

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины (модуля) Б1.В.ДВ.01.02 Экологические особенности региона

35.04.03 Агрохимия и агропочвоведение

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа).

Дисциплина Б1.В.ДВ.01.02 Экологические особенности региона относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, к дисциплинам по выбору.

Дисциплина Б1.В.ДВ.01.02 Экологические особенности региона в соответствии с требованиями ФГОС ВО и с учетом ПООП (при наличии) направлена на формирование следующих компетенций (ПК):

Таблица 1. Связь результатов обучения с приобретаемыми компетенциями

| Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции | Запланированные результаты обучения |
|---|--|---|
| ПК-4 Способен обосновать выбор сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия | ИПК-4.1. Обосновывает выбор сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия | знать: основные причины, влияющие на изменение окружающей среды. уметь: работать с источниками, раскрывающими проблему природопользования и охраны окружающей среды. владеть: методологическими приемами охраны окружающей среды. |
| ПК-10 Способен организовать реализацию технологий улучшения и рационального использования природных кормовых угодий | ИПК-10.1. Организует реализацию технологий улучшения и рационального использования природных кормовых угодий | знать: основы охраны и рационального использования природных ресурсов. уметь: оценить характер природопользования на конкретных промышленных и сельскохозяйственных предприятиях. владеть: методами полевых и лабораторных исследований. |
| ПК-11 Способен участвовать в проведении почвенных и агрохимических обследований земель, давать агроэкологическую оценку окружающей среды и осуществлять анализ проблемных ситуаций | ИПК-11.2. Работает с системами агроэкологического мониторинга, экологического нормирования и охраны природной среды | знать: системы агроэкологического мониторинга окружающей среды. уметь: пользоваться нормативной и справочной документацией. владеть: способностью анализировать проблемные ситуации |

Учебная деятельность состоит из лекций, практических, самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.