



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI PREZIDENTINING QARORI

2022 yil « 23 » ноября

№ПП–429

О дополнительных мерах по дальнейшему развитию космической отрасли

В целях осуществления работ по космическому мониторингу и обеспечения органов государственного управления космическими снимками, а также налаживания эффективного использования результатов космической деятельности с применением космических технологий в социально-экономической сфере, в областях науки, обороны и безопасности:

1. Установить, что Агентство космических исследований и технологий (далее – Агентство «Узбеккосмос») является **специально уполномоченным органом государственного управления** по регулированию космической деятельности Узбекистана, определению единой государственной политики и стратегических направлений в сфере космических исследований и технологий, а также осуществлению космического, в том числе государственного космического мониторинга.

2. В рамках реализации государственного космического мониторинга возложить на Агентство «Узбеккосмос» следующие **дополнительные задачи**:

выявление случаев **правонарушений в отраслях экономики** путем обработки и анализа космических снимков;

разработку и реализацию программ осуществления государственного космического мониторинга;

подготовку предложений по использованию космических технологий в процессах мониторинга, осуществляемого отраслевыми министерствами и ведомствами;

мониторинг уровня использования космических технологий министерствами и ведомствами в соответствующих сферах и ускорение их внедрения.

3. Утвердить:

«Дорожную карту» по развитию космической отрасли Республики Узбекистан в 2022–2024 годах (далее – «Дорожная карта») согласно приложению № 1;

Программу осуществления государственного космического мониторинга на 2023–2024 годы согласно приложению № 2.

Агентству «Узбеккосмос» в срок до **1 декабря 2024 года** внести в Кабинет Министров **«Дорожную карту» на 2025–2026 годы** исходя из реализуемых мероприятий, результатов и целевых показателей, достигнутых по определенным в настоящем постановлении задачам, а также основных направлений развития космических технологий на соответствующий период.

Министерству финансов обеспечить выделение Агентству «Узбеккосмос» из Государственного бюджета необходимых средств для реализации в 2023–2024 годах мероприятий, предусмотренных в приложении № 2.

4. Установить, что в рамках постановления Президента Республики Узбекистан от 22 августа 2022 года № ПП–357 «О мерах по поднятию на новый уровень сферы информационно-коммуникационных технологий в 2022–2023 годах»:

министерства, ведомства и организации на основании запроса Агентства «Узбеккосмос» своевременно и качественно представляют необходимую информацию;

ответственные в соответствующих сферах руководители министерств, ведомств и организаций несут персональную ответственность за качественное исполнение всех мероприятий, реализуемых в рамках утвержденных направлений.

5. Агентству «Узбеккосмос» совместно с заинтересованными министерствами и ведомствами в трехмесячный срок внести в Кабинет Министров проект постановления Правительства об установлении порядка осуществления государственного космического мониторинга, при этом предусмотреть:

представление Агентством по кадастру при Государственном налоговом комитете в установленном порядке, на постоянной основе Агентству «Узбеккосмос» сведений государственного кадастра (без изменения векторных и атрибутивных параметров) в неизменном виде по сферам проведения государственного космического мониторинга;

направление 10 процентов административных штрафов, взыскиваемых за выявленные посредством системы государственного космического мониторинга правонарушений в сферах добычи полезных ископаемых, охраны водных ресурсов, пользования землями лесного фонда, сбора и реализации бытовых отходов (за исключением правонарушений в сфере государственного земельного и кадастрового контроля) в Фонд развития космической отрасли Агентства космических исследований и технологий.

6. Установить порядок, в соответствии с которым:

заинтересованные министерства и ведомства **ежегодно до 20 июля** представляют Агентству «Узбеккосмос» информацию о годовом объеме потребностей в космических услугах на следующий год, периодичности и сроках их предоставления;

объемы и виды космических услуг на следующий год, выполняемых Агентством «Узбеккосмос» на основании заявки министерств и ведомств, утверждаются Кабинетом Министров **ежегодно до 1 октября**;

часть затрат на космические услуги предусматривается в составе бюджетных средств, выделенных в смете расходов Агентства «Узбеккосмос», оставшаяся часть – средств Министерства финансов, которые впоследствии перераспределяются на основании поручений Кабинета Министров.

