



ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLIKASI PREZIDENTINING QARORI

2022 yil «10» июня

№ПП-277

О мерах по созданию эффективной системы борьбы с деградацией земель

В целях борьбы с деградацией земель в республике и смягчения ее негативных последствий, предотвращения опустынивания и засухи в регионах, сохранения биоразнообразия, сохранения и повышения плодородия почвы, восстановления деградированных земель, достижения устойчивого развития регионов на основе широкого использования передовых научных разработок и инноваций в этой области:

1. Возложить на Министерство сельского хозяйства следующие дополнительные задачи по вопросам борьбы с деградацией земель:

ведение единой государственной политики в области борьбы с процессами деградации земель;

разработку государственных программ и перспективных стратегий по борьбе с процессами деградации земель, а также **координацию деятельности министерств и ведомств**, участвующих в их реализации;

сбор, анализ, обработку и обеспечение возможности открытого доступа к информации министерств и ведомств о текущем состоянии и осуществленных мерах по борьбе с деградацией земель, опустыниванием и засухой в рамках единого электронного ресурса (базы данных);

ведение мониторинга деградации земель и опустынивания, в том числе мероприятий по восстановлению, рекультивации и мелиорации земель, обороту пастбищ, их охране и фитомелиорации, **процессов севооборота сельскохозяйственных культур, создания лесополос и защитных лесных насаждений** путем использования современных технологий (лабораторий, дронов, дистанционного зондирования и других) в соответствии с **едиными национальными и международными индикаторами и критериями;**

проведение почвенных, агрохимических, геоботанических исследований, инвентаризации земель, аэрокосмических съемок, топографо-геодезических, картографических работ;

координацию научно-практических мероприятий, налаживание **эффективного сотрудничества с международными и региональными организациями;**

организацию и проведение учебных курсов (тренингов) по предотвращению процессов деградации земель и борьбе с ними;

разработку научно обоснованных рекомендаций по предотвращению процессов деградации земель;

создание картографических материалов по засолению и экологическому состоянию (Soil Quality Index) почвы, геоботаническим и агрохимическим картам;

поручение руководителям предприятий, учреждений и организаций, а также другим должностным лицам, ответственным за проведение работ по борьбе с деградацией земель, **обязательных для исполнения указаний по предотвращению деградации земель и устранению ее негативных последствий.**

2. Утвердить:

План действий по борьбе с деградацией земель, предотвращению ее процессов и охране почв согласно приложению № 1;

Схему ведения единой системы сбора, анализа и обработки данных о деградации земель согласно приложению № 2;

Прогнозные показатели снижения и предотвращения процессов деградации земель в 2022–2025 годах согласно приложениям №№ 3.1–3.5.

Кабинету Министров в месячный срок утвердить и обеспечить реализацию отдельной «Дорожной карты» по обеспечению исполнения прогнозных показателей по каждому направлению.

3. Определить, что вся информация в соответствии с приложением № 2 к настоящему постановлению, представляемая министерствами и ведомствами, участвующими в реализации программ по борьбе с процессами деградации земель, в том числе включающая информацию об опустынивании, засухе, состоянии изменения климата, борьбы с ней и адаптации, периодически представляется в Министерство сельского хозяйства для создания единой национальной электронной базы данных в этом направлении и постоянного ее обновления.

4. Создать в центральном аппарате Министерства сельского хозяйства Департамент по вопросам борьбы с процессами деградации земель в составе **12** штатных единиц в рамках существующих штатных единиц управленческого персонала министерства и в регионах – **отделы борьбы с деградацией земель** в составе **2** штатных единиц.

5. Переименовать Научно-исследовательский институт почвоведения и агрохимии Национального центра знаний и инноваций в сельском хозяйстве в Институт почвоведения и агрохимических исследований (далее – Институт) с передачей в ведение **Министерства сельского хозяйства**.

6. Определить, что:

Институт **размещается безвозмездно на праве оперативного управления** по адресу: Ташкентская область, Ташкентский район, СГМ «Захарик», улица Шифокорлар, 75;

сохраняется действующий порядок финансирования из средств Государственного бюджета расходов на содержание зданий и сооружений, а также оплату труда работников (кроме научных работников) Института;

в Андижанской, Бухарской, Кашкадарьинской и Хорезмской областях **создаются региональные филиалы Института;**

существующие **8 штатных единиц Института передаются в равных долях региональным филиалам** в Андижанской, Бухарской, Кашкадарьинской и Хорезмской областях;

штатные единицы, предусмотренные абзацем пятым настоящего пункта, финансируются за счет средств Государственного бюджета;

расходы на содержание зданий и сооружений региональных филиалов Института осуществляются в пределах ограниченного объема средств, ежегодно выделяемых из республиканского бюджета Министерству сельского хозяйства;

на реконструкцию и капитальный ремонт зданий и сооружений Института (финансирование разработки проектно-сметной документации и начального этапа ремонтных работ) **направляется неосвоенная часть средств**, выделенных на основании постановления Президента Республики Узбекистан от 1 ноября 2017 года № ПП–3365 в размере **2,1 млрд сумов**, а также **экономленная часть средств для предоставления грантовых средств землепользователям в 2022 году** согласно постановлению Президента Республики Узбекистан от 25 марта 2022 года № ПП–179.

7. Крупным промышленным предприятиям, перерабатывающим природные ресурсы (газовые, нефтяные месторождения, подземные и открытые месторождения – АО «Узбекнефтегаз», АО «Алмалыкский горно-металлургический комбинат», АО «Навоийский горно-металлургический комбинат» и др.), осуществить соответствующие меры по предотвращению процессов деградации земель и борьбе с ними, **ликвидации негативных последствий** на территориях, где полностью прекращена их деятельность.

При этом:

мероприятия по предотвращению процессов деградации земель и борьбе с ними, смягчению негативных последствий и их **техно-экономические обоснования представляются для согласования в Министерство сельского хозяйства;**

Министерство сельского хозяйства осуществляет мониторинг за реализацией данных мероприятий и принимает отчеты по их результатам.

8. Министерству инновационного развития финансировать научные разработки посредством формирования научных проектов, **направленных на борьбу с деградацией земель**, снижение ее негативного воздействия и смягчение последствий, а также на охрану почв.

Утвердить **основные направления научно-исследовательских работ** по деградации земель и борьбе с ней в 2022–2025 годах согласно **приложению № 4.**

9. Кабинету Министров в двухнедельный срок принять правительственное решение о мерах по эффективной организации деятельности Института почвоведения и агрохимических исследований.

