

ФГБОУ ВО Казанский государственный аграрный университет  
факультет лесного хозяйства и экологии

Рецензия  
на выпускную квалификационную работу

Выпускника Гатауллиной Алины Айратовны

Группа Б481-01

Направление 35.03.01 «Лесное дело»

Профиль «Лесное хозяйство»

Квалификация Бакалавр

Тема ВКР: «Изучение предпосевной обработки семян хвойных пород различными биопрепаратами в лабораторных условиях».

Рецензент: Гибадуллин Нурсиль Фоатович к.с.-х.н., доцент Казанского Государственного Аграрного Университета, *д.с.-х.н. Гибадуллин Нурсиль Фоатович*

Объем ВКР: текстовые документы содержат 58 страниц, в т.ч. пояснительная записка     страниц; включает таблиц 14, рисунков и графиков 11, фотографий 1 штук, список использованной литературы состоит из 30 наименований, графический материал состоит из     листов.

1. Актуальность темы, ее соответствие содержанию ВКР. В работе бакалавра приведены исследования предпосевной обработки семян хвойных пород.
2. Глубина, полнота и обоснованность решения научно-производственной. Выпускная квалификационная работа полностью раскрывает вопросы, связанные с изучением предпосевной обработки семян в лабораторных условиях. Прослеживается тщательная проработка по каждому разделу. Тема полностью раскрыта, достигнуты цели и решены задачи, поставленные во введении.
3. Качество оформления текстовых документов отличное.
4. Качество оформление графического материала отличное.

5. Положительные стороны ВКР (новизна работы, проработанность темы, применение информационных технологий, практическая значимость и т.д.).

6. Компетентностная оценка ВКР

7. Компетенция	Оценка компетенции
ОК-1 Способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	отлично
ОК-2 Способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	отлично
ОК-3 Способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	отлично
ОК-4 Способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	отлично
ОК-5 Способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	отлично
ОК-6 Способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	отлично
ОК-7 Способностью к самоорганизации и самообразованию	отлично
ОК-8 способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	отлично
ОК-9 Способность использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	отлично
ОПК-1. Способностью решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	отлично
ОПК-2 способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности	отлично
ОПК-3 способностью владеть основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	отлично
ОПК-4 обладанием базовыми знаниями роли основных компонентов лесных и урбо - экосистем: растительного и животного мира, почв, поверхностных и подземных вод, воздушных масс тропосферы в формировании устойчивых, высокопродуктивных лесов	отлично
ОПК-5 обладанием базовыми знаниями систематики,	отлично

анатомии, морфологии, физиологии и воспроизводства, географического распространения, закономерности онтогенеза и экологии представителей основных таксонов лесных растений	
ОПК-6 знанием основных процессов почвообразования, экосистемные функции почвы, связи неоднородности почв с биоразнообразием, связи плодородия почв с продуктивностью лесных и урбо- биоценозов	отлично
ОПК-7 знанием закономерности лесовозобновления, роста и развития насаждений в различных климатических, географических и лесорастительных условиях при различной интенсивности их использования	отлично
ОПК-8 способностью владеть методами таксации, мониторинга состояния и инвентаризации в лесах	отлично
ОПК-9 выполнять в полевых условиях измерения деревьев и кустарников с использованием лесотаксационных приборов и инструментов, определять и оценивать количественные и качественные характеристики лесов	отлично
ОПК-10 способностью выполнять в полевых условиях измерения, описание границ и привязку на местности объектов лесного и лесопаркового хозяйства используя геодезические и навигационные приборы и инструменты	отлично
ОПК-11 способностью использовать в полевых условиях методы наблюдения, описания, идентификации, классификации объектов лесных и урбо-экосистем различного иерархического уровня	отлично
ОПК-12 способностью уметь в полевых условиях давать лесотипологическую характеристику обследуемого участка, определять стадии возрастного развития лесных насаждений, этапы сукцессионной динамики лесных и урбо- экосистем	отлично
ОПК-13 способностью уметь в полевых условиях определять систематическую принадлежность, названия основных видов лесных растений, вредных и полезных лесных насекомых, фитопатогенных грибов и др. хозяйственно значимых организмов	отлично
ПК-10 умением применять современные методы исследования лесных и урбо-экосистем	отлично
ПК-11 способностью к участию в разработке и проведении испытаний новых технологических систем, средств и методов, предназначенных для решения профессиональных задач в лесном и лесопарковом хозяйстве	отлично
ПК-12 способностью воспринимать научно-техническую информацию, готовностью изучать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования	отлично

ПК-13 умением использовать знания о природе леса в целях планирования и проведения лесохозяйственных мероприятий, направленных на рациональное, постоянное, неистощительное использование лесов, повышение продуктивности лесов, сохранение средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов	отлично
ПК-14 умением использовать знания технологических систем, средств и методов при решении профессиональных задач лесовосстановления, ухода за лесами, охраны, защиты и использования лесов	отлично
ПК 15 умением обеспечить организацию работ по эксплуатации машин, механизмов, специализированного оборудования при проведении мероприятий на объектах профессиональной деятельности лесного и лесопаркового хозяйства	отлично
Средняя компетентностая оценка	отлично

\*Уровни оценки компетенции:

**«Отлично»** - студент освоил данную компетенцию на высоком уровне. Он может применять (использовать) ее 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 ее при решении большинства стандартных 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, а также в некоторых нестандартных ситуациях. 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.

8. Замечания по ВКР. Пожелания: в дальнейшем все меры описанные в работе применить на практике.

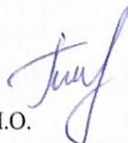
## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Рецензируемая выпускная работа квалифицированная работа отвечает (не отвечает) предъявляемым требованиям и заслуживает оценки отлично, а ее автор Гатауллина Алина Айратовна достойна (не достойна) присвоения квалификации «бакалавр».

С рецензией ознакомлен\*

Гатауллина А.А./  
подпись

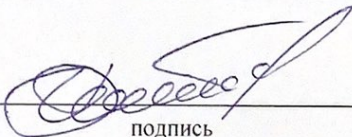
Ф.И.О.



« 15 » июня 2022 г.

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

Рецензент: Гибадуллин Нурсиль Фоатович к.с.-х.н., доцент Казанского  
Государственного Аграрного Университета

  
подпись

« 15 » июня 2022 г.