7. Предоставить Агентству «Узбеккосмос» право на:

формирование предложений по расходам для финансирования системы внедрения космических технологий и при необходимости привлечение зарубежных займов, грантов и других средств;

размещение временно свободных средств Фонда развития космической отрасли на депозиты в коммерческих банках и их распределение.

8. Министерству по развитию информационных технологий и коммуникаций совместно с Агентством по кадастру и Агентством «Узбеккосмос» в срок до 1 февраля 2023 года обеспечить взаимную интеграцию соответствующих баз данных в целях представления государственных кадастровых сведений о сферах проведения государственного космического мониторинга посредством межведомственной сети передачи данных «Электронное правительство».

9. Агентству «Узбеккосмос» в целях расширения международного сотрудничества в области космических исследований и технологий, а также развития коммерческой космической деятельности принять меры по:

установлению взаимосвязей с операторами глобальных спутниковых навигационных систем (GNSS);

вступлению в членство в Международную астронавтическую федерацию (IAF);

развитию сотрудничества с международными финансовыми институтами, донорскими организациями, компаниями и банками для привлечения иностранных инвестиций и передовых технологий в космическую отрасль;

заключению соглашений, меморандумов, договоров и контрактов с зарубежными операторами спутниковой связи в случае возникновения чрезвычайных ситуаций в целях оперативного получения данных дистанционного зондирования земли через спутниковые аппараты.

10. Министерству инновационного развития совместно с Академией наук до конца 2023 года сформировать государственный заказ на выполнение практических и инновационных научно-исследовательских работ, направленных на научное и инновационное решение вопросов дистанционного зондирования земли, применения спутниковой связи и навигационных систем в повышении эффективности сфер сельского и водного хозяйств, экологии, телекоммуникаций, геологоразведки, картографии, гидрометеорологии, сейсмологии и градостроительства.

При этом в целях эффективного внедрения в производственную деятельность результатов научных исследований темы проектов, на которые объявляется конкурс, а также ожидаемые от них результаты согласовываются с Агентством «Узбеккосмос».

11. Агентству информации и массовых коммуникаций, Национальному информационному агентству Узбекистана и Национальной телерадиокомпании Узбекистана организовать публикацию статей и трансляцию тематических телепередач по освещению в средствах массовой информации целей и задач, предусмотренных настоящим постановлением, а также процессов реализации Программы и «Дорожной карты».

12. Агентству «Узбеккосмос» совместно с заинтересованными министерствами и ведомствами в двухмесячный срок внести в Кабинет Министров предложения об изменениях и дополнениях в акты законодательства, вытекающих из настоящего постановления.

13. Возложить на исполняющего обязанности генерального директора Агентства «Узбеккосмос» Кадирова Ш.М. персональную ответственность за эффективную организацию исполнения настоящего постановления.

Обсуждение хода исполнения настоящего постановления, осуществление координации и контроля за деятельностью организаций, ответственных за его исполнение, возложить на Премьер-министра Республики Узбекистан Арипова А.Н.

О результативности осуществляемых мер представить информацию в Администрацию Президента Республики Узбекистан в срок **до 1 июля 2023 года.**

Президент
Республики Узбекистан

Ш. Мирзиёев



город Ташкент

Приложение № 1
к постановлению Президента Республики Узбекистан
от 23 ноября 2022 года № ПП-429

«Дорожная карта»
по дальнейшему развитию космической отрасли Республики Узбекистан в 2022–2024 годах