При этом предусмотреть:

определение основных задач и направлений деятельности Института и утверждение его структуры;

обеспечение региональных филиалов Института в Андижанской, Бухарской, Кашкадарьинской и Хорезмской областях зданиями и сооружениями, а также определение источников финансирования их ремонта и оснащения;

пересмотр деятельности Государственного унитарного предприятия «Аналитический центр качества, состава и репозиторий почв» Министерства сельского хозяйства;

создание почвенных лабораторий и приобретение мобильных лабораторий «Почвенная клиника».

10. Агентству информации и массовых коммуникаций совместно с Национальной телерадиокомпанией Узбекистана, Национальным информационным агентством Узбекистана обеспечить широкое освещение в средствах массовой информации сути и содержания, целей и задач настоящего постановления.

11. Внести дополнения и изменения в постановление Президента Республики Узбекистан от 24 февраля 2021 года № ПП–5006 «О дополнительных мерах по совершенствованию системы использования и охраны земель сельскохозяйственного назначения» согласно **приложению № 5.**

12. Министерству сельского хозяйства 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 министра сельского хозяйства Ходжаева Ж.А. и министра финансов Ишметова Т.А. персональную ответственность за эффективную организацию исполнения настоящего постановления.

Обсуждение хода исполнения настоящего постановления, осуществление координации и контроля за деятельностью ведомств, ответственных за его исполнение, возложить на заместителей Премьер-министра Республики Узбекистан Ганиева Ш.М. и Кучкарова Д.А.

**Президент
Республики Узбекистан**



Ш. Мирзиёев

город Ташкент

ПЛАН ДЕЙСТВИЙ
по борьбе с деградацией земель, предотвращению ее процессов и охране почв

№	Наименование мероприятий	Механизмы реализации	Сроки исполнения	Ответственные исполнители
В области проведения организационно-экономических и нормативно-правовых мероприятий				
1.	Установление порядка мониторинга, оценки, подготовки форм отчетности и издания результатов мероприятий по борьбе с деградацией земель.	Проект нормативно-правового акта	Декабрь 2022 года	Министерство сельского хозяйства (Ж. Ходжаев), Министерство юстиции (Р. Давлетов), заинтересованные министерства и ведомства
2.	Разработка механизма экономического стимулирования реализации мероприятий, направленных на снижение опустынивания, изменения климата, песчаных и пыльных бурь. При этом физическим и юридическим лицам предоставляются налоговые, кредитные и иные льготы за реализацию указанных мероприятий на земельных участках, находящихся в их пользовании (аренде).	Проект нормативно-правового акта	Июль 2023 года	Государственный комитет по лесному хозяйству (Н. Бакиров), Центр гидрометеорологической службы (Ш. Хабибуллаев), Государственный комитет по экологии и охране окружающей среды (Н. Обломуратов)

№	Наименование мероприятий	Механизмы реализации	Сроки исполнения	Ответственные исполнители
3.	Подготовка методического пособия по осуществлению мероприятий борьбы с деградацией пастбищ и опустыниванием.	Методическое пособие	Август 2023 года	Министерство сельского хозяйства (Ж. Ходжаев), Государственный комитет по лесному хозяйству (Н. Бакиров)
4.	Строительство водосборных бассейнов в горных и предгорных районах и расширение зон, покрытых лесами.	План мер	Сентябрь 2023 года	Государственный комитет по лесному хозяйству (Н. Бакиров), Государственный комитет по экологии и охране окружающей среды (Н. Обломуратов), Министерство водного хозяйства (Ш. Хамраев), Министерство сельского хозяйства (Ж. Ходжаев)
5.	Снижение выброса вредных отходов за счет установки современных систем очистки вредных паров, пыли и токсичных отходов промышленных предприятий.	План мер	Октябрь 2023 года	Государственный комитет по экологии и охране окружающей среды (Н. Обломуратов), промышленные предприятия
6.	Создание вокруг городов лесополос для уменьшения скорости ветра и улавливания частиц пыли.	План мер	Август 2023 года	Центр гидрометеорологической службы (Ш. Хабибуллаев), Государственный комитет

№	Наименование мероприятий	Механизмы реализации	Сроки исполнения	Ответственные исполнители
				по экологии и охране окружающей среды (Н. Обломуратов), Государственный комитет по лесному хозяйству (Н. Бакиров)
7.	Снижение темпов процесса деградации почв на сельско- и лесохозяйственных землях.	Практические меры	На постоянной основе	Министерство сельского хозяйства (Ж. Ходжаев), Государственный комитет по экологии и охране окружающей среды (Н. Обломуратов), Министерство водного хозяйства (Ш. Хамраев), Государственный комитет по лесному хозяйству (Н. Бакиров)
8.	Создание базы данных почвенных информационных систем и создание на ее основе системы электронного мониторинга эрозии почв.	Практические меры	Ноябрь 2023 года	Министерство сельского хозяйства (Ж. Ходжаев), Министерство водного хозяйства (Ш. Хамраев), Государственный комитет по лесному хозяйству (Н. Бакиров),

№	Наименование мероприятий	Механизмы реализации	Сроки исполнения	Ответственные исполнители
				Государственный комитет по экологии и охране окружающей среды (Н. Обломуратов)
9.	Налаживание оказания Институтом почвоведения и агрохимических исследований и его территориальными подразделениями услуг «почвенной клиники» на 1 млн гектаров посевной площади хлопково-текстильных кластеров на основе хозяйственных договоров.	Практические меры	2022–2024 годы	Министерство сельского хозяйства (Ж. Ходжаев), Ассоциация хлопково-текстильных кластеров Узбекистана (М. Рахматов)
10.	Разработка эколого-фитоценологических критериев и стандартов оценки деградации пастбищ и восстановления деградированных пастбищ в целях дальнейшего совершенствования системы устойчивого использования пастбищ.	План мер	Декабрь 2023 года	Комитет по развитию шелководства и шерстяной промышленности (Б. Шарипов), Государственный комитет по лесному хозяйству (Н. Бакиров), Государственный комитет по экологии и охране окружающей среды (Н. Обломуратов), Министерство сельского хозяйства (Ж. Ходжаев)

