Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кубанов Сергей Исмаилович
Должность: декан медико-биологического факультета
Дата подписания: 03.10.2022 12:27:36
Уникальный программный ключ:
e90e89bca7a1c00a84fec147ddc424b3bae9b9a0

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	**Теории эволюции**
Краткое содержание	Развитие биологии и формирование эволюционной идеи Эволюционное учение Ч.Дарвина. Развитие эволюционной идеи в последарвиновский период. Генетические основы эволюции Движущие силы эволюции Вид. Учение о виде Микроэволюция Основные направления эволюционного процесса Макроэволюция и её закономерности Происхождение и развитие жизни на Земле. Происхождение человека
Результаты освоения дисциплины	Приобретение специальных педагогических навыков и применение их в практическом образовании Формирование естественнонаучной картины мира
Трудоемкость, з.е.	3
Формы отчётности	Экзамен
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Северцов А.С. Теории эволюции: учебник для вузов, 2-е изд., испр. и доп. – М.: Изд-во Юрайт, 2022. - 384 с. https://urait.ru/bcode/490383 2. Иванов А.Л. Эволюция и филогения растений. 2-е издание. – Москва-Берлин: Изд-во Директ-Медиа, 2020. – 293 с. https://books.google.ru/books?id=MrbrDwAAQBAJ&printse https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=576146 3. Иорданский Н. Н. Эволюция жизни: учебное пособие для вузов, 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Изд-во Юрайт, 2022. – 396 с. https://urait.ru/bcode/493073 4. Теория эволюции: учебно-методическое пособие / составители М. Н. Назарова, А. В. Лавлинский. – Воронеж: Изд-во ВГУ, 2017. – 76 с. https://e.lanbook.com/book/154755
Дополнительная литература	1. Черемкин И.М. Теория эволюции. Учебно-методическое пособие. – Благовещенск: Изд-во БГПУ, 2012. -118 с. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=23043017 2. Рожков Ю.И., Проняев А.В. Популяции, виды, эволюция. Монография. – М.: Товарищество научных изданий КМК, 2012. -443 с. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=23407563 3. Мелких А.В. Теория направленной эволюции : научное издание. – Долгопрудный: Издательский Дом «Интеллект», 2020. - 383 с. https://www.iprbookshop.ru/103388.html 4. Северцов А.Н. Этюды по теории эволюции: индивидуальное развитие и эволюция. – М.: Изд-во Юрайт, 2022. – 252 с. https://urait.ru/bcode/494368