

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.

Таблица – Экспликация сельскохозяйственных земель в сельскохозяйственных организациях, га

№ п/п	Наименование сельскохозяйственных организаций	Общая площадь сельхозземель	Пахотные	Под постоянными культурами	Луговые
1	ГП «Гудогай»	10376,31	6475,76		3900,55
2	ГП «Ворьяны»	12349,98	8884,55	100	3365,43
3	ГП «Герваты»	12217,80	7855,60		4362,20
4	ГП «Михалишки»	9038,52	5321,49		3717,03
5	РУП «Островецкий совхоз «Подольский»	7957,95	5665,95		2295,00
	Итого:	51940,56	34203,35	100	17637,21

На основании информации, представленной в таблице, видно, что в общей площади сельскохозяйственных угодий 65,8% приходится на пахотные земли, 34,0% занимают луговые и 0,2% приходится на земельные участки, занятые под постоянными культурами.

По данным управления сельского хозяйства и продовольствия Островецкого райисполкома, на начало года в районе было 5 крупных субъектов хозяйствования – производителей товарной сельскохозяйственной продукции. Освоенность территории сельхозорганизаций составляет 88,3%, распаханность – 64,8%.

Одной из причин, влияющих на эффективную деятельность сельскохозяйственных предприятий, является уровень и состояние производственного потенциала. В данном случае имеется в виду производственный потенциал земледелия. Его важнейшими слагаемыми являются:

- земля в сочетании с агроклиматическими условиями;
- трудовые ресурсы;
- основные производственные фонды сельхозназначения;
- энергетические мощности.

Для анализа сопоставим ресурсный потенциал хозяйств района с ресурсным потенциалом организаций Гродненской области, отражающими современный средний уровень производительных сил в АПК. Данные подготовлены на основании годовых отчетов за 2017 г. и по материалам поучастковой кадастровой оценки земель.

Для расчета синтезирующих показателей сравнительной оценки производственного потенциала абсолютные значения слагаемых потенциала переведены в индексную форму. На основании экспертной оценки предполагается, что в пределах РБ на дифференциацию выхода валовой продукции на 1 га слагаемые потенциала оказывает влияние в такой степени: качество земли – 30%, обеспеченность трудовыми ресурсами – 35%, обеспеченность основными фондами – 15%, обеспеченность энергетическими мощностями – 20%.

На основании проведенных расчетов можно отметить, что общий индекс сравнительной оценки Островецкого района по отношению к среднеобластному, принятому за единицу, составляет по всем четырем факторам – 0,845, без учета качества земли – 0,842. Во всех сельхозорганизациях Островецкого района оценка производственного потенциала находится ниже областного уровня.

Перспективные направления развития производства следующие:

- переход к высокотоварному производству на основе дифференцированного финансирования сельхозтоваропроизводителей;
- рациональное сочетание крупного, среднего и мелкотоварного производства, использование интенсивных и традиционных факторов его развития в рамках целевых программ;
- рост урожайности сельскохозяйственных культур и угодий за счет внедрения отдельных элементов интенсивных технологий;
- интенсивное использование поголовья, повышение его продуктивности, рост товарности производства и т. д.

УДК 636:338.43

## **ПОДХОДЫ К ПОНИМАНИЮ СУЩНОСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ЖИВОТНОВОДСТВА**

**Шварацкий В. В.**

РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси»  
г. Минск, Республика Беларусь

Проблема повышения эффективности отечественного животноводства, его устойчивого и динамичного развития остается актуальной и охватывает большой комплекс вопросов теоретического, методического и прикладного характера. Поиском ее решения на протяжении многих лет занимаются отечественные и зарубежные ученые-экономисты, уделяя внимание различным ее аспектам.

Одним из инструментов решения данной проблемы является повышение эффективности использования производственно-экономического потенциала животноводства. Это потребует от сельхозпроизводителей обеспечения более широкого освоения инноваций и организации производства на основе достижений научно-технического прогресса, учитывающих специфику сельхозпроизводства, а от науки и государства – оказания им в этом должного содействия и организации контроля целевого использования предоставляемых ресурсов.