№	Наименование мероприятий	Механизм реализации	Сроки исполнения	Источники финансирования	Ответственные исполнители
I. Формирование и совершенствование нормативно-правовой базы в сфере космических исследований и технологий					
1.	Разработка Положения, определяющего порядок проведения космического мониторинга, в том числе государственного космического мониторинга и предоставления его результатов.	<ol style="list-style-type: none">1. Изучение опыта зарубежных государств по проведению космического мониторинга, в том числе государственного космического мониторинга.2. Разработка проекта документа.3. Согласование проекта документа с заинтересованными министерствами и ведомствами.4. Внесение проекта документа в Кабинет Министров в установленном порядке.	<p>Декабрь 2022 года</p> <p>Январь 2023 года</p> <p>Февраль 2023 года</p> <p>Апрель 2023 года</p>	–	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Мининфоком (Ш.Шерматов)
2.	Разработка Порядка дистанционного зондирования земли, регулирующего деятельность космической отрасли Республики Узбекистан.	<ol style="list-style-type: none">1. Изучение опыта зарубежных государств по проведению дистанционного зондирования земли.2. Разработка проекта документа.3. Согласование проекта документа с заинтересованными министерствами и ведомствами.	<p>Декабрь 2022 года</p> <p>Январь 2023 года</p> <p>Февраль 2023 года</p>	–	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Агентство по кадастру (Ф.Пулатов), Мининфоком (Ш.Шерматов), Министерство обороны

№	Наименование мероприятий	Механизм реализации	Сроки исполнения	Источники финансирования	Ответственные исполнители
		4. Внесение проекта документа в Кабинет Министров в установленном порядке.	Апрель 2023 года		(Б.Курбанов)
3.	Разработка проекта Закона Республики Узбекистан «О космической деятельности».	1. Создание рабочей группы, состоящей из специалистов заинтересованных министерств и ведомств, а также зарубежных экспертов. 2. Анализ законодательных актов, в том числе опыта зарубежных государств, с целью недопущения дублирования полномочий органов государственного управления. 3. Разработка проекта закона и согласование его с заинтересованными министерствами и ведомствами. 4. Внесение проекта закона в Кабинет Министров в установленном порядке.	Январь 2023 года Март 2023 года Август 2023 года Октябрь 2023 года	–	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Министерство юстиции (А.Ташкулов), Агентство по кадастру (Ф.Пулатов), Министерство обороны (Б.Курбанов), Министерство по чрезвычайным ситуациям (А.Кулдашев)
4.	Разработка проекта Положения о порядке регистрации спутниковых мобильных устройств и терминалов, ввозимых и изготавливаемых для продажи или личного пользования, используемых на территории Республики Узбекистан.	1. Изучение зарубежного опыта. 2. Разработка проекта документа и согласование его с заинтересованными министерствами и ведомствами. 3. Внесение проекта документа в Кабинет Министров в установленном порядке.	Июль 2023 года Декабрь 2023 года Январь 2024 года	–	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Мининфоком (Ш.Шерматов), Государственный таможенный комитет (А.Мавлонов)

№	Наименование мероприятий	Механизм реализации	Сроки исполнения	Источники финансирования	Ответственные исполнители
II. Создание и развитие наземной космической инфраструктуры					
5.	В целях содействия повышению эффективности выполнения задач, возложенных на министерства и ведомства, формирование их потребностей в космических снимках и результатах их обработки, а также обеспечение их космическими данными в соответствии с этими потребностями.	<p>1. Направление заинтересованным министерствам и ведомствам вопросника по формированию их потребностей в космических снимках и результатах их обработки.</p> <p>2. Представление в Агентство «Узбеккосмос» информации о потребностях в космических снимках и результатах их обработки.</p> <p>3. Обеспечение министерств и ведомств космическими снимками и результатами их обработки исходя из их потребностей.</p>	<p>До мая месяца ежегодно</p> <p>До июля месяца ежегодно</p> <p>В согласованные сроки</p>	<p>Средства Государственного бюджета, выделяемые Агентству «Узбеккосмос»</p>	<p>Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Министерство финансов (Т.Ишметов), заинтересованные министерства и ведомства</p>
6.	Организация проектирования космических аппаратов и комплекса производства отдельных их частей.	<p>1. Изучение передового зарубежного опыта.</p> <p>2. Подготовка аналитической информации по вопросам проектирования космических аппаратов и создания комплекса по производству.</p> <p>3. Внесение в Кабинет Министров предложений по организации проектирования космических аппаратов и создания производственного комплекса, с конкретным указанием источников финансирования.</p>	<p>Март 2023 года</p> <p>Июль 2023 года</p> <p>Декабрь 2023 года</p>	<p>Средства Государственного бюджета, выделяемые Агентству «Узбеккосмос», кредиты международных финансовых институтов</p>	<p>Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Мининфоком (Ш.Шерматов)</p>
7.	Создание при Агентстве «Узбеккосмос» Научно-	1. Изучение опыта зарубежных государств.	Январь 2024 года	Средства Государственного	Агентство «Узбеккосмос»

