

УДК 631.2

**ИЗУЧЕНИЕ ОПЫТА ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН ОРОШЕНИЯ ЗЕМЕЛЬ И
МОНИТОРИНГА ЗЕМЕЛЬ**

Хамидов Фируз Файзуллоевич

*аспирант Национального исследовательского университета «Ташкент»
Институт инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства, Бухарский
институт управления природными ресурсами*

Аннотация : *Одним из главных факторов экономического развития многих стран является рациональное использование имеющихся в них природных ресурсов. Земля является основным таким ресурсом. Использование информации о земле может помочь вам спланировать повышение ее продуктивности, а затем предотвратить деградацию земель.*

Ключ слова : *Земля мониторинг , орошаемый земли , почва плодородие , почва эрозия , состояние сломанный земли , растение земли , мониторинг, земля участок , земля кадастр*

В целях повышения эффективности использования земельных ресурсов уместно отметить следующую информацию о ней. Прежде всего, право собственности на землю, наличие права пользования ею, цена земли и другого недвижимого имущества, размер взимаемого с них налога и даже план развития региона, где находятся земля и недвижимое имущество. находятся среди них.

Система кадастра земли или недвижимости создается для того, чтобы собрать в одном месте большой объем информации о земле и другом недвижимом имуществе, решить проблемы их обработки, хранения и, при необходимости, использования. Действующая кадастровая система имеет свои особенности в каждой зарубежной стране.

В настоящее время практически во всех развитых странах мониторинг земель сельскохозяйственного назначения осуществляется несколькими способами. Мы рассмотрим, как зарубежные страны (Россия, Украина, Беларусь, Азербайджан, Казахстан и другие) проводят мониторинг земель.

Государственный мониторинг земель сельскохозяйственного назначения в Российской Федерации осуществляется Министерством сельского хозяйства Российской Федерации, которое находится в подчинении Министерства федеральных государственных бюджетных учреждений.

Минсельхоза России от 24 декабря 2015 года № 664

«Об утверждении Порядка государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения».

Данный порядок определяет механизм государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения.

Государственный мониторинг земель сельскохозяйственного назначения подразделяется на мониторинг землепользования и мониторинг состояния земель.

В рамках мониторинга землепользования осуществляется контроль за использованием земли и земельных участков в соответствии с установленным назначением. Данные, полученные в результате мониторинга землепользования, используются для предоставления информации об использовании земель органам государственной власти и управления, организациям и гражданам при осуществлении государственного земельного контроля.

В рамках мониторинга состояния земель ведется мониторинг плодородия почв сельскохозяйственных земель и фиксируются показатели плодородия почв. Количественные характеристики земли и земельных участков, количество земель, предназначенных для сельского хозяйства, определяются в ходе мониторинга состояния земель.

В Российской Федерации необходимую информацию для государственного мониторинга земель получают с помощью:

- а) дистанционное зондирование (с использованием космических аппаратов, самолетов, малой авиации и других летательных аппаратов);
- б) сеть постоянных полигонов, справочных стационаров и других ведомств;
- в) подземные исследования, наблюдения и исследования (постоянные и выборочные);
- ж) сведения, имеющиеся в государственном кадастре недвижимости;
- г) документы о приобретении земли;
- д) земельная инвентаризация и фотоматериалы, утвержденные в установленном порядке;
- к) сведения о количестве земель и составе земель, содержащиеся в документах государственных органов и органов местного самоуправления;
- я) информация, предоставленная органами государственной власти и местного самоуправления;
- и) картографический база обновлять результаты (ортофотопланы _ или топографический карты и планов информация комментариев результаты);
- к) состояние лес из реестра полученный информация также _ лес ферма (лес сады) для лес правила экономии 13 .

Бел а ру с ия В республике мониторинг сельскохозяйственных земель

Постановление Совета Министров 386 от 28 марта 2007 г. (введено в действие 10 июня 2008 г.) "Об утверждении Положения о мониторинге земель в Республике Беларусь и использовании его данных как составной части национальной системы экологического мониторинга". на основании решения Госкомимущества Республики Беларусь от 22 декабря 2009 года № 68 "Об

утверждении Методических указаний по организации работ по мониторингу земель".

В соответствии с решением сбор, хранение, обработку и анализ данных, полученных в результате мониторинга земель, обеспечивает осуществляющие его организации Информационно-аналитический центр мониторинга земель национальной системы экологического мониторинга по республике. Беларуси.

Информационно-аналитический центр мониторинга земель передает обобщенные экологические данные, полученные в результате мониторинга земель, в главный информационно-аналитический центр Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь, а также осуществляет обмен информацией с другими информационно-аналитическими центрами.