№	Наименование мероприятий	Механизмы реализации	Сроки исполнения	Ответственные исполнители
11.	Разработка научных основ рационального использования пастбищ, создание отечественных сортов, разработка научных основ пастбищного семеноводства и адаптивной системы интенсификации производства кормов в пустыне.	План мер	Август 2023 года	Комитет по развитию шелководства и шерстяной промышленности (Б. Шарипов), Научно-исследовательский институт каракулеводства и экологии пустынь (Н. Бобокулов)
В области повышения квалификации работников и изучения международного опыта				
12.	Изучение международного опыта по определению методов расчета и параметров создания карт органических углеродов почвы.	Практические меры	2022–2025 годы	Министерство сельского хозяйства (Ж. Ходжаев), Государственный комитет по экологии и охране окружающей среды (Н. Обломуратов)
13.	Организация международных учебно-ознакомительных поездок для изучения опыта ведущих стран в предотвращении деградации земель и борьбе с ней.	Практические меры	Ежегодно, не менее одного раза	Министерство сельского хозяйства (Ж. Ходжаев), Государственный комитет по экологии и охране окружающей среды (Н. Обломуратов), Министерство водного хозяйства (Ш. Хамраев),

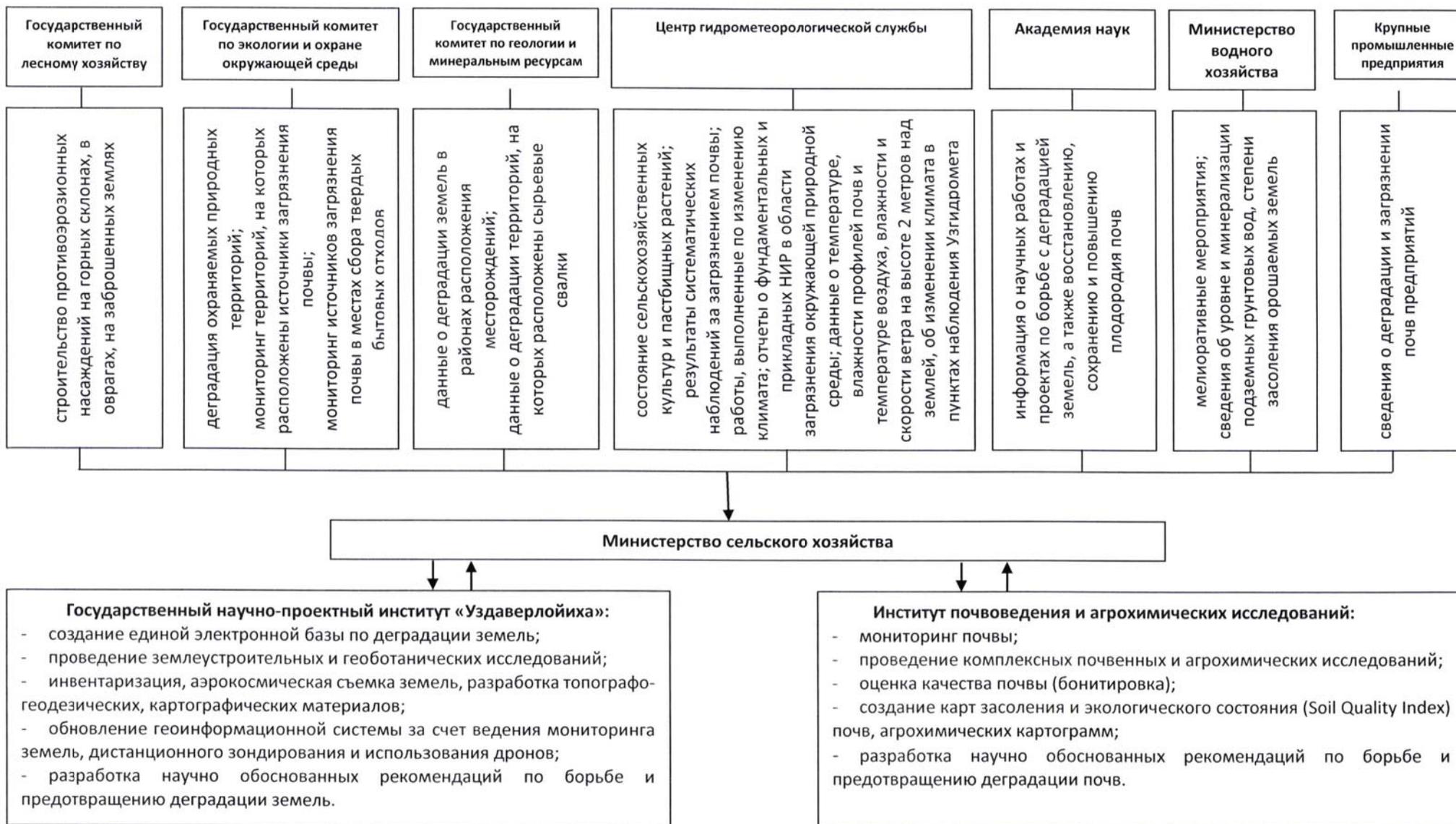
№	Наименование мероприятий	Механизмы реализации	Сроки исполнения	Ответственные исполнители
				Государственный комитет по лесному хозяйству (<i>Н. Бакиров</i>)
14.	Разработка технологий восстановления пастбищ, подвергшихся деградации и опустыниванию, на основе международного опыта.	Практические меры	Декабрь 2023 года	Министерство сельского хозяйства (<i>Ж. Ходжаев</i>), Государственный комитет по лесному хозяйству (<i>Н. Бакиров</i>), Государственный комитет по экологии и охране окружающей среды (<i>Н. Обломуратов</i>)
15.	Создание системы онлайн-мониторинга условий образования песчаных и пыльных бурь. При этом предусматривается создание информационной онлайн-платформы, предоставляющей возможность обмена передовым опытом и проведения соответствующих мероприятий по предупреждению песчаных и пыльных бурь с участием международных и национальных экспертов.	Практические меры	Декабрь 2022 года	Центр гидрометеорологической службы (<i>Ш. Хабибуллаев</i>), заинтересованные министерства и ведомства

