

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины «Информационное пространство преподавателя инженерного вуза»

Направление подготовки 06.06.01 Биологические науки

Профиль 1.5.1. Радиобиология

Цель изучения дисциплины:

- ознакомление аспирантов с возможностями существующих информационно-коммуникационных технологий подготовки, организации, ведения и сопровождения учебного процесса в инженерном вузе, а также освоение ими методик и приемов работы с соответствующими инструментальными средствами.

Задачи изучения дисциплины:

- изучение и освоение приемов работы с инфокоммуникационными технологиями подготовки и ведения образовательного процесса в инженерном вузе;
- изучение и освоение приемов работы с инфокоммуникационными технологиями организации и сопровождения образовательного процесса в инженерном вузе.

Место дисциплины в структуре ООП: дисциплина реализуется в рамках вариативной части; изучается на 2 курсе в 3 семестре.

Общая трудоемкость дисциплины: 2 зачетных единиц, 72 академических часа.

Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:

ПК-4 – Способность использовать современные информационно-коммуникационные технологии в образовательном процессе в инженерном вузе.

ОСПК-1 – Способность использовать профессиональные информационные ресурсы, включая базы данных научного цитирования Elibrary, Web of Science, Scopus, при планировании и оформлении результатов научных исследований

Знания, умения и навыки, получаемые в процессе изучения дисциплины:

знать:

- существующие информационные технологии подготовки, организации, ведения и сопровождения учебного процесса в инженерном вузе;

уметь:

- выбирать и использовать информационные технологии в процессе подготовки и ведения образовательного процесса;

владеть:

- навыками использования автоматизированных средств подготовки текстовых документов, презентаций, электронной коммуникации, составления учебных планов, распределения учебной нагрузки, учета текущей успеваемости.

Формы итогового контроля: зачет.