

АННОТАЦИЯ

Учебной дисциплины Б1.В.ДВ.3.2 Физическая география России

20.03.02 Природообустройство и водопользование

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 часов)

Дисциплина Б1.В.ДВ.3.1 *Физическая география России* в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих общекультурных компетенций:

1. Способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности (ОК-4);

2. Способность к самоорганизации и самообразованию (ОК-7).

Общепрофессиональных компетенций:

1. Способность предусмотреть меры по сохранению и защите экосистемы в ходе своей общественной и профессиональной деятельности (ОПК – 1);

2. Способность обеспечивать требуемое качество выполняемых работ и рациональное использование ресурсов (ОПК – 3).

Профессиональных компетенций:

1. Способность использовать положения водного и земельного законодательства и правил охраны природных ресурсов при водопользовании, землепользовании обустройства природной среды (ПК-2);

2. Готовностью участвовать в решении отдельных задач при исследованиях воздействия процессов строительства и эксплуатации объектов природообустройства и водопользования на компоненты природной среды (ПК-9).

В результате изучения дисциплины (модуля) студент должен:

знать: строение и происхождение Земли; компоненты географической оболочки и их характерные особенности (на примере ландшафтов РФ).

уметь: применять полученные знания и выработанные навыки, принимать правильные решения при проведении мелиоративных работ.

владеть: основными методами и приемами исследовательской и практической работыв области природопользования.

В процессе освоения дисциплины используются следующие образовательные технологии, способы и методы формирования компетенций: проблемная лекция, анализ конкретной ситуации, выполнение индивидуальных заданий.

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.