доноров |
|  | Разработка и принятие национальной программы по энергосбережению | МЭ,  Госстрой,  МПРЭТН | IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Разработка и реализация медиаплана по вопросам изменения климата | МКИСМП,  МПРЭТН,  МОН,  НАН,  ППП КР в областях,  СМИ | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
| 1. **Защита горных экосистем** | | | | |
|  | Создание интернет-платформы «Жашыл мурас» | МСХ,  МПРЭТН,  МЦР | III кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Разработка, утверждение и исполнение Плана действий по созданию в рамках ООН климатического фонда для горных стран | МПРЭТН,  МИД | II–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Разработка, утверждение и исполнение Плана действий по разработке программы ООН по сохранению горных лесов | МСХ,  МИД | II–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Подготовка проектных документов по расширению особо охраняемых природных территорий | МПРЭТН | IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  Фонд развития природы при МПРЭТН,  средства доноров |
|  | Внедрение ротационного использования пастбищных угодий (консервация деградированных пастбищ) для снижения деградации и сохранения экосистемы | МСХ | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  Фонд развития природы при МПРЭТН,  средства доноров |
|  | Повышение статуса егерей, охотоведов и лесников | МПРЭТН,  МСХ | IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Усиление ответственности за браконьерство, незаконный сбор лекарственных растений и вырубку лесов | МПРЭТН,  МСХ | IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Определение 10 крупных объектов горного экотуризма и проведение необходимой инфраструктуры с соблюдением экологических норм | МПРЭТН,  МКИСМП,  ОМСУ (по согласованию) | II–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  Фонд развития природы при МПРЭТН,  средства доноров |
|  | Разработка и внедрение маркетинговой системы по реализации продукции сельского хозяйства в горных районах | МСХ,  МЭК | II–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Усиление контроля за загрязнением водных ресурсов и соблюдением требований водного законодательства, контроля за соблюдением природоохранных норм при строительстве промышленных объектов и дорог | МПРЭТН | II кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Проведение инженерных  мероприятий по снижению оползневых рисков и установка системы мониторинга | МЧС | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Приобретение инженерной техники, а также строительство 20 гидрологических постов и их оснащение | МЧС | IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Приобретение лесопожарной техники и оборудования | МСХ | III–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Проведение работ по рекультивации площадок уранового наследия на территории республики | МЧС | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Проведение фестиваля художественных и документальных фильмов, посвященных природе, жизни и деятельности человека в горных условиях | МКИСМП,  МФ,  ППП КР в областях | II–III кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Проведение выставки профессиональных и самодеятельных художников, фотовыставки, посвященной горной тематике | МКИСМП,  МФ,  ППП КР в областях | II–III кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Выпуск рекламных роликов о природе Кыргызстана и освещение в СМИ, в том числе зарубежных | МКИСМП,  МИД,  МФ,  ППП КР в областях | II–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Проведение исследовательских работ по мониторингу ледников Кыргызской Республики | Кыргызгидромет при МЧС,  Тянь-Шанский высокогорный научный центр при Институте водных проблем и гидроэнергетики НАН (по согласованию) | II–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
| 1. **Снижение уровня загрязнения воздуха в городе Бишкек** | | | | |
|  | Постепенный переход на качественный (брикетированный) уголь и альтернативные виды энергии (ВИЭ), реализация пилотных проектов в жилмассивах г. Бишкек | МПРЭТН,  мэрия г. Бишкек | IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  Фонд развития природы при МПРЭТН,  средства доноров |
|  | Усиление ответственности за сжигание б/у шин, пластиковых изделий и отходов швейного производства | МПРЭТН,  мэрия г. Бишкек | IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Проведение инвентаризации зеленых насаждений | Мэрия г. Бишкек | II кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Реконструкция ирригационных и арычных сетей города | Мэрия г. Бишкек | I–II кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Регулирование вопросов, связанных с Бишкекской городской санкционированной свалкой | Мэрия г. Бишкек,  АИР | II–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Разработка и реализация медиаплана о последствиях загрязнения воздуха | МКИСМП, МЗ, МПРЭТН,  по согласованию: мэрия г. Бишкек, СМИ | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
| 1. **Разработка политики в сфере изменения климата** | | | | |
|  | Разработка и утверждение Концепции экологической безопасности Кыргызской Республики и Дорожной карты по ее реализации | МПРЭТН | III–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Разработка, принятие и реализация планов мероприятий по митигации и адаптации ОНУВ | МПРЭТН,  министерства и ведомства | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Разработка и утверждение стратегии по достижению углеродной нейтральности  в 2050 году | МПРЭТН | III–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Разработка и утверждение системы мониторинга, оценки и верификации ОНУВ | МПРЭТН | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Разработка и утверждение Национальной адаптационной программы (НАП) | МПРЭТН,  министерства и ведомства | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Разработка и утверждение плана мероприятий по технологической трансформации в приоритетных отраслях | МПРЭТН | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Внедрение комплекта статистических  индикаторов по изменению климата | НСК | IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
