

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Позябин Сергей Владимирович
Должность: Ректор
Дата подписания: 12.12.2023 21:29:04
Уникальный программный ключ:
7e7751705ad67ae2d6295985e6e9170fe0ad024c

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Методология преподавания профессиональных дисциплин»

Направление подготовки

06.04.01 Биология

Профиль подготовки

Молекулярная биология и биофизика

Уровень высшего образования

магистратура

1. Цели и задачи дисциплины

- ознакомление с основами методологии преподавания профессиональных дисциплин в высшей школе.

Задачи дисциплины:

- ознакомление с нормативными, методологическими и психологическими основами методики преподавания в вузе;
- формирование представлений об учебно-методической деятельности преподавателя профессиональных дисциплин;
- развитие навыков использования полученных знаний при создании учебно-методических материалов.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Методология преподавания профессиональных дисциплин» относится к базовой части цикла дисциплин учебного плана ОПОП по направлению подготовки магистратуры 06.04.01 Биология:

- по очной форме обучения в 1 семестре;
- по очно-заочной форме обучения во 2 семестре.

3. Планируемые результаты освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины «Методология преподавания профессиональных дисциплин» направлен на формирование и развитие следующих компетенций, согласно ФГОС ВО по направлению подготовки 06.04.01 Биология:

ПК-1. Способен к научно-исследовательской работе в области биологии и ветеринарной медицины, сельского хозяйства, охраны природы, а также к педагогической деятельности в образовательных организациях и руководству научно-исследовательской работой обучающихся, в том числе за рубежом.

ПК-4. Способен организовать обучение и консультирование специалистов по вопросам профессиональной деятельности в области молекулярной биологии и биофизики, осуществлять текущий контроль и помощь специалистам-биологам в коррекции производственной и научно-исследовательской деятельности; разрабатывать учебные программы, образовательные буклеты (плакаты) биологических процессов для формирования предметно-пространственной среды, обеспечивающей освоение образовательной программы.

4. Содержание (основные разделы / темы) дисциплины

1. Нормативные основы преподавания профессиональных дисциплин.
2. Методологические основы преподавания профессиональных дисциплин.
3. Проблемы и перспективы высшего образования в России и за рубежом. Теоретические основы педагогики высшей школы.
4. Методические основы преподавания в высшей школе. Структура педагогической деятельности в вузе по вирусологии и микробиологии.
5. Формы организации учебного процесса по биологическим дисциплинам в высшей школе. Методика их проведения. Основы педагогического контроля в вузе.
6. Традиционные и инновационные технологии обучения в высшей школе. Методы и средства обучения в высшей школе.
7. Личность студента и преподавателя в вузе. Педагогическое мастерство преподавателя высшей школы. Профессиограмма преподавателя профессиональных дисциплин.
8. Образовательный стандарт высшей школы. Федеральные государственные образовательные стандарты.
9. Роль профессиональных стандартов в высшей школе. Основа проектирования образовательных программ нового поколения. Социальное партнерство ВУЗ- работодатель. Правила формирования компетентностно-ориентированных образовательных программ.
10. Воспитательная работа в высшей школе.