№	Наименование мероприятий	Механизмы реализации	Сроки исполнения	Ответственные исполнители
В области привлечения кредитов, грантов и средств технического содействия международных финансовых институтов и зарубежных правительственных организаций				
16.	Организация международного форума на тему «Борьба с деградацией земель в Центральной Азии: проблемы и решения» в связи с 22 апреля –Международным днем земли.	Практические меры	Апрель 2023 года	Министерство сельского хозяйства (Ж. Ходжаев), Государственный комитет по лесному хозяйству (Н. Бакиров)
17.	Проведение мероприятий оценки уровня деградации земельных участков в стране и создание их электронных карт.	Практические меры	Декабрь 2023 года	Министерство сельского хозяйства (Ж. Ходжаев)
18.	Изучение и оценка биоразнообразия деградированных земель.	Практические меры	2023–2025 годы	Министерство сельского хозяйства (Ж. Ходжаев), Государственный комитет по лесному хозяйству (Н. Бакиров), Академия наук (Б. Юлдашев)
19.	Разработка и реализация пилотных проектов по восстановлению мелиоративного состояния почв, подвергшихся вторичному засолению, в Республике Каракалпакстан, Хорезмской и Бухарской областях.	Практические меры	2023–2025 годы	Министерство сельского хозяйства (Ж. Ходжаев), Министерство водного хозяйства (Ш. Хамраев)
20.	Разработка и реализация малых грантовых программ для негосударственных	План мер	2022–2024 годы	Министерство инвестиций и внешней торговли

№	Наименование мероприятий	Механизмы реализации	Сроки исполнения	Ответственные исполнители
	организаций по предотвращению деградации земель и борьбе с ней.			<i>(Л. Кудратов),</i> Министерство сельского хозяйства <i>(Ж. Ходжаев)</i>
21.	Определение задач нейтрализации деградации земель (LDN) и восстановление деградированных ландшафтов в Узбекистане.	Практические меры	2022–2025 годы	Министерство сельского хозяйства <i>(Ж. Ходжаев),</i> Государственный комитет по лесному хозяйству <i>(Н. Бакиров)</i>
22.	Восстановление продовольственных систем и ландшафтов в деградированных ландшафтах, а также их использование (FOLUR).	Практические меры	2024–2028 годы	Министерство сельского хозяйства <i>(Ж. Ходжаев),</i> Государственный комитет по экологии и охране окружающей среды <i>(Н. Обломуратов)</i>
23.	Создание карты территорий на горных, предгорных и пустынных пастбищах, на которых возможно создание садов с применением водосборного устройства «Water-box», а также закладка садов на пилотных участках.	Практические меры	2024–2028 годы	Министерство сельского хозяйства <i>(Ж. Ходжаев),</i> Государственный комитет по лесному хозяйству <i>(Н. Бакиров)</i>
24.	Оценка в республиканском масштабе запасов почвенного органического углерода	Практические меры	2023–2026 годы	Министерство сельского хозяйства <i>(Ж. Ходжаев)</i>

№	Наименование мероприятий	Механизмы реализации	Сроки исполнения	Ответственные исполнители
	(SOC) в различных категориях землепользования.			
25.	Оценка биоразнообразия пастбищ Приаралья и изучение его влияния на изменение климата.	Практические меры	2022–2024 годы	Министерство сельского хозяйства (Ж. Ходжаев), Государственный комитет по экологии и охране окружающей среды (Н. Обломуратов), Академия наук (Б. Юлдашев)
26.	Внедрение инновационных методов выращивания органических (экологически чистых) продовольственных культур на горных, предгорных и пустынных пастбищах.	Практические меры	2022–2026 годы	Министерство сельского хозяйства (Ж. Ходжаев)
27.	Разработка усовершенствованного механизма мониторинга земель сельскохозяйственного назначения на основе геоинформационных систем.	Практические меры	2023–2026 годы	Министерство сельского хозяйства (Ж. Ходжаев)
28.	Разработка системы оценки экологического состояния почвы (Soil Quality Index).	Практические меры	2023–2025 годы	Министерство сельского хозяйства (Ж. Ходжаев)

Схема ведения единой системы сбора, анализа и обработки данных о деградации земель



ПРОГНОЗНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
увеличения содержания гумуса в почвах в 2022-2025 годах

№	Регионы	Площади с содержанием гумуса в почве до 1 процента, тыс. га	из них уменьшение площадей с содержанием гумуса в почве до 1 процента			
			2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
1	Республика Каракалпакстан	318,1	302,2	270,4	238,6	190,9
2	Андижанская область	105,4	100,1	89,6	79,1	63,2
3	Бухарская область	207,7	197,3	176,5	155,8	124,6
4	Джизакская область	204,8	194,6	174,1	153,6	122,9
5	Кашкадарьинская область	404,8	384,6	344,1	303,6	242,9
6	Навоийская область	131,5	124,9	111,8	98,6	78,9
7	Наманганская область	73,8	70,1	62,7	55,4	44,3
8	Самаркандская область	117,6	111,7	100	88,2	70,6
9	Сурхандарьинская область	233,2	221,5	198,2	174,9	139,9
10	Сырдарьинская область	203,2	193	172,7	152,4	121,9
11	Ташкентская область	154,2	146,5	131,1	115,7	92,5
12	Ферганская область	177,9	169	151,2	133,4	106,7
13	Хорезмская область	208,5	198,1	177,2	156,4	125,1
ВСЕГО:		2 540,50	2 413,70	2 159,60	1 905,50	1524,3

ПРОГНОЗНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
уменьшения засоления почв в 2022-2025 годах

№	Регионы	Площади засоленных земель, тыс. га	из них уменьшение площади засоленных земель			
			2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
1	Республика Каракалпакстан	353,3	349,7	342,8	339,4	336
2	Андижанская область	6,7	6,6	6,5	6,4	6,3
3	Бухарская область	231,1	228,8	224,2	222	219,8
4	Джизакская область	225,8	223,6	219,1	216,9	214,7
5	Кашкадарьинская область	229	226,8	222,2	220	217,8
6	Навоийская область	100,2	99,2	97,2	96,2	95,3
7	Наманганская область	24,2	24	23,5	23,3	23
8	Самаркандская область	6,3	6,2	6,1	6	6
9	Сурхандарьинская область	93,8	92,8	91	90,1	89,2
10	Сырдарьинская область	272,5	269,8	264,4	261,8	259,1
11	Ташкентская область	10	9,9	9,7	9,6	9,5
12	Ферганская область	91	90,1	88,3	87,4	86,6
13	Хорезмская область	258,4	255,8	250,7	248,2	245,7
ВСЕГО:		1 902,30	1 883,30	1 845,70	1 827,30	1 809,0

ПРОГНОЗНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
уменьшения деградированных пастбищ в 2022-2025 годах

