

Задание на 10-11.11.2023 по МДК0401

Для работы вам понадобится справочник «Сортиментные и товарные таблицы». Он выложен в Вацап.

Определение запаса методом сортиментных таблиц.

1. Откройте справочник Сортиментные и товарные таблицы для древостоев Западной и восточной Сибири. Необходимо найти сортиментную таблицу 3 варианта, соответствующую вашей породе и вашему району. Это легко сделать по оглавлению на странице 175. Например, Сосна. Вариант 3. Район 4 Подтаежно-лесостепные леса - страница 46. Открываем страницу 46. Там последовательно идут таблицы по разрядам высот. выбираем свой разряд 4 – это страница 48.
2. Для определения запаса на пробной площади нужны только две колонки: колонка 3 – объем ствола в коре, м³ и колонка 7 – итого деловой.
Работаем на странице бланка пробной площади Полекамеральная обработка. Последовательно по каждой ступени умножаем общее количество деревьев на «объем ствола в коре» (колонка 3 в справочнике) и результат записываем в бланк в колонку «Запас общий». Затем умножаем количество деловых деревьев на «итого деловой» (7 колонка в справочнике) и результат записываем в бланк в колонку «Запас в т. ч. деловой древесины».

ПОЛЕКАМЕРАЛЬНАЯ ОБРАБОТКА РА

Степень толщины	Порода СОСНА							
	Разряд высот 4							
	Число стволов		Сумма площадей сечения, м ²	Запас, м ³		сухойстой		
общее	В т.ч. дело вых	общий		В т.ч. деловой древеси ны	Число стволов	Зап м ³		
16	11	8	0.2211	1.98	1.12			
20	15	11	0.471	4.65	2.75			
24	13	10	0.5876	6.11	3.9			
28	7	4	0.4312	4.69	2.28			
	На про бе	46	33	1.7109	17.43	10.05		
	На 1 га	184	132	6.8436	69.72	40.2		
Площадь сечения среднего дерева			0.0372					
Средний диаметр			21.8					
Средняя высота			21.8					

Таким образом, в результате у вас получатся полностью заполненные колонки «Запас общий и в т.ч. деловой древесины».

- Суммировать итоги по обоим колонкам и записать в строку «на пробной площади». Затем разделить каждый результат на площадь пробы и записать в строку «на гектар».

Выполнить эти действия для каждой породы.

К понедельнику вы должны закончить практическую часть пробной площади, выданную до 11.11 включительно. Пожалуйста доделайте наконец работу №4. Там же ничего сложного.