

УДК 332

АНАЛИЗ ЗЕМЕЛЬНОГО ФОНДА В ГРАНИЦАХ СПК «КУВАЙСКИЙ» СУРСКОГО РАЙОНА УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

*Фомина В.А., студентка 2 курса факультета агротехнологий
земельных ресурсов и пищевых производств
Научный руководитель – Цаповская О.Н., старший
преподаватель
ФГОУ ВО Ульяновская ГСХА*

*Ключевые слова: плодородие, площадь, использование земель,
земельный фонд, рельеф*

*В данной статье рассматривается анализ земельного фонда,
характеристика и структура посевных площадей совхоза «Ку-
вайский» Сурского района Ульяновской области.*

Земельный фонд является важной составной частью ресурсов сельхоз предприятий. От рационального использования земли зависит развитие всех отраслей сельхоз производства. Ухудшение почвенного покрова может быть связано как с естественными, так и с антропогенными факторами. Сейчас появилась еще одна проблема - многие хозяйства если не распались, то сильно деградировали.[1]

Совхоз «Кувайский» расположен в восточной части Сурского района Ульяновской области. Административно-хозяйственный центр находится в с.Большой Кувай.

Общая площадь землепользования по учету земель составляет 8367 га, из них сельхозугодий 6962 га, в том числе пашни 5554 га, пастбищ 1082 га, сенокосов 326 га.

Землепользование совхоза расположено в районе северных отрогов Приволжской возвышенности и по характеру рельефа однообразно, глубокими местными базисами эрозии (превышение водоразделов над устьем оврагов достигает 80 м), преобладанием собирающих типов водосборов, средней расчлененностью оврагами (среднее расстояние

между соседними оврагами составляет 800 м). Многие участки расчленены промоинами глубиной 25-50 см на расстоянии 25-30 м одна от другой.

Такой характер рельефа способствует развитию водной эрозии почв и снижает производительность сельскохозяйственной техники на полевых работах, особенно мощных машин.[2]

В центральной части землепользования расположены крупными массивными темно-серые лесные почвы. По механическому составу почвы в основном, суглинистые и зернистые на отдельных участках в северной части землепользования легкие песчаные.[3]

Среди серых лесных почв на площади 1063 га отмечается и средняя щебневатость.

Почвы имеют незначительную мощность гумусового горизонта с невысоким содержанием гумуса.

Большинство почв по кислотности нейтральные и близкие к нейтральным. Только 520 га светло-серых лесных почв имеют среднекислую реакцию.

Структура посевных площадей за последний годы сложилась сравнительно стабильная.

Освоены в пашню 15 га, в том числе за счет пастбищ 5 га и распашки утративших свое значение дорог 3 га.

Использование земли можно считать рациональным только тогда, когда увеличение выхода продукции с единицы площади происходит на фоне сохраняющегося или повышающегося плодородия почвы, а также улучшающегося состояния окружающей среды.[4]

В настоящее время земли совхоза «Кувайский» совсем заброшены. Справа и слева растёт двадцатилетний березняк и осинник. Поля никто не обрабатывает, а деревья, без всякого ухода, заполнили эту нишу. Полторы тысячи гектаров заросло лесом.

Библиографический список

1. Разработка проектов и оказание услуг по благоустройству и озеленению населенных мест / С.Е. Ерофеев, Е.Л. Хованская, Н.В. Хвостов, Е.В. Провалова, О.Н. Цаповская // Каталог научных разработок и инновационных проектов. - Ульяновск, 2015.- С. 19.
2. Контроль, инвентаризация и рациональное использование объектов недвижимости / С.Е. Ерофеев, Е.Л. Хованская, А.И. Нужный, Е.В. Провалова, А.А. Тимашов // Каталог научных разработок и инновационных проектов.- Ульяновск, 2015.- С. 18.

3. Землеустроительная экспертиза объектов недвижимости / С.Е. Ерофеев, Е.Л. Хованская, Н.В. Хвостов, О.Н. Цаповская, А.А. Тимашов, А.А. Тимашов // Каталог научных разработок и инновационных проектов.- Ульяновск, 2015.- С. 20.
4. Инвентаризация земель муниципальных образований сельских территорий / С.Е. Ерофеев, А.И. Нужный, Е.Л. Хованская, Н.В. Хвостов, А.А. Тимашов //Каталог научных разработок и инновационных проектов.- Ульяновск, 2015.- С. 21.

ANALYSIS OF THE LAND FUND WITHIN THE BOUNDARIES OF THE SEC “KOWALSKI” SURSKY DISTRICT, ULYANOVSK REGION

Fomina V.A.

Keywords: *fertility, area, land use, land Fund, relief*

This article discusses the analysis of the land Fund, characteristics and structure of cultivated areas of the farm “Kowalski” Sursky area of the Ulyanovsk region.