№	Наименование мероприятий	Механизм реализации	Сроки исполнения	Источники финансирования	Ответственные исполнители
	производственного национального центра практических космических исследований и технологий в целях развития космической отрасли Республики Узбекистан и осуществления научно-исследовательской и научно-практической деятельности.	2. Подготовка аналитической информации о создании Научно-производственного национального центра практических космических исследований и технологий. 3. Внесение в Кабинет Министров предложения о создании Научно-производственного национального центра практических космических исследований и технологий.	Июнь 2024 года Июль 2024 года	бюджета, выделяемые Агентству «Узбеккосмос», кредиты международных финансовых институтов	(Ш.Кадиров), Мининфоком (Ш.Шерматов), Министерство инновационного развития (И.Абдурахмонов)
III. Расширение международного сотрудничества в области космических исследований и технологий и развития коммерческой космической деятельности					
8.	Направление работников Агентства «Узбеккосмос» на международные конференции и выставки по космической отрасли с целью повышения их квалификации.	1. Постоянное изучение современных тенденций мировой космической отрасли, формирование перечня проводимых в мировом масштабе конференций и мероприятий. 2. Проработка в установленном порядке вопроса направления работников Агентства «Узбеккосмос» на международные конференции и мероприятия с целью повышения их квалификации. 3. Согласование и реализация организационных вопросов по направлению работников на семинары и консультационные встречи с участием зарубежных экспертов космической отрасли.	Декабрь месяц ежегодно Январь месяц ежегодно На основании отдельного графика	–	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Министерство иностранных дел (В.Норов)

№	Наименование мероприятий	Механизм реализации	Сроки исполнения	Источники финансирования	Ответственные исполнители
9.	Организация в Республике Узбекистан международной конференции, посвященной влиянию космических технологий на социально-экономические сферы, с участием зарубежных экспертов, космической космических агентств и соответствующих государственных органов, организаций и хозяйственных объединений.	<p>1. Разработка вопроса проведения конференции.</p> <p>2. Подготовка и внесение в Кабинет Министров на утверждение предложения по тщательно проработанным организационным вопросам, связанным с проведением конференции.</p>	Январь 2023 года Май 2023 года	Средства Государственного бюджета, выделяемые Агентству «Узбеккосмос», средства безвозмездной помощи зарубежных организаций	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Министерство иностранных дел (В.Норов)
10.	Заключение соглашений, меморандумов, договоров и контрактов с зарубежными операторами спутников дистанционного зондирования земли с целью оперативного получения данных дистанционного зондирования земли в случае возникновения чрезвычайных ситуаций.	<p>1. Изучение успешного зарубежного опыта предупреждения чрезвычайных ситуаций с использованием дистанционного зондирования земли.</p> <p>2. Установление связей с операторами спутников дистанционного зондирования земли.</p> <p>3. Заключение соглашений, меморандумов, договоров и контрактов с операторами спутников дистанционного зондирования земли.</p>	Январь 2023 года Июнь 2023 года Декабрь 2023 года	—	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Министерство иностранных дел (В.Норов), Министерство по чрезвычайным ситуациям (А.Кулдашев)
11.	Развитие сотрудничества с международными финансовыми институтами, донорскими организациями, компаниями и банками для	<p>1. Налаживание сотрудничества с международными финансовыми институтами, организациями-донорами, компаниями и банками, иностранными правительственными</p>	Декабрь 2023 года	—	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Министерство иностранных дел

