

РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Авторы: Евдокимова Маргарита Александровна.

Название статьи Влияние элементов технологий возделывания на структуру урожая ярового ячменя.

Актуальность темы:

В статье рассмотрены изменения основных элементов структуры урожая ярового ячменя в зависимости от предшествующей культуры и доз минеральных удобрений. Установлено, максимальная урожайность достигнута при размещении ячменя после картофеля и внесении N60P60K60 под предпосевную культивацию. Благодаря следующему сочетанию элементов: количество продуктивных стеблей 496 шт./м², количество зерен в колосе 16,5 шт., масса зерна с одного колоса 0,75 г урожайность составила 3,41 т/га.

1. Научная новизна, значимость работы:

При возделывании ярового ячменя на дерно-подзолистой почве следует использовать технологию, в которой предшествующей культурой является картофель, а минеральные удобрения вносят под предпосевную культивацию в дозах N₆₀P₆₀K₆₀. Что позволяет сформировать более высокие показатели основных элементов структуры урожая обеспечить урожайность на 20,5 %, чем при размещении ячменя после яровой тритикале.

2. Логичность и последовательность изложения материала

Присутствует

3. Проведение анализа по заявленной проблематике

Приведен анализ

4. Статистическая обработка материалов (эксперимент)

Присутствует

5. Исполнение методов научного познания

Да

6. Цитируемость научных источников

Да

7. Научный стиль изложения, терминология

Присутствует

8. Соответствие правилам оформления

Да

9. Замечания рецензента (если есть)

Нет

Рекомендации к опубликованию (подчеркнуть)

<u>Публиковать безусловно</u>	Публиковать после доработки/устранения замечаний	Отклонить (обосновать)
-------------------------------	--	------------------------

Рецензент Сагитов Рамиль Фаргатович,

Ученая степень Кандидат технических наук, доцент

Должность Заместитель директора, главный научный сотрудник

Место работы ООО «Научно-исследовательский и проектный институт экологических проблем»

Подпись Сагитова Р.Ф. заверяю _____



_____ Т.Н.Назарова