

**АННОТАЦИЯ**  
**учебной дисциплины (модуля) \_\_Б1.В.ДВ.1.1 Лекарственные растения \_\_**  
**35.03.01 Лесное дело**  
Код и наименование направления подготовки

---

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц (72 часа).

Это *вариативная* дисциплина.

Дисциплина *Б1.В.ДВ.1.1 Лекарственные растения* в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих *общекультурных, общепрофессиональных* компетенций:

1. способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);
2. обладать базовыми знаниями систематики, анатомии, морфологии, физиологии и воспроизводства, географического распространения, закономерности онтогенеза и экологии представителей основных таксонов лесных растений (ОПК-5).
3. умением использовать знания о природе леса в целях планирования и проведения лесохозяйственных мероприятий, направленных на рациональное, постоянное, неистощительное использование лесов, повышение продуктивности лесов, сохранение средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов (ПК-13).

В результате изучения дисциплины (модуля) студент должен:

**знать:**

- способы заготовки и охраны ресурсов лекарственных растений, фармакологическое и физиологическое действие растений на человека, морфологические, экологические и хозяйственные особенности основных лекарственных растений леса.

**уметь:**

- определять видовую принадлежность растений, определять сроки способы заготовки основных лекарственных растений, использовать растения в лечебно-профилактических целях.

**владеть:**

- способами и средствами размножения, выращивания лекарственных растений.

В процессе освоения дисциплины используются следующие образовательные технологии, способы и методы формирования компетенций: *проблемная лекция, лекция-визуализация, выполнение индивидуальных заданий*.

Контроль знаний, умений и навыков студентов осуществляется в следующих формах: *рубежная проверка по окончании изучения разделов в индивидуальных заданиях*.

Промежуточная форма контроля - *зачет*.