

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ УГОДИЙ СЕЛЬХОЗПРЕДПРИЯТИЙ

Земля на протяжении столетий играла, играет и будет играть важную роль в жизни человечества. Земля – продукт самой природы, безгранична и ничем не заменима. Прибыльность хозяйства зависит от количества выращиваемой продукции. Количество получившей сельскохозяйственной продукции зависит только от рационального использования земельных ресурсов. Чтобы получать высокие урожаи, необходимо проводить мероприятия относительно повышения их урожайности и улучшения использования сельскохозяйственных угодий.

В каждом хозяйстве применение земли должно быть эффективным. Для этого необходимо проводить углубленный анализ использования земли. Целью такого анализа является изучение структуры земельных угодий в хозяйстве и выявление возможностей для их дальнейшего роста и улучшения, оценки выполнения плана проведения работ с улучшением земли и повышением эффективности осуществленных мероприятий, изучение и оценка показателей использования земель сельскохозяйственного назначения в хозяйстве [9].

Структура посевных площадей — это соотношение площади посева сельскохозяйственных культур и чистого пара, которая измеряется как в абсолютных единицах площади (гектарах), так и в процентном соотношении.

Главный смысл чередования культур сводится к тому, чтобы разместить их в севообороте наиболее целесообразно, так, чтобы размещение создавало для каждой культуры лучшие условия роста и развития, наиболее полно проявляло ее возможности.

При формировании структуры посевных площадей решаются вопросы экономической целесообразности, биологической возможности и технологического обеспечения возделывания культур.

Структура посевных площадей должна быть адаптированной к ландшафтным условиям и почвенно-климатическим условиям. Одним из таких условий является идеальное соотношение сельскохозяйственных угодий, способствующее регулированию и повышению почвенного плодородия, повышению продуктивности сельхозугодий, обеспечивающее устойчивость экологической ситуации. Решение проблемы заключается в рациональном соотношении площадей, занятых пашней, пастбищами, сенокосами, лесными насаждениями, водоемами.

Высокий выпуск сельскохозяйственной продукции с единицы площади обеспечивает рациональное сочетание различных типов и видов севооборотов в хозяйстве, системой обработки почвы, удобрения, защиты урожая, создает условия для восстановления почвенного плодородия и устранения возможности экологических ухудшений.

Важнейшими культурами должны оставаться качественное продуктивное зерно озимой пшеницы, крупяные культуры, подсолнечник. Стабильное выпускание 55-60 % от общего количества зерна озимой пшеницы не ниже II - III класса может быть обеспечено не только ростом урожайности, но и идеальной долей ее в структуре посевных площадей, в том числе в группе зерновых культур [1].

Для расширенного анализа структуры земельных угодий используют такие показатели:

- 1) пропорция площадей вспаханной земли и природных кормовых угодий;
- 2) уровень вспашки сельскохозяйственных угодий, который показывает, какую часть составляет распашанная почва в общей площади сельскохозяйственных земель;
- 3) часть посевных площадей от площади вспаханной почвы в обработку;
- 4) часть площади многолетних насаждений в площади сельскохозяйственных земель, изменение которой сопоставлено с прошедшими годами отображает преобразование вспаханной земли и других сельхозугодий под сады, виноградники и другие многолетние насаждения;
- 5) часть орошаемых и осушенных земель от площади земель и сельхозугодий.

Мероприятия для улучшения земельных угодий можно разделить на три группы:

- 1) увеличение площади земель сельскохозяйственного назначения;
- 2) изменения низкопродуктивных угодий в высокопродуктивные, развитие структуры сельскохозяйственных земель,
- 3) создание условий для особенно насыщенного использования сельскохозяйственных земель без изменений их структуры.

Эффективное использование почвы является одним из важнейших факторов повышения эффективности сельскохозяйственного производства. На экономическую эффективность вложений финансовых средств и труда влияют многие факторы. Так как земля является основным объектом вложения ресурсов в сельскохозяйственное производство, среди них важное значение имеет качество почвы [2].

Это позволит правильно решить, на какие участки земельных угодий целесообразно в первую очередь направлять дополнительные вложения труда и средств, поскольку материальные возможности отдельно взятого хозяйства, да и всего общества не безграничны.

