

АННОТАЦИЯ

Рабочей программы дисциплины
«Введение в специальность»
направление подготовки 35.03.04 – «Агрономия»
(квалификация выпускника – бакалавр)
профиль: «Агрономия»
программа подготовки: прикладной бакалавриат

1. Цель и задачи дисциплины «Введение в специальность»

Цели дисциплины:

Формирование у студентов профессионального видения приобретаемой профессии, понимания главных особенностей взаимодействия природы и общества на современном этапе его развития, значения продуктов питания в стратегии устойчивого развития России в масштабах мира; заинтересовать и подготовить студентов к углубленному дисциплин, предусмотренных рабочим учебным планом подготовки бакалавров.

Задачи дисциплины:

- ознакомление студентов с историей аграрной науки в мире, России и БелГАУ;
- знакомство с историей агрономического факультета, научными проблемными лабораториями и кафедрами БелГАУ и их достижениями в области агрономии;
- формирование у студентов теоретических представлений и практических навыков в области агрономии.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Учебная дисциплина «**Введение в специальность**» относится к вариативной части цикла дисциплин ФГОС и входит в число дисциплин по выбору, позволяющих сформировать профессионально- личностные качества студентов по выбранному направлению, необходимые для решения задач профессиональной деятельности.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Выпускник должен обладать следующими общекультурными (ОК), общепрофессиональными (ОПК) и профессиональными (ПК) компетенциями:

- способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);
- способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-1);

- способностью анализировать технологический процесс как объект управления. (ПК-6).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- основные положения Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 35.03.04 «Агрономия» (уровень бакалавриата 3+);
- рабочий учебный план подготовки бакалавров по направлению подготовки 35.03.04 «Агрономия» (уровень бакалавриата 3+) в БелГАУ им. В.Я. Горина.
- задачи профессиональной деятельности выпускника по направлению подготовки 35.03.04 «Агрономия» (уровень бакалавриата 3+).
- современные информационные технологии в области агрономии;

Уметь:

- пользоваться учебными ресурсами и материалами (в т.ч. электронными) университета.
- пользоваться доступными информационно-коммуникационными технологиями для решения поставленных задач;
- осуществлять поиск необходимой информации через специализированные и общедоступные сайты и компьютерные сети;

Владеть:

- навыками планирования рабочего времени студента;
- навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности;
- навыками создания баз данных для формирования рабочего места агронома.

4. Объём дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоёмкость дисциплины составляет:

- по очной форме обучения 3 зачётные единицы – 108 часов, в том числе: лекций – 16 часов, практических занятий – 16 часов, внеаудиторная работа – 20 часов, самостоятельная работа - 56 часов.
- по заочной форме обучения 3 зачётные единицы – 108 часов, в том числе: лекций – 4 часа, практических занятий – 6 часов, внеаудиторная работа – 10 часов, самостоятельная работа - 88 часов.

Автор: Павлов Михаил Иванович, доцент.