| **V. Привлечение климатического финансирования и разработка климатических проектов** | | | | |
|  | Разработка и утверждение Страновой программы ЗКФ | МПРЭТН | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Разработка, продвижение и реализация климатических проектов | МПРЭТН,  министерства и ведомства | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Привлечение технической помощи и проектов готовности ЗКФ | МПРЭТН | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Привлечение технической помощи в региональные проекты ЗКФ | МПРЭТН | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский бюджет,  средства доноров |
|  | Взаимодействие с международными организациями в сфере климатического финансирования | МПРЭТН | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский бюджет,  средства доноров |
|  | Аккредитация организаций Кыргызской Республики в ЗКФ | МПРЭТН | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский бюджет,  средства доноров |
|  | Продвижение вопроса по обмену внешнего долга Кыргызской Республики на экологические инвестиционные проекты | МФ,  МПРЭТН,  министерства и ведомства | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
| **VI. Проведение научно-практических конференций и международных мероприятий** | | | | |
|  | Проведение научно-практической конференции: «Сохранение биологического разнообразия: практическая реализация резолюции 75-й сессии Генеральной Ассамблеи ООН «Природа не знает границ…» | МПРЭТН, МСХ, МИД,  по согласованию: Научно-производственный центр исследования лесов Института биологии НАН, Секретариат Глобальной программы по сохранению снежного барса,  Координационный совет партнеров по развитию в Кыргызской Республике | II кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Проведение круглого стола: «Обмен внешнего долга Кыргызской Республики на проекты в области устойчивого развития» | МФ,  МУК (по согласованию) | II кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Проведение научно-практической конференции: «Ледники – источник жизни в горных и прилегающих регионах. Практическая реализация резолюции 41-й сессии Генеральной конференции ЮНЕСКО «Усиление мониторинга и исследований ледников» | МЧС,  МПРЭТН, МСХ, МИД,  по согласованию:  Национальная комиссия КР по делам ЮНЕСКО,  НАН,  Центрально-Азиатский институт прикладных исследований земли | II–III кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Проведение научно-практической конференции в Университете Центральной Азии в Нарыне: «Реализация Целей устойчивого развития ООН в горных развивающихся странах, не имеющих выхода к морю» | МЭК,  Организация Ага-Хана  в Кыргызской Республике (по согласованию) | III кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  средства доноров |
|  | Проведение заседания высокого уровня по устойчивому горному развитию с участием Президента КР в рамках его поездки на Общие дебаты 77-й сессии Генеральной Ассамблеи ООН в г. Нью-Йорк, США | МИД | III–IV кв. 2022 г. | Республиканский бюджет,  средства доноров |
|  | Проведение конференции «Международный год гор: влияние изменения климата на горные экосистемы» и Международного форума ареала снежного барса | МПРЭТН,  МИД | IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  Фонд развития природы при МПРЭТН,  средства доноров |
|  | Проведение Климатического форума государств-членов ЕАЭС в Кыргызской Республике | МПРЭТН,  МЭК | I–IV кв. 2022 г. | Республиканский и местный бюджеты,  Фонд развития природы при МПРЭТН,  средства доноров |

**Список сокращений**

|  |  |
| --- | --- |
| АПКР | Администрация Президента Кыргызской Республики |
| АИР | Агентство по инвестициям и развитию Кыргызской Республики |
| ООН | Организация Объединенных Наций |
| Госстрой | [Государственное агентство архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства](http://gosstroy.gov.kg/ky/) при Кабинете Министров Кыргызской Республики |
| МИД | Министерство иностранных дел Кыргызской Республики |
| МКИСМП | Министерство культуры, информации, спорта и молодежной политики Кыргызской Республики |
| МСХ | Министерство сельского хозяйства Кыргызской Республики |
| МЦР | Министерство цифрового развития Кыргызской Республики |
| МЧС | Министерство чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики |
| МФ | Министерство финансов Кыргызской Республики |
| МПРЭТН | Министерство природных ресурсов, экологии и технического надзора Кыргызской Республики |
| МЭ | Министерство энергетики Кыргызской Республики |
| МЭК | Министерство экономики и коммерции Кыргызской Республики |
| МЗ | Министерство здравоохранения Кыргызской Республики |
| МОН | Министерство образования и науки Кыргызской Республики |
| МГА | Местная государственная администрация |
| НСК | Национальный статистический комитет Кыргызской Республики |
| НАН | Национальная академия наук Кыргызской Республики |
| ОМСУ | Органы местного самоуправления |
| ОАО | Открытое акционерное общество |
| ОНУВ | Определяемый на национальном уровне вклад |
| МУК | Международный Университет Кыргызстана |
| ЦА | Центральная Азия |
| ЗКФ | Зеленый климатический фонд |
| США | Соединенные Штаты Америки |
| ЕАЭС | Евразийский экономический союз |
| ЮНЕСКО | Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры |
| ВИЭ | Возобновляемые источники энергии |
| ППП КР в областях | Полномочные представители Президента Кыргызской Республики в областях |
| Мэрия  г. Бишкек | Мэрия города Бишкек |
| б/у | [бывшие в употреблении](https://kartaslov.ru/%D0%B7%D0%BD%D0%B0%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D1%81%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%B0/%D0%B1%D1%8B%D0%B2%D1%88%D0%B8%D0%B9%20%D0%B2%20%D1%83%D0%BF%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B8) |
| СМИ | Средства массовой информации |