Т/р	Регионы	Площади деградированных пастбищ, тыс. га	из них, уменьшение площадей деградированных пастбищ			
			2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
1	Республика Каракалпакстан	617,1	549,7	435,6	269,6	185,1
2	Андижанская область	2,5	2,2	1,8	1,1	0,8
3	Бухарская область	304,4	271,1	214,9	133	91,3
4	Джизакская область	86,1	76,7	60,8	37,6	25,8
5	Кашкадарьинская область	167,4	149,1	118,2	73,1	50,2
6	Навоийская область	1 058,4	942,8	747,1	462,5	317,5
7	Наманганская область	19,6	17,5	13,9	8,6	5,9
8	Самаркандская область	94,8	84,5	66,9	41,4	28,4
9	Сурхандарьинская область	98,2	87,5	69,3	42,9	29,5
10	Сырдарьинская область	2,4	2,1	1,7	1	0,7
11	Ташкентская область	52,1	46,4	36,8	22,8	15,6
12	Ферганская область	1,1	1	0,8	0,5	0,3
13	Хорезмская область	13	11,6	9,2	5,7	3,9
ВСЕГО:		2 517,1	2 242,2	1 777,0	1 099,8	755,1

ПРОГНОЗНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
создания защитных лесонасаждений на сельскохозяйственных землях в 2022-2025 годах

№	Регионы	Площади строительства защитных лесонасаждений, <i>тыс. га</i>	из них:			
			2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
1	Республика Каракалпакстан	2,4	0,5	0,5	0,5	0,9
2	Андижанская область	2,0	0,3	0,3	0,5	0,9
3	Бухарская область	2,2	0,4	0,4	0,5	0,8
4	Джизакская область	2,0	0,4	0,4	0,4	0,8
5	Кашкадарьинская область	2,1	0,4	0,4	0,5	0,9
6	Навоийская область	2,0	0,4	0,4	0,4	0,7
7	Наманганская область	1,9	0,3	0,3	0,5	0,9
8	Самаркандская область	2,0	0,4	0,4	0,4	0,7
9	Сурхандарьинская область	2,1	0,4	0,4	0,5	0,8
10	Сырдарьинская область	1,9	0,3	0,3	0,5	0,8
11	Ташкентская область	1,9	0,4	0,4	0,4	0,7
12	Ферганская область	2,0	0,4	0,4	0,4	0,8
13	Хорезмская область	1,9	0,4	0,4	0,4	0,7
ВСЕГО:		26,2	5,0	5,2	5,8	10,2

ПРОГНОЗНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
расширения территорий, покрытых лесными насаждениями, в 2022-2025 годах

№	Регионы	Площади, покрываемые лесными насаждениями, <i>тыс. га</i>	из них:			
			2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
1	Республика Каракалпакстан	567,9	50,1	100,2	191,4	226,2
2	Андижанская область	4,5	0,4	0,7	1,3	2,1
3	Бухарская область	115,1	10,1	21,7	39,6	43,7
4	Джизакская область	30,8	2,2	4,7	8,6	15,3
5	Кашкадарьинская область	40,7	3,4	7,2	13,7	16,4
6	Навоийская область	98,2	9,2	18,9	30,5	39,6
7	Наманганская область	21,3	1,0	2,4	5,0	12,9
8	Самаркандская область	22,0	1,5	3,2	6,5	10,8
9	Сурхандарьинская область	34,7	2,6	5,5	10,5	16,1
10	Сырдарьинская область	2,9	0,1	0,3	1,0	1,5
11	Ташкентская область	22,0	1,1	2,4	5,5	13,0
12	Ферганская область	4,5	0,2	0,5	1,2	2,6
13	Хорезмская область	16,8	1,3	2,7	4,9	7,9
ВСЕГО:		981,4	83,2	170,4	319,7	408,1

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

научно-исследовательских работ по деградации земель и борьбы с ней, проводимых Институтом почвоведения и агрохимических исследований и Узбекским государственным научно-проектным институтом землеустройства в 2022–2025 годах

1. Нормализация почвенной среды и применение новых технологий при улучшении качества и повышении плодородия почв деградированных сельскохозяйственных угодий.
2. Совершенствование системы рационального и эффективного использования пастбищ, а также сохранение, восстановление и воспроизводство пастбищ для предотвращения процессов деградации.
3. Оценка биоразнообразия пастбищ Приаралья и изучение их влияния на изменение климата.
4. Почвы деградированных предгорных зон и разработка агротехнических мероприятий по предотвращению их деградации.
5. Восстановление и сохранение плодородия орошаемых интразональных почв, подверженных деградации и опустыниванию, посредством использования ресурсосберегающих технологий.
6. Разработка эффективных агротехнологий предотвращения деградации почв в богарных зонах.
7. Разработка агротехнологий, повышающих жизнеспособность и продуктивность растений, выращиваемых на высохшей территории Аральского моря.
8. Создание современных агротехнологий выращивания сельскохозяйственных культур на предрасположенных к деградации почвах.
9. Разработка технологии выращивания сельскохозяйственных культур на деградированных землях с применением новых видов удобрений.
10. Восстановление земель, подвергнутых эрозии под воздействием ветра и воды, и введение в сельскохозяйственный оборот.
11. Создание современной системы мониторинга эродированных территорий с использованием технологий дистанционного зондирования и геоинформационных систем.
12. Разработка интегрированных агротехнологий борьбы с засолением почв.

13. Разработка цифрового классификатора пастбищ на основе материалов дистанционного зондирования и ведения учета пастбищных земель.

14. Создание цифровой землеустроительной 3D-карты для повышения эффективности использования богарных и пастбищных угодий.

15. Определение фактической площади эродированных земель и создание базы данных с целью восстановления деградированных земель.

16. Внедрение севооборота сельскохозяйственных культур с использованием инновационных технологий.

17. Внедрение цифровой системы учета лесонасаждений на деградированных землях.

