

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

АГРАРНЫЙ ИНСТИТУТ

Контрольная работа

по дисциплине:

«Таксация леса»

Выполнил:
обучающийся
3 курса ЗФО
напр. под. 35.03.01
ФИО
Проверил:

Черкесск, 2022г.

Тематика контрольных работ для студентов ЗФО

Номер варианта соответствует последнему номеру зачетной книжки «0» соответствует 10 варианту. Работа выполняется в тетради.

Вариант 1

1. Ряд распределения деревьев по диаметру. Редукционные числа и ранги.
2. Таксационные показатели древостоя элемента леса.
3. Способы определения среднего диаметра и средней высоты древостоя элемента леса.

Вариант 2

1. Способы определения запаса древостоя элемента леса.
2. Определение класса товарности древостоя элемента леса.
3. Критерии формирования ярусов. Определение таксационных показателей ярусов.

Вариант 3

1. Установление общей характеристики насаждения.
2. Цели и порядок закладки пробных площадей (лесостроительных).
3. Таблицы хода роста. Области применения, виды.

Вариант 4

1. Способы составления таблиц хода роста.
2. Понятие о лесном фонде. Целевое назначение лесов.
3. Категории земель лесного фонда.

Вариант 5

1. Разряды таксации лесов. Методы и способы таксации.

2. Объекты таксации лесного фонда.
3. Основные полевые документы при таксации лесного фонда.

Вариант 6

1. Основания для разделения квартала на таксационные выдела.
2. Определения основных таксационных показателей древостоев элементов леса, ярусов, при глазомерно-измерительной таксации леса.
3. Итоговые документы таксации лесного фонда.

Вариант 7

1. Таксация лесосечного фонда. Виды учета при отпуске древесины.
2. Структура работ и порядок отвода лесосек. Оформление делянки в натуре.
3. Технология работ по отводу лесосек под несплошные рубки.

Вариант 8

1. Таксация лесосек методом сплошного перечета.
2. Таксация лесосек методом ленточного перечета.
3. Таксация лесосек методом реласкопических площадок.

Вариант 9

1. Таксация лесосек методом круговых площадок постоянного радиуса.
2. Ставки платы за единицу объема лесных ресурсов.
3. Материально-денежная оценка делянки, протаксированной ленточным перечетом.

Вариант 10

1. Материально-денежная оценка делянок, протаксированных реласкопическими площадками.
2. Точность работ по отводу, таксации и материально-денежной оценке лесосек.

3. Контроль работ по отводу и таксации лесосек.

Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Список основной литературы	
1.	Панасюк, О.Ю. Почвоведение в лесном хозяйстве [Электронный ресурс]: учебное пособие/ О.Ю. Панасюк, А.В. Таранчук, Н.С. Сологуб. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. — 332 с. — 978-985-503-587-0. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/67716.html
2.	Сафиуллина, А.Х. Сертификация и маркетинг в области лесных материалов [Электронный ресурс]: учебное пособие/ А.Х. Сафиуллина, Р.Р. Сафин, А.Е. Воронин. — Электрон. текстовые данные. — Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2016. — 80 с. — 978-5-7882-1925-7. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/62666.html
Список дополнительной литературы	
1.	Интенсивное устойчивое лесное хозяйство [Электронный ресурс]: барьеры и перспективы развития. Сборник статей/ Б.Д. Романюк [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2013. — 214 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/64657.html
2.	Лесной кодекс РФ [Электронный ресурс]/. — Электрон. текстовые данные. — : Электронно-библиотечная система IPRbooks, 2016. — 67 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/1805.html
3.	Писаренко, А.И. Бореальные леса и лесное хозяйство [Электронный ресурс]/ А.И. Писаренко, В.В. Страхов. — Электрон. текстовые данные. — М.: Институт законодательства и сравнительного правоведения при Правительстве Российской Федерации, Юриспруденция, 2012. — 518 с. — 978-5-9516-0593-1. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/23009.html