№	Наименование мероприятий	Механизм реализации	Сроки исполнения	Источники финансирования	Ответственные исполнители
	привлечения иностранных инвестиций и передовых технологий в космическую отрасль.	и неправительственными организациями и другими организациями. 2. Постоянное проведение переговоров и развитие деловых контактов.	Постоянно		(В.Норов)
12.	Ратификация Договора о принципах деятельности государств по исследованию и использованию космического пространства, включая Луну и другие небесные тела, принятого резолюцией 22 (XXII) Генеральной Ассамблеи ООН от 19 декабря 1966 года.	1. Изучение Договора и подготовка аналитической информации. 2. Согласование проекта закона о ратификации Договора с соответствующими министерствами, ведомствами и вышестоящими органами. 3. Внесение проекта закона в Кабинет Министров. 4. Направление в ООН ноты об осуществлении ратификации Договора.	Январь 2023 года Август 2023 года Ноябрь 2023 года Июль 2024 года	–	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Министерство иностранных дел (В.Норов)
13.	Установление связей по сотрудничеству с операторами глобальных спутниковых навигационных систем (GNSS).	1. Изучение глобальных спутниковых навигационных систем (GNSS). 2. Установление связей с операторами глобальных спутниковых навигационных систем (GNSS). 3. Определение направлений сотрудничества с операторами глобальных спутниковых навигационных систем (GNSS) и заключение с ними соглашений, меморандумов, договоров и контрактов.	Июль 2023 года Декабрь 2023 года Апрель 2024 года	–	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Мининфоком (Ш.Шерматов), Министерство иностранных дел (В.Норов)

№	Наименование мероприятий	Механизм реализации	Сроки исполнения	Источники финансирования	Ответственные исполнители
14.	Вступление в членство Международной астронавтической федерации (IAF).	<p>1. Установление связей с Международной астронавтической федерацией.</p> <p>2. Изучение перспектив и условий вступления Агентства «Узбеккосмос» в Международную астронавтическую федерацию (IAF) в качестве ее члена.</p> <p>3. Подготовка аналитической информации и внесение в Кабинет Министров предложений о членстве в Международную астронавтическую федерацию (IAF).</p>	Январь 2024 года Май 2024 года Июнь 2024 года	–	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Министерство иностранных дел (В.Норов)
15.	Установление связей по сотрудничеству с Международной хартией «Космос и природные катастрофы» (International Charter «Space and Major Disasters») и присоединение к хартии в качестве уполномоченного пользователя на территории Республики Узбекистана.	<p>1. Установление связей с Международной хартией по космосу и природным катастрофам (International Charter «Space and Major Disasters»).</p> <p>2. Изучение перспектив и условий присоединения к хартии в качестве уполномоченного пользователя на территории Республики Узбекистана.</p> <p>3. Подготовка аналитической информации и внесение в Кабинет Министров предложения по присоединению к Международной хартии по космосу и природным катастрофам (International Charter «Space and Major Disasters») в качестве уполномоченного пользователя.</p>	Январь 2024 года Март 2024 года Июль 2024 года	–	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Министерство по чрезвычайным ситуациям (А.Кулдашев), Министерство иностранных дел (В.Норов)

№	Наименование мероприятий	Механизм реализации	Сроки исполнения	Источники финансирования	Ответственные исполнители
IV. Укрепление кадрового потенциала в сфере космической деятельности					
16.	Организация подготовки, переподготовки и повышения квалификации работников Агентства «Узбеккосмос» и организаций, входящих в его структуру, а также заинтересованных министерств и ведомств по различным направлениям космической отрасли, с привлечением зарубежных квалифицированных специалистов зарубежных ведущих образовательных организаций, учебных центров и производственных организаций.	<p>1. Установление связей с ведущими зарубежными образовательными организациями, учебными центрами и производственными организациями в области космических исследований и технологий.</p> <p>2. Организация курсов повышения квалификации и учебных семинаров для работников Агентства «Узбеккосмос» и организаций, входящих в его структуру, а также соответствующих государственных органов и их ведомственных организаций по вопросам использования и обработки данных дистанционного зондирования земли.</p> <p>3. Изучение и внесение предложения в Кабинет Министров о создании учебных центров для подготовки, переподготовки и повышения квалификации отраслевых специалистов в области использования технологий дистанционного зондирования земли и государственного космического мониторинга.</p>	<p>Июнь 2023 года</p> <p>Начиная с ноября 2023 года</p> <p>Май 2024 года</p>	<p>Средства Государственного бюджета, выделяемые Агентству «Узбеккосмос», кредиты международных финансовых институтов</p>	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Министерство высшего и среднего специального образования (А.Тошкулов)
17.	Организация переподготовки, повышения квалификации и стажировки	<p>1. Изучение деятельности, учебных программ, образовательных процессов ведущих зарубежных</p>	Декабрь 2022 года	Бюджетные и внебюджетные средства	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров),