Приложение № 5
к постановлению Президента Республики Узбекистан
от 10 июня 2022 года № ПП–277

**Дополнение и изменения, вносимые в постановление Президента
Республики Узбекистан от 24 февраля 2021 года № ПП–5006
«О дополнительных мерах по совершенствованию системы
использования и охраны земель сельскохозяйственного назначения»**

1. В подпункте «а» пункта 1:

дополнить абзацем шестым следующего содержания:

«предотвращение деградации земель и борьба с ее процессами»;

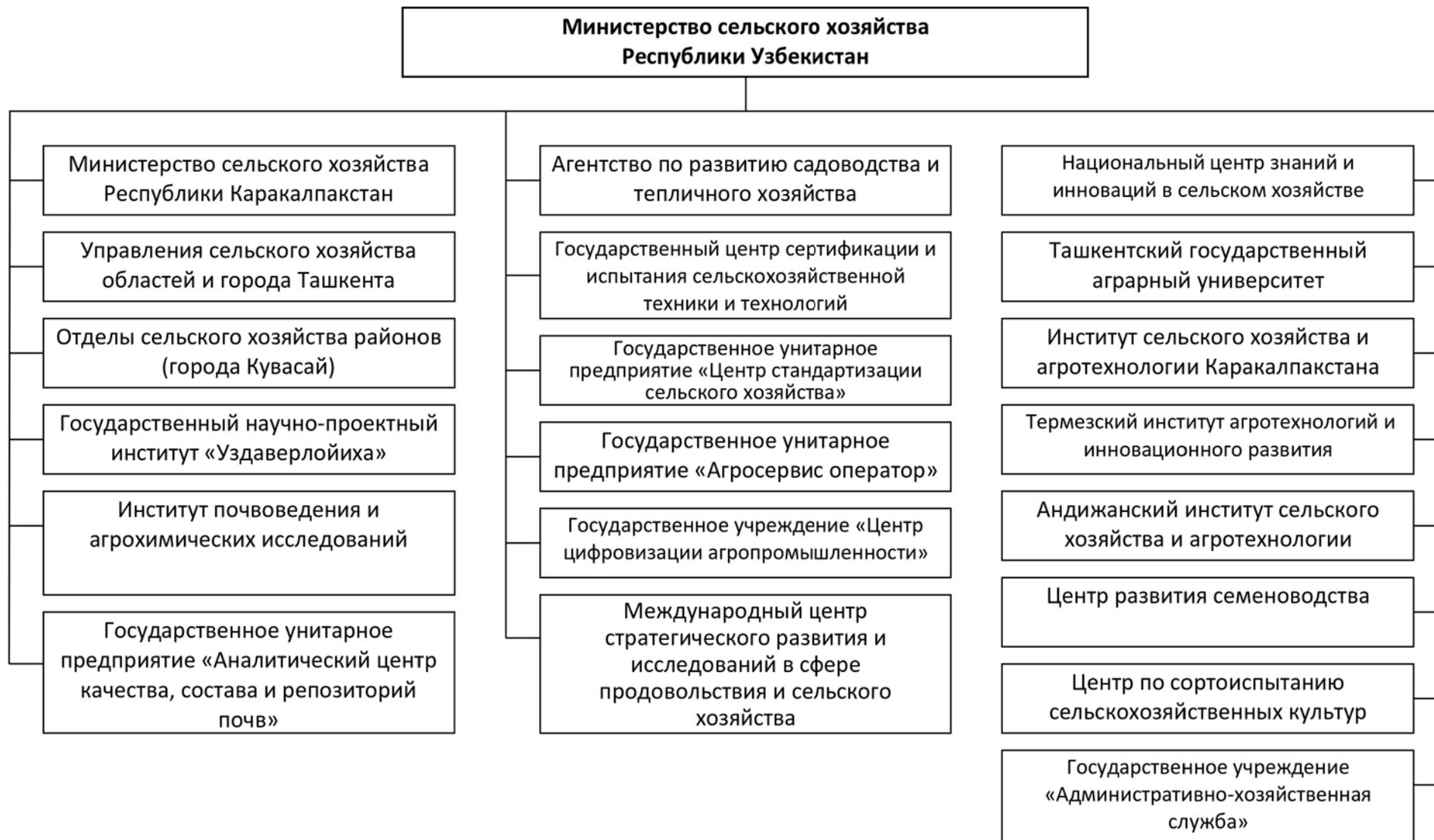
абзац шестой считать абзацем седьмым.

2. Абзац пятый пункта 6 изложить в следующей редакции:

«приобретение беспилотных летательных аппаратов (дронов) напрямую у предприятий-производителей в сельскохозяйственных целях без проведения тендера, освобождаются от таможенной пошлины на ввоз в территорию республики, создание филиалов и организация сервисов по производству и ремонту дронов совместно с производителями».

3. Приложение № 1 изложить в следующей редакции:

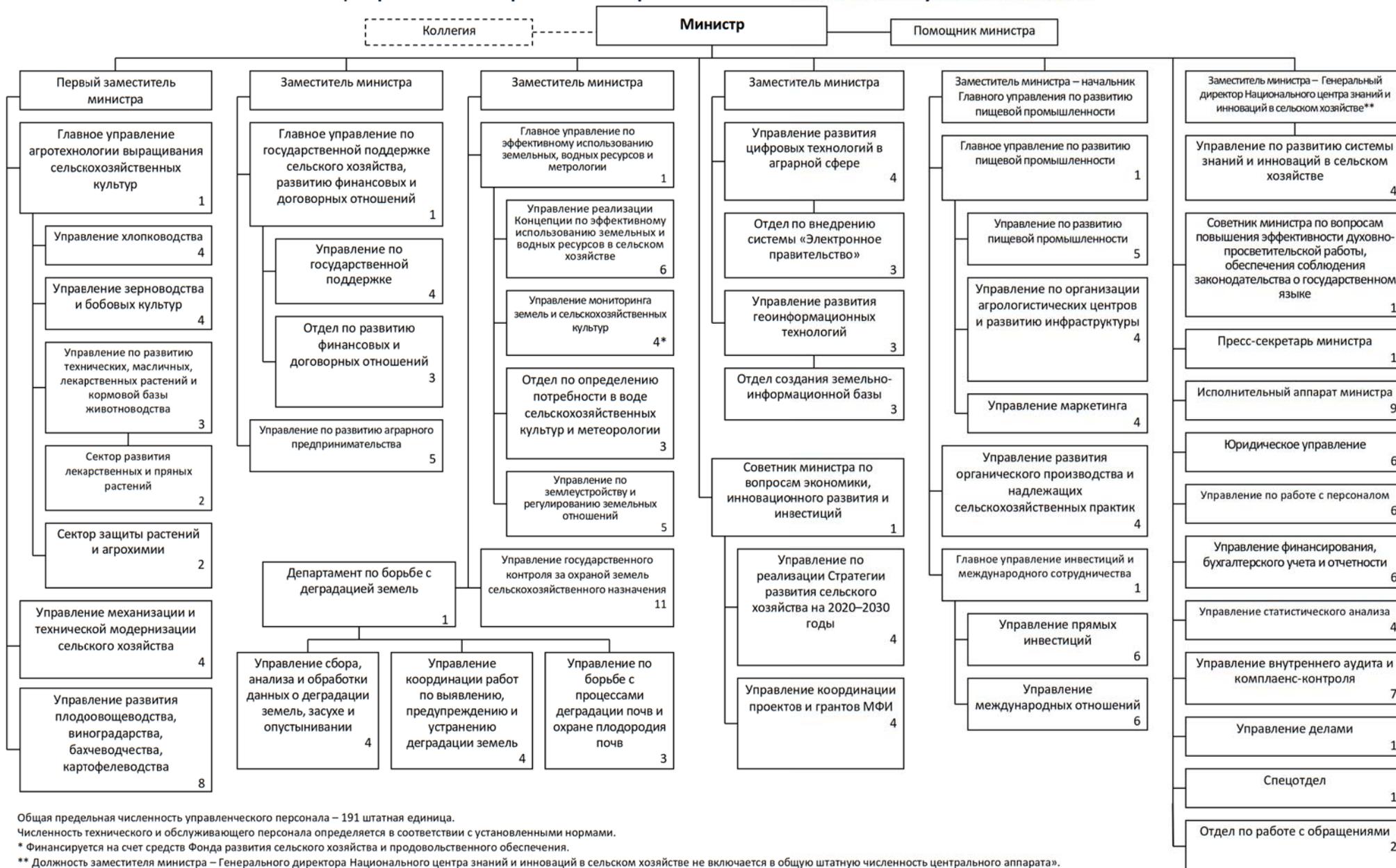
ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА Министерства сельского хозяйства Республики Узбекистан



