

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛОГОДСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МОЛОЧНОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ИМЕНИ Н.В.ВЕРЕЩАГИНА»**

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
программы повышения квалификации
«Лесопользование»

Цель обучения : повышение квалификации
 Категория слушателей : со средним профессиональным или высшим образованием
 Срок обучения : 16 часов
 Форма обучения : очная с применением ДОТ
 Место проведения : ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА
 Режим занятий : 4 часа в день

№ П/п	Наименование разделов, тем	Всего часов	В том числе		Лекции	Деловые и ОД игры	Семинары и практ. занятия	Разбор конкрет. ситуаций	Выездные занятия	НП конферен.	Стаж ир.	Форма контроля знаний
			Учеба в образов. учрежд	Самостоятельная учеба								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Рубки леса	4	4	-	2			2				
1.1	Заготовка спелой и перестойной древесины. Классификация (сплошные, выборочные, постепенные).	1	1		1							
1.2	Отбор деревьев при выборочных и постепенных рубках.	1	1					1				
1.3	Рубки ухода за лесом. Классификация рубок ухода. Отбор деревьев в рубку ухода.	1	1		1							
1.4	Санитарные рубки. Отбор деревьев в выборочную санитарную рубку.	1	1					1				
2	Технология проведения лесосечных работ	4	4	-	2			2				
2.1	Нормативные документы на	1	1		1							

	разработку лесосек.											
2.2	Подготовительные, основные и заключительные работы при разработке лесосек. Требования, предъявляемые к лесосеке, волокам и погрузочным площадкам до начала и при окончании лесозаготовительных работ.	1	1		1							
2.3	Технологические схемы разработки лесосек.	1	1					1				
2.4	Очистка мест рубок от порубочных остатков	1	1					1				
3	Таксация насаждений	4	2	2								
3.1	Основные приборы и инструменты, применяемые при таксации	2	1	1				1				
3.2	Основные таксационные характеристики древостоя (состав, бонитет, полнота, запас), методика их определения	2	1	1				1				
4	Учет лесопroduкции	2		2								
4.1	Классификация лесных материалов. Маркировка круглых лесоматериалов.	1		1								
4.2	Учет круглых лесоматериалов путем поштучного их обмера. Учет круглых лесоматериалов и дров в складочной и плотной мере.	1		1								
5	Лесная сертификация. Внедрение сертификации в лесозаготовительный процесс	1		1								
6	Итоговая аттестация	1										1/устный опрос
		16	10	5								1

Учебный план разработан:

Зав. кафедрой лесного хозяйства, д.с.х.н. Дружининым Ф.Н.