

РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ КАК КЛЮЧЕВОЙ ФАКТОР ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Абдурахманова Мукаддас Тохтасиновна
Oriental University. PhD. Ст.преподаватель,
muqaddas_01@mail.ru +998911321680

Использование земельных ресурсов для производства продовольствия часто сталкивается с проблемами, такими как деградация почв, уменьшение плодородия и потеря биоразнообразия. Эти проблемы могут привести к ухудшению качества почв, снижению урожайности и, в конечном счете, к ухудшению продовольственной безопасности.

Поэтому важно обеспечить устойчивое использование земельных ресурсов, чтобы обеспечить продовольственную безопасность не только сегодня, но и в будущем. Устойчивое землепользование включает в себя использование технологий и методов, которые позволяют увеличивать производительность земельных ресурсов без ущерба для окружающей среды.[4]

Таким образом, земельные ресурсы являются ключевым фактором обеспечения продовольственной безопасности, и их устойчивое использование играет важную роль в обеспечении доступности и качества продовольствия для населения.[2]

Согласно литературным анализам, земельные ресурсы являются ключевым фактором обеспечения продовольственной безопасности. Многие исследования показывают, что увеличение производительности земельных ресурсов может привести к увеличению урожайности и улучшению качества продуктов питания.[7]

Например, в исследовании, опубликованном в журнале "Agriculture and Agricultural Science Procedia", было показано, что использование удобрений и технологий точного земледелия может повысить урожайность и улучшить качество продуктов питания. [8] Также было отмечено, что смена культур и использование севооборотов может увеличить плодородие почвы и снизить риск заболеваний растений. Другие исследования, такие как те, которые были опубликованы в "Journal of Soil and Water Conservation" и "International Journal of Agricultural Sustainability", показали, что применение агролесомелиоративных мероприятий и биологического земледелия может способствовать сохранению почвенного плодородия и повышению

производительности земельных ресурсов. Кроме того, в литературе отмечается, что земельные ресурсы могут стать объектом конкуренции между странами и фирмами, что может привести к нежелательным последствиям, таким как деградация почвы, нерациональное использование ресурсов и увеличение цен на продукты питания. Анализ литературы показывает, что земельные ресурсы играют важную роль в обеспечении продовольственной безопасности многих стран мира. Недостаточное количество земли под сельскохозяйственные культуры может привести к нехватке продуктов питания и повышению цен на них, что может негативно сказаться на экономике и социальной сфере. [6]

Таким образом, земельные ресурсы играют ключевую роль в обеспечении продовольственной безопасности многих стран мира. Недостаток земли под сельскохозяйственные культуры может привести к нехватке продуктов питания и повышению цен на них, что негативно сказывается на экономике и социальной сфере.

Для решения этой проблемы необходимо использовать методы, направленные на повышение производительности земельных ресурсов, такие как использование современных сортов и гибридов растений, адаптированных к местным условиям, использование удобрений, современных технологий и т.д. Однако важно учитывать экологические и социальные аспекты землепользования и использовать устойчивые методы земледелия для достижения продовольственной безопасности и сохранения природных ресурсов на долгосрочной основе.

Для обеспечения продовольственной безопасности необходимо не только увеличить площадь земли под сельскохозяйственные культуры, но и повысить производительность земельных ресурсов, используя современные методы и технологии, а также учитывая экологические и социальные аспекты землепользования.

Проведение стратегий и программ по устойчивому землепользованию, а также сбалансированное использование земельных ресурсов могут помочь решить проблемы продовольственной безопасности и создать условия для устойчивого развития сельского хозяйства и экономики в целом.

Важно помнить, что успешная реализация таких программ требует широкой поддержки со стороны государства, бизнеса, местных сообществ и общественности в целом. Кроме того, необходимо организовывать системы мониторинга и оценки эффективности землепользования, чтобы иметь возможность вносить коррективы в программы и стратегии в зависимости от изменяющейся ситуации. [4]

В целом, проведение стратегий и программ по устойчивому землепользованию и сбалансированному использованию земельных ресурсов - это важный шаг на пути к устойчивому развитию общества и сохранению окружающей среды для будущих поколений.

Литература

1. А. В., Кочетков В. А. Продовольственная безопасность в условиях глобализации. Москва: Экзамен, 2019.
2. Федеральный закон от 29.12.2006 N 264-ФЗ (ред. от 31.07.2020) «О развитии сельского хозяйства».
3. Буров В. П., Бурова Т. В. Регулирование земельных отношений в Российской Федерации: проблемы и перспективы. Вестник Тамбовского университета. Серия: Гуманитарные науки. 2017;22(5):1351-1355.
4. Драган Г. В., Якименко В. Л., Бурлаченко Ю. Н. Устойчивое землепользование и его роль в обеспечении продовольственной безопасности. Экономика природопользования. 2018;(4):36-44.
5. Никонов А. А., Новиков В. А. Эффективность использования земельных ресурсов в сельском хозяйстве: проблемы и перспективы. Сибирский экологический журнал. 2019;(3):423-432.
6. Степанов А. Ю., Максимов С. В. Продовольственная безопасность и устойчивое землепользование: связь и перспективы развития. Вестник Томского государственного аграрного университета. 2018;(2):22-30.
7. Чирикова М. Г. Продовольственная безопасность России: современное состояние и перспективы. Аграрный вестник Урала. 2018;(5):41-44.
8. Эйбошин А. В. Развитие сельского хозяйства и продовольственная безопасность в условиях санкций. Актуальные проблемы экономики и права. 2019;(1):48-53.
9. Food and Agriculture Organization of the United Nations. The State of Food Security and Nutrition in the World 2020. Rome: FAO, 2020.
10. United Nations. Transforming our world: The 2030 Agenda for Sustainable Development. New York: UN, 2015.