Предоставление экологической информации, полученной в результате мониторинга земель, государственным органам, иным государственным организациям, иным юридическим лицам и гражданам, а также ее распространение в соответствии с законодательством об охране окружающей среды и рациональном использовании природных ресурсов, об информации и информатизации осуществляется в соответствии с законом.

Экологическая информация, полученная в результате мониторинга земель, представляется республиканским государственным органам, местным исполнительным и распорядительным органам, юридическим лицам в порядке, установленном Госкомимуществом, при этом должно учитываться рациональное использование природных ресурсов и охрана окружающей среды. учет при подготовке проектов государственных программ. Земельные ресурсы, прогнозы и программы социально-экономического развития, комплексные региональные схемы рационального использования природных ресурсов и охраны окружающей среды, схемы зонирования земель административно-территориальных единиц, региональное планирование, проекты зонирования городов, а также информирование граждан о состоянии земли Используется для информирования об i

В Республике Казахстан четко и полно установлены правила проведения мониторинга земель и использования его данных, утвержденные приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 23 декабря 2014 года № 159 о проведении мониторинга земель сельскохозяйственного назначения. подробно в уставе.

На основании данного положения правила мониторинга земель и использования его данных в Республике Казахстан определяют содержание, структуру и порядок мониторинга земель и их использования в Республике Казахстан.

Земля мониторинг о информация получать для следующее материалов использовано :

- издали зонд (пробел с кораблей , выше высота из самолетов , маленький из самолетов использовал без исследования и наблюдения);
- почва обследование (почвенное , геоботаническое , мелиоративное) состояние , почва эрозия) и регионально-зональный сеть точки наблюдения ;
- земля кадастр , земля кадастр документы ;
- фонд информация (карты , картограммы , схемы , таблицы) и другой материалы).

Результаты мониторинга Земли представляются в виде отчетов, таблиц, карт и картограмм на бумажном носителе, а также с использованием электронных систем сбора, обработки и хранения данных .

В Кыргызской Республике утверждено постановление правительства №115 от 1 марта 1999 года «О мониторинге земель сельскохозяйственного назначения».

В соответствии с данным решением, а также Земельным кодексом КР и Законом КР «О земельной реформе», республиканский мониторинг земель сельскохозяйственного назначения призван своевременно выявлять земельные изменения, оценивать их, предотвращать процессы и устранение последствий.

Мониторинг земель сельскохозяйственного назначения подразделяется на:

- мониторинг сельскохозяйственных почв;
- мониторинг естественных кормовых угодий.

Короче говоря, наземный мониторинг , наземный содержался меняется , то есть из земель целеустремленный использование , почва продуктивность , засоление , эрозия встреченный , заболоченный , загрязненный , избыток увлажненный или сухой остальное произвольно _ с перенимать взято , природа защита достигать требования что он этого не делал наблюдаю идти Считается В ходе исследования выяснилось, что мониторинг земель в основном предполагает выявление деградированных земельных участков, разработку мероприятий по их восстановлению, а также реализацию предложений и рекомендаций по их реализации. Поэтому естественно проводить мониторинг земель. объекты сложный соответственно без потерь передача через сделанный увеличивается .

ИСПОЛЬЗОВАЛ КНИГИ СПИСОК :

1. Узбекистан Республика « Урбанизация» Президента от 10 января 2019 года процессы в корне улучшение меры Постановление № ПФ-5623
2. Узбекистан Республика закон « Деревня на ферму не предназначено земли приватизация 13.08.2019 . __ ОРЗ № 552
3. Узбекистан Республика Президент компании « Ер счет и состояние кадастры руководить система в корне улучшение меры о". указ . 7 сентября 2020 г. PF-6061

4. Узбекистан Республика « Узбекистан_ _ Республика Узбекистан _ Республика состояние налог комитет в присутствии Кадастр агентство деятельность организовать достигать о". решение от 7 сентября 2020 года PQ-4819.

5. Узбекистан Республика Президентская « Деревня» на ферму намеревался из земель использовать и защита делать система улучшить круг добавление меры о "

6 Егамова Д.А., Шукурова Н.О., Ахмедов БО (2020). ЭФФЕКТИВНОЕ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ – ТРЕБОВАНИЕ ВРЕМЕНИ . В эффективности применения инновационного технико-технического и социального и водного хозяйства (стр . 327-328).

7 Тухтаева К.Т., Егамова Д.А. ХАРАКТЕРИСТИКА ПУСТИННО-песчаных почв КАНИМЕХСКОГО РАЙОНА //Путь науки. - 2014. - С. 49.

8 Джураев Т. Х., Егамова Д. А. ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ОБОРАЧИВАНИЯ ПЛАСТА //СОВРЕМЕННЫЕ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ. - 2020. - С. 106-109.

