

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.В.ДВ.5.1 Недревесная продукция леса 35.03.01 по направлению подготовки «Лесное дело».

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

Дисциплина Б1.В.ДВ.5.1 Недревесная продукция леса относится к вариативной части, дисциплинам по выбору.

Недревесная продукция леса в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих общекультурных (ОК) и профессиональных (ПК) компетенций:

1. способность к самоорганизации и самообразованию (**ОК-7**);
2. умение использовать знания о природе леса в целях планирования и проведения лесохимических мероприятий, направленных на рациональное, постоянное, неистощительное использование лесов, повышение продуктивности лесов, сохранение средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезностей лесов (**ПК - 13**).

В результате изучения дисциплины (модуля) студент должен:

знать: виды недревесной продукции леса, свойства и характеристику пищевых, лекарственных, технических растений; важнейшие народные промыслы, основанные на использовании сырья и материалов, заготавливаемые в лесу; права и обязанности лиц, осуществляющих использование лесов для заготовки и сбора лесных ресурсов;

уметь: прогнозировать урожай недревесной продукции леса, проводить оценку запасов недревесных ресурсов леса, рационально и неистощительно использовать недревесную продукцию леса; пользоваться нормативными документами;

владеть: навыками определения видов и запасов недревесной продукции леса; основами лесного пчеловодства и методиками быстрого определения качества меда и др. продукции; способами заготовки, переработки и использования лесных ресурсов.

В процессе освоения дисциплины используются следующие образовательные технологии, способы и методы формирования компетенций: проблемная лекция, круглого стола, анализа конкретных ситуаций.

Контроль знаний, умений и навыков студентов осуществляется в следующих формах: рубежная проверка по окончании изучения разделов в виде тестов, опроса, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - зачет.