

631.47:332

АНАЛИЗ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА ООО «АГРО-ДЕЛО» НОВОСПАССКОГО РАЙОНА УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

*Токарева Д.Ф., студентка 2 курса ФАЗРиПП
Научный руководитель – Провалова Е.В., к. с.– х.н., доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

Ключевые слова: почва, хозяйство, урожайность, культура.

В данной статье мы рассмотрено хозяйство ООО «Агро-дело», представлены самые распространенные почвы хозяйства, его главные проблемы и методы их решения.

Хозяйство «ООО Агро-дело» находится в южной части Ульяновской области Новоспасского района, в поселке Сельхозтехника и занимает выгодное административно-географическое расположение, так как рядом с территорией хозяйства протекает река Сызранка, являющаяся притоком реки Волги. [3]

Площадь агрохозяйства составляет 2650 (га). Почвообразующими породами на территории хозяйства являются лёссы и лёссовидные суглинки.

Растительность на данной территории в большей степени состоит из многолетних травянистых лугово-степных и степных подзон, ежегодно составляющей в почве значительное количество растительных остатков.

Территория ООО «Агро-Дело» находится в умеренно - теплом агроклиматическом районе и достаточно увлажнённом подрайоне. Территория хозяйства благоприятна для возделывания зерновых, крупяных, технических, кормовых и других культур, а также многолетних насаждений расположена в теплой умеренного увлажнения климатической зоне с континентальным климатом. [1]

Важной проблемой ООО «Агро-Дело» является эрозия, так и дефляция, причем дефляция наблюдается на участках с легкими почвами. В связи с этим, разработан комплекс противоэрозионных мероприятий, в результате которого почвы ООО разделены на несколько агрогрупп, для каждой из которых предусмотрены определенные противоэрозионные мероприятия. [4]

На территории хозяйства преобладают 15 типов почв. Самые распространенные это: чернозёмы выщелоченные и серые лесные почвы. По содержанию гумуса, в гумусовом горизонте все почвы хозяйства от-

несены к среднегумусным. Мощность гумусового горизонта колеблется от 42 см до 61 см что позволяет назвать почвы среднемощными.

Система рационального использования земель носит природоохранный, ресурсосберегающий характер и предусматривать сохранение почв, ограничение воздействий на растительный и животный мир, породы и другие компоненты окружающей среды

С целью охраны земель разрабатываются соответствующие программы, предусматривающие перечень обязательных мероприятий по охране земель.

При этом учитываются особенности хозяйственной деятельности, природные и другие условия.

В хозяйстве проводится бонитировка почв. Бонитировка почв позволяет выявить взаимосвязи урожайности с качеством почв и уровнем ведения хозяйства. Используя эти взаимосвязи, более обоснованно можно:

а) планировать урожайности культур и заготовки сельскохозяйственных продуктов;

б) устанавливать закупочные цены;

в) анализировать хозяйственную деятельность ООО, КФХ, СПК, совхозов и других хозяйств. [2]

Библиографический список

1. Кирюшкин, В.И. Агрономическое почвоведение / В.И. Кирюшкин. – М.: Колос, 2010. - 687с.
2. Практикум по почвоведению / под ред. Н.Ф. Ганжара. -М: Агроконсалт, 2001. – 284с.
3. Кальянов, К.С. География Ульяновской области / К.С. Кальянов, Г.З. Веснина, В.И. Лебедев. — Ульяновск: Приволжское книжное издательство, Ульяновское отделение, 2001. — 127с.
4. Курбанов, С.А. Почвоведение с основами геологии / С.А. Курбанов. – СПб.: Лань, 2012 – 2013. – 288с.

ANALYSIS OF THE SOIL COVER OF “AGRO-DELO LTD.” LLC, NOVOSPASSKY DISTRICT, ULYANOVSK REGION

Tokareva D.F.

Key words: *soil, farm, yield, culture.*

In this article we will consider the farm “Agro-delo Ltd.”. We learn the most common soils of the farm, its main problems and methods for their solution.