9 Господин Дильчехра Адизовна , Бобожонов Саид Уткирович и Мухаматов. Камариддин Мухтарович . (2021). УЛУЧШЕНИЕ МЕЛИОРАЦИИ ПОЧВ (НА ПРИМЕРЕ БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ). Евро-Азиатские конференции, 5(1), 285–286.

10 Эгамова Д.А., Азимова С.Дж., Мухаматов К.М. и Бобожонов С. (2021). ТРУДОВЫЕ ОТНОШЕНИЯ НА ХОЗЯЙСТВЕ. Актуальные научные исследования в современном мире , (6-2), 23-26.

11 Тухтаева Х.Т., Эгамова Д.А. и Хамроева Б.З. (2022). Потенциал экотуризма в экономическом и социальном развитии Бухарской области. Зиен Журнал из Социальное Науки клятва Гуманитарные науки , 8, 155-158.

12 Адизовна Э.Д. и Фарруховна К.Л. (2022). ВОПРОСЫ УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ. Европейский международный журнал междисциплинарных исследований и исследований в области управления, 2 (05), 138-141.

13 Адизовна , ЭД (2022). ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОХРАНЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ ПРИ МЕЖХОЗЯЙСТВЕННОМ ЗЕМЕЛЬСТВЕ. Сеть ученых: Международный журнал научных исследований , 3 (5), 1304–1310. Адизовна , ЭД (2022). ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОХРАНЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ ПРИ МЕЖХОЗЯЙСТВЕННОМ ЗЕМЕЛЬСТВЕ. Интернет из Ученый : Международный Научный Исследовать Журнал , 3 (5), 1304-1310.

14 Адизовна Э.Д., Шокирович Х.С. (2022). Особенности мониторинга земель в сельском хозяйстве. Американский Журнал из Социальное клятва Гуманитарный Исследования , 3 (6), 193–196.

15 Абдуллоев А.М., Сатторов С.Я. , Сулайманов М.В., Абдуалиева Ш.Х., Очиллов А.Б. , Исмаилов Т.А. (2022). Зарубежный опыт управления землепользованием. Индонезийский журнал инновационных исследований , 18 .

16 Музаффарович А.А., Ярашович С.С., Хамдамовна А.С. (2022). ПРОБЛЕМЫ РАЗУМНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДЫ. ОНЛАЙН-НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ ИССЛЕДОВАНИЙ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ И ЛИДЕРСТВА , 911-915.

17 Адизовна Э.Д. и Нематович С.Дж. (2022). ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В НАЗЕМНОМ МОНИТОРИНГЕ. Финляндия Международный Научный Журнал из Образование , Социальное Наука и гуманитарные науки , 10 (11), 1-4

18 Адизовна , ЭД (2023). ВОПРОСЫ УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ. ЖУРНАЛ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ ИННОВАЦИЙ И НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В УЗБЕКИСТАНЕ , 2 (16), 173-178.

19 Адизовна , ЭД (2023). ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НЕМЕЦКОЙ КАДАСТРОВОЙ СИСТЕМЫ. МОДЕЛИ И МЕТОДЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИННОВАЦИОННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ , 2 (20), 178-182.

20 Егамова , Д. (2023). Социально-экономическое значение приватизации земельных участков. Основное направление стратегии земельной реформы: проблемы и решения, 1 (1), 101–108. извлечено от <https://inlibrary.ru/индекс.php/land-реформа/статья/просмотр/16747>

21 Адизовна Э.Д. и Маджиддинович У.У. (2023). ОСОБЕННОСТИ НЕМЕЦКОЙ КАДАСТРОВОЙ СИСТЕМЫ. ЖУРНАЛ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ ИННОВАЦИЙ И НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В УЗБЕКИСТАНЕ , 2 (16), 358-362.

22 Егамова , Д. А., Бобожонов С. У., Мухамадов К. М. (2014). ПОВЫШЕНИЕ РАЦИОНАЛЬНОГО И ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ. Способ из Наука , 57.

23 Адизовна Э.Д. и Маджиддинович У.У. (2023). ЗАЩИТА СОБСТВЕННОСТИ И ДАЛЬНЕЙШЕЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ФОРМ ЧАСТНОЙ СОБСТВЕННОСТИ В УЗБЕКИСТАНЕ. ЖУРНАЛ ИННОВАЦИЙ В НАУЧНЫХ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ , 2 (15), 83-89.

24 Эгамова , Дильчехра Адизовна ; Бободжонов , Саид; Мухамадов , Камариддин Мухтарович . «СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ ПО УЛУЧШЕНИЮ ПОЧВЕННО-МЕЛИОРАТИВНОГО СОСТОЯНИЯ БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ». Студенческий Журнал 18–11 (2021): 92–94.

25 www.lex.uz

26 www.ygk.uz

27 www.senat.uz