

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

*М. О. Григорченко, Е. С. Черных, студенты
4 курса агрономического факультета
Научный руководитель – к. с.-х. н., доцент Р. С. Голомолзин
Ульяновская ГСХА*

Основной целью любых преобразований является достижение уровня максимального удовлетворения потребностей людей, что возможно при высоком и постоянно растущем уровне экономического развития области. Для достижения этого область постоянно решает задачи, связанные с совершенствованием внутренней и внешней экономической политики, ростом производства продукции, ее качества и повышения объемов ее реализации внутри области и за его пределами, развитием рыночных отношений, поиском новых ресурсов.

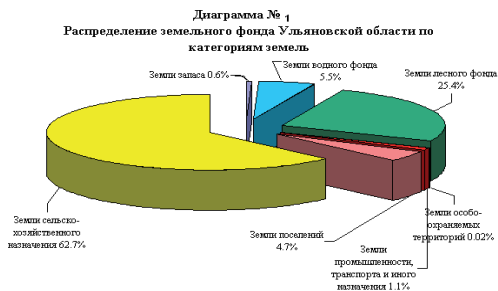
Функционирование общественного производства невозможно без использования земли. Каждый земельный участок имеет свои особенности и для рационального использования земель требуется эффективное и научно обоснованное управление процессами, в которые вовлечены участники земельных отношений.

Управление земельными ресурсами со стороны области осуществляется исполнительными органами государственной власти на уровне органа местного самоуправления.

Более половины территории области (62,7%) занимают земли сельскохозяйственного назначения. Под землями поселений - 4,7% территории, промышленности, транспорта и иного назначения - 1,1%, лесохозяйственных предприятий - 25,4%, водного фонда - 5,5%, запаса - 0,6% и земель особо охраняемых территорий - 0,02%.

Процентное соотношение земельного фонда области в разрезе категорий показано на диаграмме №1.

В Ульяновской области, управление земельными ресурсами проводится следующими органами государственной власти: Комитетом по управлению земельными ресурсами и землеустройства, Департаментом государственного имущества и земельными отношениями.



В Комитете по управлению земельными ресурсами и землеустройства доводит до сведения граждан и юридических лиц информацию о необходимости своевременного оформления земельных правовых документов на используемые земельные участки, на которых расположены здания, строения,

сооружения, находящиеся в их собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении.

В департаменте государственного имущества и земельных отношений Ульяновской области проводится:

- Предоставление в аренду земельных участков
- Предоставление в собственность земельных участков
- Предоставление в аренду земельных участков для строительства с предварительным согласованием мест размещения объектов
- Предоставление информации, содержащейся в реестре областного имущества
- Проведение торгов при приватизации государственного имущества Ульяновской области
- Проведение торгов по продаже права на заключение договоров аренды и продаже земельных участков.

Управление земельными ресурсами является важным инструментом государственной политики, направленной на повышение эффективности землепользования.

Современные проблемы в земельных отношениях связаны с тем, что до сих пор в России инвентаризировано не более 20 % земель, что не позволяет на законных основаниях изменять категорию, разрешенное использование, осуществлять куплю-продажу на торгах, оформление права собственности, изъятие для государственных нужд, а также проводить другие мероприятия, связанные с повышением эффективности землепользования.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ САХАРОВ, ВИТАМИНА С И БЕЛКА В КЛУБНЯХ РАННИХ СОРТОВ КАРТОФЕЛЯ

*Гурьянова П.С., Тарасова О.В., студентки 3 курса
факультета ветеринарной медицины
Научные руководители – к.с.-х.н., доцент О.В.
Авдиенко, к.хим.н., доцент И.Л. Федорова
Ульяновская ГСХА*

Важное значение при производстве картофелепродуктов имеет определение содержания в клубнях редуцирующих сахаров, которые являются сильными окислителями и при взаимодействии с аминокислотами, аммиаком или простыми пептидами образуют темно-коричневые с рубиновым оттенком меланоидиновые соединения, влияющие на качество получаемой продукции [3].

Наряду с углеводами в оценке питательного достоинства картофеля большую роль играют витамины и белки. Например, содержание витамина С (аскорбиновой кислоты) в клубнях обычно не уступает его количеству в таких культурах, как томаты, морковь, огурцы, столовая свекла и др. Особенно богаты витамином С молодые клубни. В зимний период количество витамина С в клубнях постепенно снижается [2]. По биологической ценности белки кар-