№	Наименование мероприятий	Механизм реализации	Сроки исполнения	Источники финансирования	Ответственные исполнители
	кадров за рубежом по направлениям деятельности Агентства «Узбеккосмос».	<p>образовательных организаций в области космических исследований и технологий.</p> <p>2. Установление связей с ведущими зарубежными образовательными организациями, учебными центрами и производственными организациями в области космических исследований и технологий.</p> <p>3. Подписание соглашений о сотрудничестве по подготовке, переподготовке и повышению квалификации кадров, осуществлении работ по практическому сотрудничеству и повышению опыта.</p> <p>4. Организация в соответствии с подписанными договорами работ по повышению квалификации, практики и опыта работников и направление их на стажировку.</p>	<p>Июнь 2023 года</p> <p>Август 2023 года</p> <p>Январь 2024 года</p>	Агентства «Узбеккосмос», средства Фонда «Эл-юрт умиди»	Фонд «Эл-юрт умиди» (А.Бекмуродов)
18.	Развитие системы подготовки и переподготовки кадров в области космических исследований и технологий.	<p>1. Изучение деятельности, учебных программ, образовательных процессов, ведущих зарубежных образовательных организаций в области космических исследований и технологий.</p> <p>2. Установление связей с ведущими зарубежными образовательными и производственными организациями, учебными центрами в</p>	<p>Февраль 2024 года</p> <p>Апрель 2024 года</p>	Средства, выделяемые Агентству «Узбеккосмос» из Государственного бюджета, кредиты международных финансовых институтов	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Министерство высшего и среднего специального образования (А.Тошкулов)

№	Наименование мероприятий	Механизм реализации	Сроки исполнения	Источники финансирования	Ответственные исполнители
		<p>области космических исследований и технологий.</p> <p>3. По результатам проведенного изучения и анализа проработка вопроса открытия на территории Республики Узбекистан филиалов зарубежных образовательных организаций и производственных организаций в области космических исследований и технологий.</p> <p>4. Внесение в Кабинет Министров предложений о создании в Республике Узбекистан филиалов зарубежных образовательных и производственных организаций в области космических исследований и технологий.</p>	<p>Сентябрь 2024 года</p> <p>Декабрь 2024 года</p>		
V. Создание национальных спутниковых групп					
19.	Создание в Республике Узбекистан Национальной группы спутников дистанционного зондирования земли.	<p>1. Изучение и оценка внутреннего и международного рыночного спроса на данные, полученные из космоса с помощью дистанционного зондирования земли.</p> <p>2. Определение основных технических параметров и характеристик группы спутников дистанционного зондирования земли и наземного комплекса для обеспечения внутреннего спроса и экспорта на внешние рынки.</p>	<p>Март 2023 года</p> <p>Декабрь 2023 года</p>	—	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Министерство обороны (Б.Курбанов)