Почвенно-климатические условия хозяйств, рельеф, местоположение участков весьма различны, поэтому один и тот же участок земли не может быть одинаково благоприятным для выращивания разных культур. Возделывание одной и той же культуры также дает отрицательный эффект, поскольку урожайность зависит от естественного плодородия почв. Важной задачей улучшения почвы как средства производства является повышение эффективности ее плодородия.

Плодородие земли может быть значительно повышено, обеспечивая оптимальные условия для развития новых сортов растений, урожай можно поднять в 5-15 раз. Для этого необходимо устранять отрицательные и негативные факторы, находить и создавать наиболее благоприятное сочетание экологических условий.

К группе мероприятий, направленных на повышение естественного плодородия почв, следует отнести, прежде всего, увеличение применения органических удобрений, сидератов, пестицидов, введение в севооборот бобовых.

Применение при достаточном уровне внесения органических и минеральных удобрений в процессе вегетации образуется большая вегетативная масса, в результате чего в почве больше накапливается органических остатков, что повышает в ней содержание органических веществ. За счет применения удобрений получают 3/4 увеличения урожая.

Мероприятия по мелиорации земель повышают плодородие почвы, способствует росту урожайности. Мелиорация земель — комплекс мероприятий направленных на повышение плодородия почв путем проведения гидротехнических, химических, противоэрозионных, агротехнических и других мелиоративных мероприятий.

В зависимости от характера мелиоративных мероприятий различают следующие типы мелиорации земель: гидромелиорация, агролесомелиорация, культуртехническая мелиорация, химическая мелиорация.

Решение проблемы сохранения плодородия сельскохозяйственных угодий требует системного подхода. При котором экологическая и экономическая подсистемы рассматриваются во взаимной связи и зависимости.

Сохранение плодородности почвы сельскохозяйственного назначения и их рациональное использование являются условиями развития земледелия, способствуют росту

урожайности и валового сбора сельскохозяйственных культур, укрепляют социальную стабильность в аграрном секторе экономики.

На эффективность использования почвы также влияют такие факторы как техническое перевооружение и квалификация рабочего персонала. [3].

Эффективное использование почвы невозможно без эффективной организации территории хозяйства. С этой целью в каждом хозяйстве разрабатывается проект землеустройства с детальным организационно-хозяйственным и агроэкономическим обоснованием.

В основе внутрихозяйственного землеустройства лежит проект, представляющий собой совокупность документов (расчетов и чертежей) по организации эффективного использования и охраны почвы, а также связанных с ней средств производства в конкретном хозяйстве.

"Земельный кодекс Российской Федерации" от 25.10.2001 N 136-ФЗ (ред. от 30.12.2020) (с изм. и доп., вступ. в силу с 10.01.2021) налагает обязанность по рациональному использованию и охране земель на всех субъектах земельных прав - собственников, землевладельцев, землепользователей, арендаторов. Нарушение указанного положения влечет санкции от наложения административного штрафа "Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях" от 30.12.2001 № 195-ФЗ (ред. от 24.03.2021) статья 8.6 -8.8.

Рациональное использование земель повышается в связи с совершенствованием науки и техники. Если применять неграмотно некоторые направления (химизация, механизация, новая технология и др.), то это влечет за собой негативные последствия для почвы. Уменьшить или полностью преодолеть отрицательные результаты для почвы можно будет только с помощью научно обоснованного использования достижений науки и техники.

Библиографический список

1. Козловский В.А. Проблемы и пути рационального использования земельных ресурсов // АПК: экономика и управление. – 2019. - № 8. - С. 25-29.
2. Лысенко Е.В., Эффективность использования земель // Экономист. – 2019. - №6. - С. 87.
3. Липски С.Л. Важный инструмент управления земельными ресурсами // Экономика сельского хозяйства России. – 2019. - №7. - С. 21 [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://council.gov.ru/activity/analytics/analytical_bulletins/.

4. Чепик А.Г., Усенко Л.Н. Экономические и организационно-управленческие проблемы развития пчеловодства в России // Учет и статистика. - 2020. - № 3 (59).