

ФГБОУ ВО Казанский государственный аграрный университет
Институт механизации и технического сервиса

РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу

Выпускника Гатина А.А.

Направление Агроинженерия

Направленность Технический сервис в сельском хозяйстве

Тема ВКР Исследование влияния качества технического обслуживания и ремонта тракторов на показатели их эксплуатации в АПК

Объем ВКР: текстовые документы содержат: 90 страниц, в т.ч. пояснительная записка 77 стр.; включает: таблиц 18, рисунков и графиков 11, фотографий 0 штук, список использованной литературы состоит из 58 наименований.

1. Актуальность темы, ее соответствие содержанию ВКР Выбранная тема актуальна и она соответствует содержанию
2. Глубина, полнота и обоснованность решения поставленных задач Поставленные задачи решены в полном объеме, представленные научные решения обоснованы

3. Качество оформления ВКР соответствует требованиям

4. Положительные стороны ВКР (новизна разработки, применение информационных технологий, практическая значимость и т.д.) Разработанные мероприятия обладают новизной и могут быть внедрены в предприятиях АПК

5. Компетентностная оценка ВКР

Компетенция	Оценка компетенции*
способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ОК-1)	4
готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения (ОК-2)	5
готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала (ОК-3)	4
готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном языке для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-1)	5
готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОПК-2)	4
способностью самостоятельно приобретать с помощью информационных технологий и использовать в практической деятельности новые знания и умения (ОПК-3)	4
способностью использовать законы и методы математики, естественных, гуманитарных и экономических наук при решении стандартных и нестандартных профессиональных задач (ОПК-4)	4
владением логическими методами и приемами научного исследования (ОПК-5)	4
владением методами анализа и прогнозирования экономических эффектов и последствий реализуемой и планируемой деятельности (ОПК-6)	5
способностью анализировать современные проблемы науки и производства в агроинженерии и вести поиск их решения (ОПК-7)	4
способностью и готовностью организовать на предприятиях агропромышленного комплекса высокопроизводительное использование и надежную работу сложных технических систем для производства, хранения, транспортировки и первичной переработки продукции растениеводства и животноводства (ПК-1)	5
способностью и готовностью применять знания о современных методах исследований (ПК-4)	4
способностью и готовностью организовывать самостоятельную и коллективную научно-исследовательскую работу, вести поиск инновационных решений в инженерно-технической сфере АПК (ПК-5)	4
Средняя компетентностная оценка ВКР	хорошо

* 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. Следовало бы привести обоснование влияния только качество ремонта и ТО на эксплуатационные показатели тракторов.
2. При ранжировании факторов, как правило применяют, общеизвестный, экспертный опрос. Однако, в работе автора это не представлено.
3. В работе есть регрессионные зависимости. Следовало бы представить показатели, определяющие их адекватность.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Рецензируемая выпускная квалификационная работа отвечает (не отвечает) предъявляемым требованиям и заслуживает оценки отлично, а ее автор Гатин А.А. достоин (не достоин) присвоения квалификации «магистр»

Рецензент:

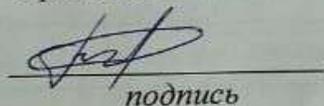
к.т.н., доцент каф. МОА
учёная степень, ученое звание


подпись

/И.Р. Нафиков/
Ф.И.О

«20» июня 2025 г.

С рецензией ознакомлен*


подпись

/Гатин А.А./
Ф.И.О

«20» июня 2025 г.

*Ознакомление обучающегося с рецензией обеспечивается не позднее чем за 5 календарных дней до дня защиты выпускной квалификационной работы.