

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:

e90e89bca7a1100b64fec147ddc424b6b6f098a

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины: Теория и методика обучения и воспитания (общая методика преподавания Биологии)

Краткое содержание	Теория и методика обучения биологии как наука. История становления и развития методики преподавания биологии Содержание биологического образования в современной школе. Нормативная документация, регламентирующая структуру и содержание общего биологического образования УМК по биологии. Рабочие программы учителя по биологии Использование средств обучения в образовательном процессе по биологии Воспитание в процессе обучения Биологии. Развитие биологических понятий. Методика формирования эмоционально-ценностных отношений Понятие педагогической технологии Система форм преподавания биологии Экскурсии, их место и значение в системе обучения биологии Домашняя работа как одна из форм учебного процесса Технологическая карта. Дополнительные формы организации учебного процесса по биологии Материальная база преподавания биологии. Кабинет биологии Методика проведения лабораторных занятий Методика проведения проблемных уроков Методика наблюдений и самонаблюдений Уголок живой природы. Его значение и назначение Школьный учебно-опытный участок
Результаты освоения дисциплины	Готовность к коммуникации в устной и письменной формах Готовность действовать в нестандартных ситуациях, выбирать способы защиты в чрезвычайных ситуациях Приобретение специальных педагогических навыков и применение их в практическом образовании Способность применять современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности Формирование естественнонаучной картины мира
Трудоемкость, з.е.	6
Формы отчётности	Зачет, экзамен

Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная литература	1. Методика обучения биологии : учебное пособие / составитель Н. В. Павлова. — Шадринск : ШГПУ, 2020. — 111 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/156730 2. Резепов, И. Ш. Психология и педагогика : учебное пособие / И. Ш. Резепов. — 2-е изд. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 106 с. — ISBN 978-5-4486-0436-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/79812.html
Дополнительная литература	1. Горовая, В. И. Методика преподавания биологии: учеб. -метод. пособие: специальность 020201 - Биология / В. И. Горовая ; М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Ставроп. гос. ун-т". -

	Ставрополь: Изд-во СГУ, 2011. - 114 с., экземпляров 43 2. Кулицкая, Е. В. Методика преподавания биологии: общая методика : учебно-методическое пособие / Е. В. Кулицкая, Н. С. Карташова ; Тульский государственный педагогический университет им. Л. Н. Толстого. – 4-е изд., испр. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 71 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277853 3. Кулицкая, Е. В. Методика преподавания биологии: частные методики преподавания биологии : учебно-методическое пособие / Е. В. Кулицкая, Н. С. Карташова ; Тульский государственный педагогический университет им. Л. Н. Толстого. – 4-е изд., испр. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 101 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277854 4. Методика обучения биологии. Часть 1. Растения. Бактерии. Грибы и лишайники : учебное пособие / Н. В. Перелович, С. К. Пятунина, А. В. Теремов [и др.]. — Москва : Московский педагогический государственный университет, 2018. — 52 с. — ISBN 978-5-4263-0587-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/79048.html 5. Методика обучения биологии. Ч.2. Животные : учебно-методическое пособие / А. В. Теремов, А. И. Никишов, С. К. Пятунина [и др.]. — Москва : Московский педагогический государственный университет, 2018. — 100 с. — ISBN 978-5-4263-0623-3. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/97740.html 6. Методика обучения биологии. Ч.3. Человек и его здоровье : учебно-методическое пособие / Н. А. Богданов, А. В. Теремов, С. К. Пятунина [и др.] ; под редакцией А. В. Теремова. — Москва : Московский педагогический государственный университет, 2019. — 92 с. — ISBN 978-5-4263-0791-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/94653.html 7. Методика обучения биологии. Ч.4. Общая биология : учебно-методическое пособие / А. В. Теремов, Р. А. Петросова, С. К. Пятунина [и др.] ; под редакцией А. В. Теремова. — Москва : Московский педагогический государственный университет, 2021. — 112 с. — ISBN 978-5-4263-0963-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/105909.html
--	--