№	Наименование мероприятий	Механизм реализации	Сроки исполнения	Источники финансирования	Ответственные исполнители
		<p>3. Подготовка аналитической информации.</p> <p>4. Внесение в Кабинет Министров предложения о создании Национальной группы спутников дистанционного зондирования земли Республики Узбекистан или присоединении к существующим спутниковым группам.</p>	Август 2024 года Декабрь 2024 года		
20.	Создание Национальной группы телекоммуникационных спутников Республики Узбекистан.	<p>1. Изучение и оценка спроса внутреннего и международного рынка телекоммуникационных спутниковых услуг.</p> <p>2. Определение основных технических параметров и характеристик Национальной группы телекоммуникационных спутников для обеспечения внутреннего спроса и экспорта на внешние рынки.</p> <p>3. Подготовка аналитической информации.</p> <p>4. Внесение в Кабинет Министров предложений о создании национальных групп телекоммуникационных спутников Республики Узбекистан или присоединении к существующим спутниковым телекоммуникационным группам.</p>	Январь 2024 года Август 2024 года Сентябрь 2024 года Декабрь 2024 года	—	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Мининфоком (Ш.Шерматов), Министерство обороны (Б.Курбанов)
21.	Создание Национальной научно-	<p>1. Изучение и оценка спроса внутреннего и международного рынка</p>	Февраль 2024 года	—	Агентство «Узбеккосмос»

№	Наименование мероприятий	Механизм реализации	Сроки исполнения	Источники финансирования	Ответственные исполнители
	технологических спутников Республики Узбекистан.	<p>на услуги научно-технологических спутников Республики Узбекистан.</p> <p>2. Определение основных технических параметров и характеристик национальной группы научно-технологических спутников для обеспечения внутреннего спроса и экспорта на внешние рынки.</p> <p>3. Подготовка аналитической информации.</p> <p>4. Внесение в Кабинет Министров предложений о создании национальных групп научно-технологических спутников Республики Узбекистан или присоединении к существующим спутниковым научно-технологическим группам.</p>	<p>Август 2024 года</p> <p>Сентябрь 2024 года</p> <p>Декабрь 2024 года</p>		(Ш.Кадиров), Академия наук (Б.Юлдашев), Мининфоком (Ш.Шерматов), Министерство обороны (Б.Курбанов)
VI. Поддержка инновационных стартап-проектов и акселераторов, а также научных исследований					
22.	Реализация космического образовательного проекта на примере, основанном на STEM и VR технологического образовательного проекта «SpaceBuzz».	<p>1. Изучение международного опыта.</p> <p>2. Разработка технической документации проекта.</p> <p>3. Внесение согласованного проекта документа в Кабинет Министров в установленном порядке.</p>	<p>Январь 2023 года</p> <p>Март 2023 года</p> <p>Апрель 2023 года</p>	<p>Средства Государственного бюджета, выделяемые Агентству «Узбеккосмос» международные гранты и иные источники, не запрещенные законодательством</p>	Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), ГУП «Центр космического мониторинга и геоинформационных технологий» (Б.Аберкулов)

№	Наименование мероприятий	Механизм реализации	Сроки исполнения	Источники финансирования	Ответственные исполнители
23.	Создание аэрокосмических стартап-инкубаторов.	<p>1. Изучение международного опыта.</p> <p>2. Разработка концепции аэрокосмических стартап- инкубаторов.</p> <p>3. Разработка проекта соответствующего нормативно-правового акта и согласование его с заинтересованными министерствами и ведомствами.</p> <p>4. Внесение согласованного проекта документа в Кабинет Министров в установленном порядке.</p>	<p>Июнь 2023 года</p> <p>Август 2023 года</p> <p>Ноябрь 2023 года</p> <p>Январь 2024 года</p>	<p>Средства, Государственного бюджета, выделяемые на государственные программы, связанные с научной деятельностью, международные гранты</p>	<p>Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Министерство инновационного развития (И.Абдурахмонов)</p>
24.	Создание интерактивного учебного комплекса на примере космического лагеря «NASA Space Camp».	<p>1. Изучение международного опыта.</p> <p>2. Разработка концепции проекта.</p> <p>3. Подготовка технической документации по созданию интерактивного учебного комплекса.</p> <p>4. Внесение в Кабинет Министров предложения по реализации проекта и определению источников финансирования.</p>	<p>Январь 2024 года</p> <p>Март 2024 года</p> <p>Июнь 2024 года</p> <p>Июль 2024 года</p>	<p>Средства Государственного бюджета, выделяемые на государственные программы, связанные с научной деятельностью, международные гранты</p>	<p>Агентство «Узбеккосмос» (Ш.Кадиров), Министерство инновационного развития (И.Абдурахмонов)</p>

