

IMPLEMENTATION OF LAND CADASTRAL WORKS ON THE TERRITORY MO «CHERDAKLINSKY URBAN SETTLEMENTS» CHERDAKLINSKY DISTRICT OF ULYANOVSK REGION

Kuznetsova O.V.

Key words: *Land, survey plans, inventory, plan, accounting*

His libris cadastral formatione terrae describit executionem terra, sita in regione r.p.Cherdakly. Quaestiones, quales sunt: de terra cadastral technology officina in formatione terra in exemplum municipium "urbana Cherdaklinsky sedes" de Ulyanovsk regio, aliquet proposita - a studio occasum super cadastral procedendi liberum et adnotatione proprietatis.

УДК 631.4+631.55

РАЗРАБОТКА АГРОТЕХНИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ НА ЗЕМЛЯХ КОЛХОЗА «ДРУЖБА» СТАРОКУЛАТКИНСКОГО РАЙОНА УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

*Лысак Е.Р., студентка 2 курса агрономического факультета
Научный руководитель - Провалова Е.В., кандидат сельскохозяйственных наук, доцент
ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина»*

Ключевые слова: *урожай, плодородие, колхоз, хозяйство*

В данной статье рассматриваются агротехнические мероприятия по улучшению плодородия на землях колхоза «Дружба» Старокулаткинского района Ульяновской области.

При разработке системы обработки почв учитывается оптимальное чередование плоскорезной глубокой обработки с отвальной вспашкой. Плоскорезную обработку не рекомендуется применять на сильнозасоренных полях, лучше всего начинать вводить её с парового поля. [3]

Под озимые культуры по занятым парам применяются более эффективная поверхностная обработка. Защита почв от эрозии агротехническими приёмами предусмотрена в каждом выделенном рабочем участке по агротехническим комплексам. [1,2]

Объектом исследования является: колхоз «Дружба» расположенный в юго-западной части Старокулаткинского района Ульяновской области. Общая площадь землепользования 8490 га, из них 7409 га.сельхозугодий, в том числе 5673 га. пашни.

Протяженность землепользования с севера на юг 10 км, с запада на восток 7 км. Административным и хозяйственным центром является село старыйМостяк. До районного центра посёлок Старая Кулатка – 18 км, областного - города Ульяновска 270 км, ближайшей железнодорожной станции – Кулатка – 50 км.

Пункты сдачи сельскохозяйственной продукции удалены от центральной усадьбы расстояние:

- зерна - Новоспасский хлебоприемный пункт – 88 км;

- молока – Старокулатский молокозавод – 20 км;

- мяса – Сызранский мясокомбинат – 137 км, связь с которыми осуществляется по асфальто – бетонной дороге.

Потенциальный урожай основных сельскохозяйственных культур для условий тёплого умеренного увлажнения агроклиматического района, в котором расположено хозяйство, по фотосинтетической активной радиации (ФАР), влагообеспеченности (осадкам) и теплообеспеченности (биоигдротермическому потенциалу БГТП) показан в таблице 1.

На основании приведенных показателей можно сделать вывод, что при стечении благоприятных условий по агроклиматическим факторам, в хозяйстве могут быть получены высокие урожаи всех сельскохозяйственных культур.

В хозяйстве имеется 8001 га эродированных и эрозионноопасных земель, в том числе 5666 га.пашни, 1408 га. естественных кормовых угодий.

Оценка сельскохозяйственных угодий в хозяйстве составляет 47 баллов, в районе 50 баллов, пашни соответственно 59 и 62 балла.

Продуктивность естественных угодий низкая, угодья, где это возможно, нуждаются в проведении мероприятий по улучшению.

Проанализировав данные колхоза «Дружба» мы наблюдаем преобладание темно-серой лесной почвы и чернозёма выщелоченного, которые требуют мероприятия по повышению плодородия.

В хозяйстве выращивается большая разновидность растительных культур, почвенный покров хозяйства разнообразен. Главная особенность - это достаточное содержание гумуса в почвах.[4]

Для повышения эффективного плодородия чернозёмов почв очень важно накопление влаги и рациональное её использование. Поэтому на первое место среди агротехнологических мероприятий, должны быть поставлены мероприятия, обеспечивающие сжатые сроки проведения весенних полевых работ и создания наилучшего водного режима.

Таблица 1- Урожайность сельскохозяйственных культур (за 2007-2012 гг.)

Наименование сельскохозяйственных культур	За 2007 г.			За 2012 г.		
	Урожайность, т/га.	Валовый сбор, т.	Реализация, т.	Урожайность, т/га.	Валовый сбор, т.	Реализация, т.
Зерновые и зернобобовые	15,9	297	2539	25	7532	4889
Технические культуры	11,1	538	308	16,0	832	695
Картофель	-	-	-	100	40	24
Овощные культуры	-	-	-	-	-	-
Кормовые культуры	101,3	6990	х	160/190	4960/5890	х

Библиографический список

1. Система землеустройства колхоза «Дружба» Старокулаткинского района Ульяновской области.
2. Почвоведение / под ред. И.С. Кауричева. – 4-е издание. – М.: Агропромиздат, 1989. – 719 с.
3. Практикум по почвоведению / под редакцией И.С. Кауричева. – 4-е издание. – М.: Агропромиздат, 1986. – 331с.
4. Почвоведение / под общей редакцией В.А.Рожкова. – Москва, 2006. – 271 с.

DEVELOPMENT OF AGRO-TECHNICAL MEASURES ON THE LANDS OF THE COLLECTIVE FARM «DRUZHBA «STAROKULATKINSKY DISTRICT ULYANOVSK REGION

LisakE.R

Keywords: *harvest, fertility, farm, farming*

This article discusses the agro-technical measures to improve the fertility of the land on the collective farm "Druzhba" Starokulatkinsky District Ulyanovsk region.