

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 18.02.2022 12:22:14
Уникальный программный ключ:
5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986abb255891f268f913a1351fae

**Аннотация рабочей программы по дисциплине
«Химия» для направления подготовки
35.03.03-Агрохимия и агропочвоведение
Квалификация (степень) выпускника - бакалавр**

1. Цели и задачи дисциплины:

- сформировать у студентов элементарные знания по теоретическим основам химии и свойствам важнейших биогенных элементов и их соединений;
- выработать навыки пользования химической лабораторной посудой и оборудованием;
- научить расчётам с использованием основных понятий и законов стехиометрии;

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

В учебных планах направления подготовки 35.03.03. «Агрохимия и агропочвоведение» дисциплина «Химия» относится к обязательным (Б1.О.13)

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение дисциплины направлено на формирование у выпускников следующих компетенций:

Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1);

Демонстрирует и использует знания основных естественно-научных и общепрофессиональных дисциплин для решения типовых задач в профессиональной деятельности (ОПК-1,2).

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 12 зачётных единиц-432 часа.

4. Автор(ы): профессор кафедры математики, физики и химии
Василенко И.И.