4. Приложение № 2 изложить в следующей редакции:

«Приложение № 2
к постановлению Президента Республики Узбекистан
от 24 февраля 2021 года № ПП-5006

СТРУКТУРА центрального аппарата Министерства сельского хозяйства Республики Узбекистан



Общая предельная численность управленческого персонала – 191 штатная единица.

Численность технического и обслуживающего персонала определяется в соответствии с установленными нормами.

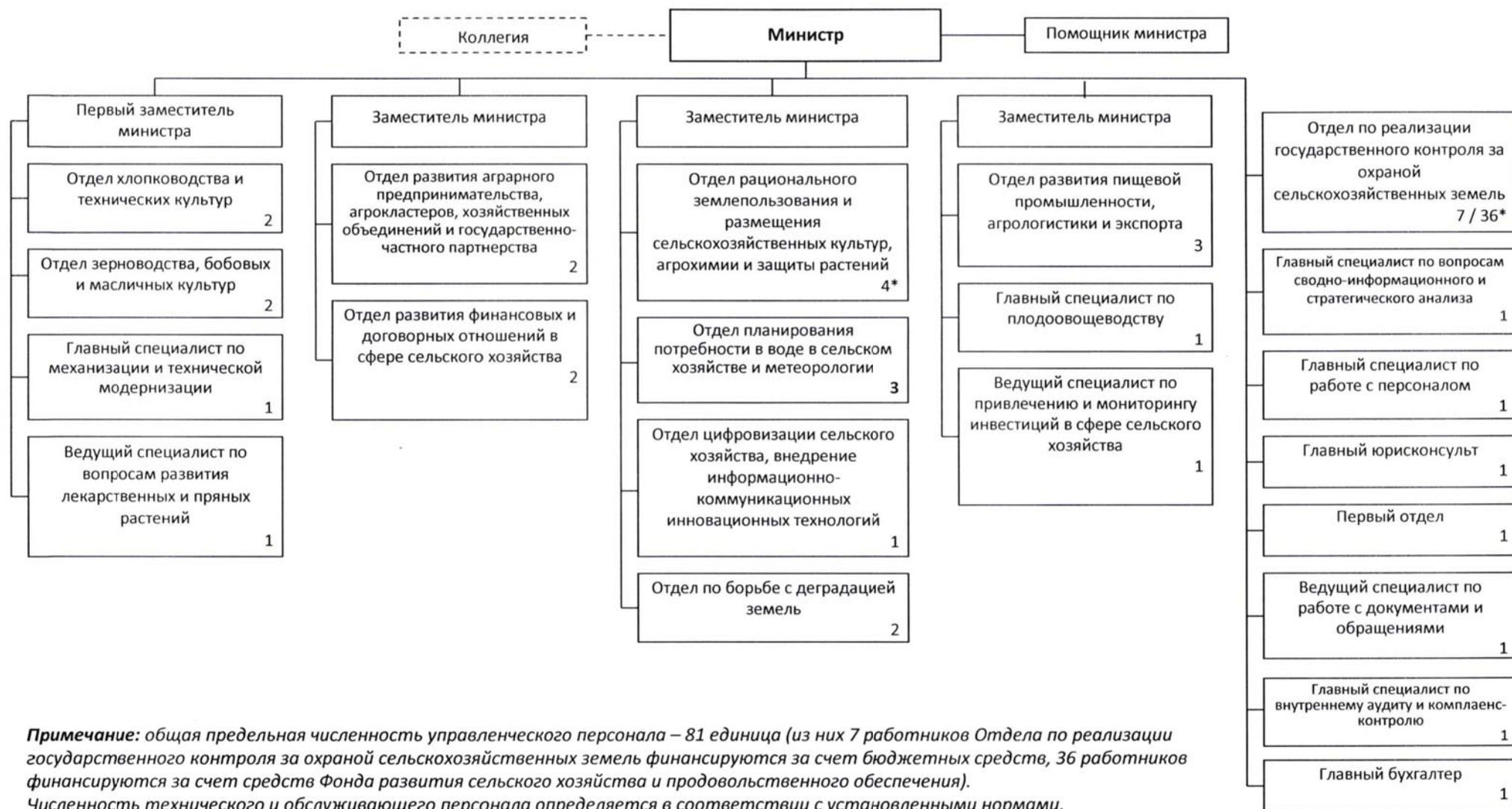
* Финансируется на счет средств Фонда развития сельского хозяйства и продовольственного обеспечения.

** Должность заместителя министра – Генерального директора Национального центра знаний и инноваций в сельском хозяйстве не включается в общую штатную численность центрального аппарата».