**ПРОГРАММА
осуществления государственного космического мониторинга на 2023–2024 годы**

№	Наименование мероприятий	Единица измерения	Год		Источники финансирования	Организации-потребители
			2023	2024		
1.	Выявление случаев самовольного захвата земель сельскохозяйственного назначения и незаконно возведенных зданий и сооружений.	Количество регионов	6	13	В рамках средств Государственного бюджета, выделяемых Агентству «Узбеккосмос»	Министерство сельского хозяйства, Агентство по кадастру
2.	Определение текущего состояния использования земель в сельском хозяйстве (не по целевому назначению), видов культур (в основном хлопок, пшеница и другие виды культур в соответствии с возможностями искусственного интеллекта) и фактических площадей посевов на посевных площадях.	Количество регионов	2	8	В рамках средств Государственного бюджета, выделяемых Агентству «Узбеккосмос»	Министерство сельского хозяйства
3.	Выявление в сфере земельных отношений случаев самовольного захвата земельных участков и строительства зданий и сооружений на самовольно захваченных земельных участках.	Количество регионов	6	14	В рамках средств Государственного бюджета, выделяемых Агентству «Узбеккосмос»	Агентство по кадастру
4.	Определение границ площадей, покрытых лесом.	Количество регионов	4	8	В рамках средств Государственного бюджета,	Государственный комитет лесного хозяйства

№	Наименование мероприятий	Единица измерения	Год		Источники финансирования	Организации-потребители
			2023	2024		
					выделяемых Агентству «Узбеккосмос»	
5.	Выявление на землях лесного фонда случаев самовольного захвата земельных участков и строительства незаконных зданий и сооружений.	Количество регионов	4	8	В рамках средств Государственного бюджета, выделяемых Агентству «Узбеккосмос»	Государственный комитет лесного хозяйства
6.	Выявление в области геологии и минеральных ресурсов случаев самовольного пользования недрами, необоснованного использования и использования по другим целям площадей залегания полезных ископаемых.	Количество регионов	13	13	В рамках средств Государственного бюджета, выделяемых Агентству «Узбеккосмос»	Государственный комитет по геологии и минеральным ресурсам
7.	Выявление случаев выхода за пределы обозначенной территории в существующих местах хранения отходов и новых незаконных зон отходов.	Количество регионов	6	12	В рамках средств Государственного бюджета, выделяемых Агентству «Узбеккосмос»	Государственный комитет по экологии и охране окружающей среды
8.	Выявление на охраняемых природных территориях фактов самовольного захвата земельных участков, строительства незаконных зданий и сооружений.	Количество регионов	6	12	В рамках средств Государственного бюджета, выделяемых Агентству «Узбеккосмос»	Государственный комитет по экологии и охране окружающей среды
9.	Определение площадей, пострадавших от лесных пожаров.	Количество регионов	14	14	В рамках средств Государственного бюджета, выделяемых Агентству «Узбеккосмос»	Министерство по чрезвычайным ситуациям

№	Наименование мероприятий	Единица измерения	Год		Источники финансирования	Организации-потребители
			2023	2024		
10.	Выявление в водоохранных зонах водных объектов случаев самовольного захвата земельных участков, незаконного строительства зданий и сооружений.	Количество водохранилищ	25	35	В рамках средств Государственного бюджета, выделяемых Агентству «Узбеккосмос»	Министерство водного хозяйства
11.	Мониторинг динамики заиления водохранилищ.	Количество водохранилищ	25	35	В рамках средств Государственного бюджета, выделяемых Агентству «Узбеккосмос»	Министерство водного хозяйства
12.	Мониторинг режима уровня воды в водохранилищах.	Количество водохранилищ	25	35	В рамках средств Государственного бюджета, выделяемых Агентству «Узбеккосмос»	Министерство водного хозяйства

