УДК 631.445.4:[631.5:633.11«324»

**Действие технологий выращивания озимой пшеницы на физико-химические свойства чернозема выщелоченного**

Action winter wheat cultivation technology on the   
physico-chemical properties of the leached chernozem

Алейникова К. С., Слюсарев В. Н.

*ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный   
университет имени И. Т. Трубилина»*

АННОТАЦИЯ. Интенсификация технологий выращивания озимой пшеницы способствует стабилизации состояния почвенного поглощающего комплекса чернозема выщелоченного.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: чернозем, физико-химические свойства, почвенный поглощающий комплекс, озимая пшеница, агротехнологии.

ANNOTATION. Intensification of winter wheat cultivation technology contributes to stabilization of the soil absorbing complex of leached chernozem.

KEYWORDS: black earth, physical and chemical properties, soil absorption complex, winter wheat, agricultural technologies.

Важным индикатором состояния почвенного поглощающего комплекса (ППК) являются физико-химические свойства.

Физико-химические свойства чернозема выщелоченного в 2015 году изучались на опытном поле учхоза «Кубань» Кубанского госагроуниверситета в системе агроэкологического мониторинга под озимой пшеницей (сорт Антонина, поле № 1) в зернотравяно-про­пашного севообороте.

Таким образом, установлена тенденция к стабилизации состояния почвенно-поглощающего комплекс при возделывании озимой пшеницы. Выявлено, что при создании заданных уровней плодородия почвы, изучаемые варианты практически мало отличались между собой по физико-химическим свойствам, как с применением эстенсивных агротехнологий, так и использованием интенсивных.

Список литературы

1. Изменение свойств и воспроизводство плодородия чернозёма выщелоченного в агроценозах Западного Предкавказья / В. И. Тер­пелец, В. Н. Слюсарев, В. П. Власенко [и др.]// Тр. КГАУ. – 2013. – № 6(45). – С. 146–151.

**\* Примечание:**

Общий объем тезисов, включая список использованных источников, должен составлять **не более 2 страниц**. Отдельным файлом заполняется информационная карта участников. **Тезис предоставляется в текстовом формате  MS Word 2007–2010 (\*.doc)**.

Рекомендуемый объем аннотации до 4 строк обычного текста (как в примере), не повторяющегося в нижеизложенном материале. Оптимальное количество ключевых слов – от 3 до 7.