5. Приложение № 3 изложить в следующей редакции:

«Приложение № 3
к постановлению Президента Республики Узбекистан
от 24 февраля 2021 года № ПП-5006

СТРУКТУРА
аппарата Министерства сельского хозяйства Республики Каракалпакстан



Примечание: общая предельная численность управленческого персонала – 81 единица (из них 7 работников Отдела по реализации государственного контроля за охраной сельскохозяйственных земель финансируются за счет бюджетных средств, 36 работников финансируются за счет средств Фонда развития сельского хозяйства и продовольственного обеспечения).

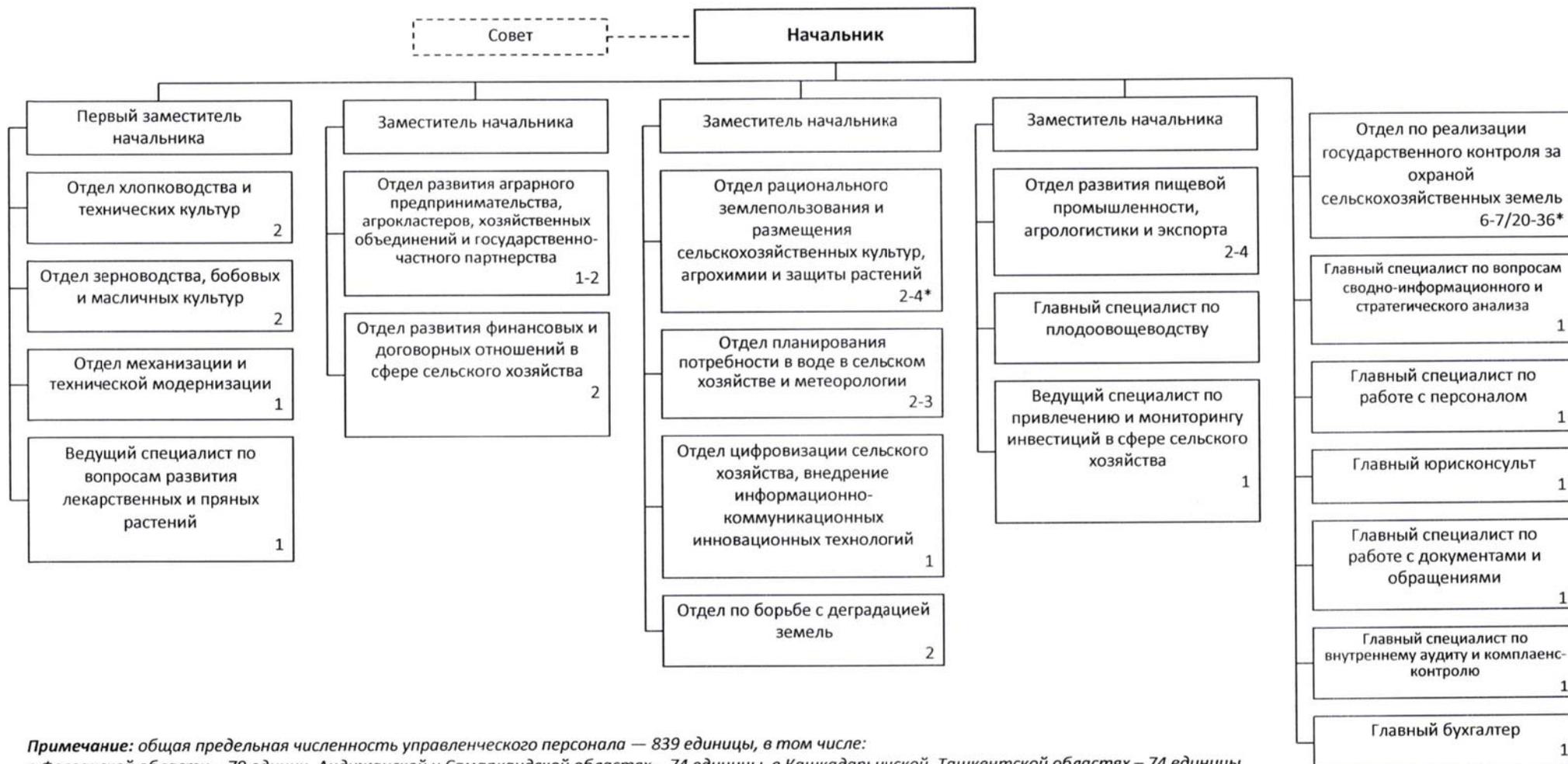
Численность технического и обслуживающего персонала определяется в соответствии с установленными нормами.

* 40 штатных единиц будут финансироваться за счет средств Фонда развития сельского хозяйства и продовольственного обеспечения».

6. Приложение № 4 изложить в следующей редакции:

«Приложение № 4
к постановлению Президента Республики Узбекистан
от 24 февраля 2021 года № ПП–5006

ТИПОВАЯ СТРУКТУРА управления сельского хозяйства области



Примечание: общая предельная численность управленческого персонала — 839 единицы, в том числе: в Ферганской области — 79 единиц, Андижанской и Самаркандской областях — 74 единицы, в Кашкадарьинской, Ташкентской областях — 74 единицы, Сурхандарьинской области — 73 единицы, Джизакской, Наманганской областях — 69 единиц, Бухарской и Хорезмской областях — 67 единиц, Сырдарьинской области — 61 единица, Навоийской области — 59 единиц (из них 6–7 работников Отдела по реализации государственного контроля за охраной сельскохозяйственных земель финансируются за счет бюджетных средств, 20–36 работников финансируются за счет средств Фонда развития сельского хозяйства и продовольственного обеспечения). Численность технического и обслуживающего персонала определяется в соответствии с установленными нормами. * 22–40 штатных единиц финансируются за счет средств Фонда развития сельского хозяйства и продовольственного обеспечения».

7. Приложение № 6 изложить в следующей редакции:

«Приложение № 6
к постановлению Президента Республики Узбекистан
от 24 февраля 2021 года № ПП–5006

**ТИПОВАЯ СТРУКТУРА
отдела сельского хозяйства района (города Кувасай)**



Примечание: общая предельная численность управленческого персонала – 5–23 штатные единицы.

Всего сотрудников – 1 959 единиц.

Численность технического и обслуживающего персонала определяется в соответствии с установленными нормами.

* Финансируются за счет средств Фонда развития сельского хозяйства и продовольственного обеспечения».

