

РЕЦЕНЗИЯ
на магистерскую диссертацию

Обучающегося (магистранта) Чепурнова Ольга Павловна
(Ф.И.О.)

По направлению 35.04.01 «Лесное дело»

Тема магистерской диссертации: Современное состояние насаждений государственного природного заказника областного значения «Горненский» Ростовской области

Заключение о степени соответствия, выполненной работы заданию:
структура работы и содержание соответствуют заданию, выданному на кафедре лесоводства и лесных мелиораций.

Характеристика выполнения каждого раздела работы, степень использования последних достижений науки и техники, передовых методов работы

Представленная работа состоит из введения, пяти разделов, заключения и списка использованной литературы. В первом разделе «Состояние вопроса» представлен литературный обзор по тематике исследования. Второй раздел содержит описание объекта исследования, его природно-климатические условия, программу и методику работы. В следующем разделе рассматривалось состояние основных лесобразующих пород заказника Горненский. Приведены основные болезни и вредители изучаемых древесных пород, влияющие на состояние насаждений. В четвертом разделе рассматриваются перспективы использования дубовых, ясеневых и сосновых древостоев в степной зоне, даётся оценка их древесной продуктивности и кислородопродуктивности. Последний раздел включает требования безопасности во время работ, проводимых в полевых условиях.

Выпускная квалификационная работа выполнена с применением современных компьютерных технологий и соответствует уровню требований, предъявляемых к квалификационным работам.

Перечень положительных качеств работы

Определена средневзвешенная категория состояния чистых и смешанных дубовых, ясеневых и сосновых древостоев в условиях ГПЗ «Горненский». Приводятся регрессионные уравнения связи коэффициента напряжённости роста (КОП) с показателями жизненного состояния исследуемых древесных пород. Дана экономическая оценка запаса древесины дуба черешчатого, ясеня обыкновенного и сосны крымской. Определено ежегодное количество депонированного углерода и продуцированного кислорода изучаемыми древесными породами. Каждый рассмотренный раздел заканчивается выводом.

Перечень основных недостатков работы

В главе 3 болезни и вредители древесных пород желательно представить отдельно по исследуемым древесным породам для чистых и смешанных древостоев.

Отзыв в работе в целом и предполагаемая оценка

Выпускная квалификационная работа (магистерская работа) Чепурновой Ольги Павловны выполнена на должном уровне и соответствует требованиям, предъявляемым ВУЗом. Считаю, что Чепурнова О.П. заслуживает присвоения квалификации магистр по направлению «Лесное дело», а её работа положительной оценки.

Рецензент _____


(подпись)

Журавлева Анна Викторовна
(Ф.И.О.)

Гл. специалист отдела лесного реестра и использования лесов Управления лесного хозяйства МПР и экологии Ростовской области, к. с.- х. наук
(место работы, должность, уч. степень, уч. звание)

« 07 » июля 2020 г.