

- улучшение социально-психологических условий работы специалистов на предприятии;
- повышение эффективности использования рабочего времени и корректировка мероприятий в течение рабочего дня;
- сокращение работ, не входящих в обязанности руководителей.

ЛИТЕРАТУРА

1. Базарова, Т. Ю. Управление персоналом: учебник / Т. Ю. Базаров, Б. Л. Еремина. – М.: «Юнити», 2007. – 380 с.
2. Петрович, М. В. Управление организацией: учеб. пособие / М. В. Петрович. – Минск: Акад. упр. При Президенте Республики Беларусь, 2009. – 316 с.
3. Сорокин, А. П. Организация управленческого труда (курс лекций) / А. П. Сорокин. – М.: Эксмо, 2006. – 89 с.

УДК 631.158:332.3(476.6)

ОПТИМИЗАЦИЯ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ НА ПРИМЕРЕ СЕЛЬХОЗОРГАНИЗАЦИЙ ОСТРОВЕЦКОГО РАЙОНА

Чурейно О. И.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»
г. Гродно, Республика Беларусь

Оптимизация землепользования является важным слагаемым в совершенствовании АПК республики. Необходимость ее проведения определена постановлением Совета Министров РБ от 20 января 2000 г. №79 «О мерах по эффективному использованию земель сельскохозяйственного назначения» и постановлением Совета Министров РБ от 05 апреля 2016 г. №274 «Программа социально-экономического развития РБ на 2016-2020 гг.».

Суть оптимизации землепользования состоит в следующем.

Согласно кадастровой оценке земель пахотные земли и другие обрабатываемые земли имеют широкий диапазон разнокачественности и благоприятности для земледелия. Удобрения на наиболее благоприятных и благоприятных землях дают прибавку урожая примерно в два раза больше, чем на землях низкого качества. Себестоимость продукции на низкокачественных землях выше, чем на землях благоприятных и наиболее благоприятных.

Нормальное ведение производства в земледелии предполагает внесение на 1 га пашни 15-20 т органических и не менее 230-250 кг д. в. минеральных удобрений. Из-за недостатка ресурсов фактически их вносится меньше. Поэтому одна из задач оптимизации – исключение использования низкокачественных земельных участков с переориента-

цией их для более эффективного использования по другим направлениям. В результате дефицитные ресурсы, которые неэффективно расходовались на низкокачественных землях, могут быть перемещены на лучшие земли.

Вторая задача оптимизации – обеспечить на оптимизированной площади обрабатываемых земель повышение эффективности земледелия незатратными и малозатратными методами.

В современных условиях важно не только наращивать объемы производства, но и снижать себестоимость. Это позволит обеспечить безубыточное производство и успешно конкурировать на внешних рынках.

Рассмотрим, как в условиях Островецкого района посредством оптимизации землепользования можно повысить эффективность производства. Основополагающим базовым ресурсом является земля. Эффективность производства зависит от ее качества. Сравнительный уровень плодородия почв в РБ оценивается с помощью разработанной РУП «БелНИИ почвоведения и агрохимии» закрытой 100-балльной бонитировочной шкалы, которая применяется при кадастровой оценке земель. Оценка сельхозземель почвы в Островецком районе имеет высокий балл – 27,9.

Для смягчения отрицательного влияния качества земель на эффективность и создания определенных предпосылок для повышения эффективности в схеме землеустройства предлагается осуществить оптимизацию площади обрабатываемых земель, репрофилировав для использования в иных целях (залесение и др.).

Для лучшей организации работы сельхозпредприятий Островецкого района в период до 2025 г. планируется разработка проектов внутрихозяйственного землеустройства всех сельхозорганизаций; создание информационной базы данных комплексной характеристики участков обрабатываемых земель; изготовление книги ведения севооборотов. Основная цель прогнозных расчетов заключается в доказательстве того, что на оптимизированной площади обрабатываемых земель при технологической нормализации и интенсификации производства возможно увеличение объемов производства продукции и обеспечение баланса развития растениеводства и животноводства.

Одним из ключевых вопросов в повышении урожайности культур является совершенствование системы удобрений, оптимизация соотношения видов удобрений с учетом агрохимической характеристики полей и потребностей возделываемых культур. В соответствии с оптимальной системой земледелия, нормальное ведение производства предполагает внесение на 1 га пашни 20 т органических удобрений и

230-250 кг д. в. NPK в соотношении 1,0:0,66:1,13 и выполнение всех технологических операций в агротехнически оптимальные сроки. При таких условиях потенциал сельхозкультур реализуется наиболее полно.

В сельхозорганизациях Островецкого района в предыдущие годы дозы вносимых удобрений то уменьшаются, то растут. В результате, в среднем за три года общая доза ниже границы оптимальности. Ориентируясь на внедрение интенсивных технологий возделывания сельхозкультур в схеме землеустройства, предполагается повысить средний уровень внесения удобрений на пахотных землях на 33% до рекомендуемого уровня в оптимальном соотношении видов.

Внесение повышенных доз удобрений будет способствовать окультуриванию почв и повышению их эффективного плодородия.

УДК 631.158:332.3(476.6)

ЭФФЕКТИВНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА НА ПРИМЕРЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ОСТРОВЕЦКОГО РАЙОНА

Чурейно О. И.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»
г. Гродно, Республика Беларусь

В сельском хозяйстве земля имеет особое значение, т. к. является основным средством производства, незаменима, территориально ограничена. Кроме пространственного базиса, места размещения, источника получения сырьевых ресурсов, как в других отраслях, в сельском хозяйстве земля является предметом труда и орудием производства. Поэтому земли сельхозназначения должны использоваться наиболее эффективно и без ухудшения ее качества. В связи с этим перед сельхозпредприятиями стоит задача наиболее полного и рационального использования каждого гектара.

Площадь сельскохозяйственных земель в районе на 01.01.2017 г. – 58167,52 га. Земли сельхозорганизаций занимали 51940,56 га (89,3%), земли крестьянских (фермерских) хозяйств – 101,94 га (0,2%), другие организации – 6125,02 га. Экспликация сельскохозяйственных земель сельхозорганизаций представлена в таблице.