

ФГБОУ ВО Казанский государственный аграрный университет
Институт механизации и технического сервиса

РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу

Выпускника Карамова Айшура Закировича

Направление Агротехника

Направленность Техника и технологии в агроуходе

Тема ВКР Исследование рабочего процесса

ударно-центрированного культиватора

Объем ВКР: текстовые документы содержат: 86 страниц, в т.ч. пояснительная записка 82 стр.; включает: таблиц 7, рисунков и графиков 38, фотографий 2 штук, список использованной литературы состоит из 82 наименований.

1. Актуальность темы, ее соответствие содержанию ВКР _____

Тема актуальна и соответствует содержанию ВКР.

2. Глубина, полнота и обоснованность решения поставленных задач _____

Поставленные задачи обоснованы и полностью решены

3. Качество оформления ВКР Работа соответствует требованиям

4. Положительные стороны ВКР (новизна разработки, применение информационных технологий, практическая значимость и т.д.)

Проведение исследований имеют практическую

знать, и могут быть применены
в своем хозяйстве

5. Компетентностная оценка ВКР

Компетенция	Оценка компетенции*
способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий (УК-1)	Отл
способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2)	Отл
способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3)	Отл
способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке (ах), для академического и профессионального взаимодействия (УК-4)	Отл
способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия (УК-5)	Хорошо
способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы её совершенствования на основе самооценки (УК-6)	Отлично
способен анализировать современные проблемы науки и производства, решать задачи развития области профессиональной деятельности и (или) организации (ОПК-1)	Отлично
способен передавать профессиональные знания с использованием современных педагогических методик (ОПК-2)	Хорошо
способен использовать знания методов решения задач при разработке новых технологий в профессиональной деятельности (ОПК-3)	Хорошо
способен проводить научные исследования, анализировать результаты и готовить отчетные документы (ОПК-4)	Отлично
способен осуществлять технико-экономическое обоснование проектов в профессиональной деятельности (ОПК-5)	Отлично
способен управлять коллективами и организовывать процессы производства (ОПК-6)	Отлично
способен проводить научные исследования с использованием законов математики, естественных и технических наук при разработке физических и математических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к процессам механизации, электрификации, автоматизации сельскохозяйственного производства. (ПК-1)	Хорошо
способен эффективно использовать новые технологии, средства механизации и автоматизации технологических процессов в агроинженерии (ПК-2)	Отлично
способен эффективно применять современные цифровые технологии и достижения техники в области роботизации при разработке и использовании новых технических систем и технологий в АПК (ПК-3)	Отлично
Средняя компетентностная оценка ВКР	Отлично

* Уровни оценки компетенции:
«Отлично» – студент способен использовать сложность. Владеет полнотой учебных материалов.
«Хорошо» – студент способен использовать сложность. Владеет полнотой учебных материалов.
«Удовлетворительно» – студент способен использовать сложность. Владеет полнотой учебных материалов.
«Неудовлетворительно» – студент не способен использовать сложность. Владеет полнотой учебных материалов.

* Уровни оценки компетенции:

«Отлично» – студент освоил данную компетенцию на высоком уровне. Он может применять (использовать) её в нестандартных производственных ситуациях и ситуациях повышенной сложности. Обладает отличными знаниями и умениями по всем аспектам данной компетенции. Владеет полными навыками применения данной компетенции в производственных и (или) учебных целях.

«Хорошо» – студент полностью освоил компетенцию, эффективно применяет её при решении большинства стандартных производственных и (или) учебных задач, а также в некоторых нестандартных ситуациях. Обладает хорошими знаниями и умениями по большинству аспектов данной компетенции.

«Удовлетворительно» – студент не полностью освоил компетенцию. Он достаточно эффективно применяет освоенные знания при решении стандартных производственных и (или) учебных задач. Обладает хорошими знаниями по многим важным аспектам данной компетенции.

«Неудовлетворительно» – студент не освоил или находится в процессе освоения данной компетенции. Он не способен применять знания, умение и владение компетенцией как в практической работе, так и в учебных целях.

6. Замечания по ВКР

1) В полнотитильной записи следовало привести описание записи рабочих органов (ножей).

2) Не ясно, какими образом формируются разные величины модуля поперечной

