Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Смышнов Константин Михайлович
Должность: Декан факультета физической культура и спорта
Дата подписания: 19.06.2023 11:51:39
Уникальный программный ключ:
929927c8ae4e55eb4d3ec0e00f0bb638ca5a4df

Аннотация к рабочей программе дисциплины (модуля)

Аннотация дисциплины	**ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ И ФИЗИОЛОГИЯ**
Содержание	Тема 1. Общие закономерности роста и развития организма. Онтогенез. Возрастная периодизация. Критические периоды развития. Тема 2. Строение, функции и возрастные особенности опорно-двигательного аппарата. Тема 3. Строение, функции и возрастные особенности системы крови. Тема 4. Строение, функции и возрастные особенности кардиореспираторной системы. Тема 5. Строение, функции и возрастные особенности пищеварительной системы. Обмен веществ и энергии, его возрастные особенности. Регуляция обмена веществ. Питание, гигиенические требования к питанию детей и подростков. Тема 6. Строение, функции и возрастные особенности системы выделения. Тема 7. Строение, функции, возрастные особенности нервной системы. Высшая нервная деятельность и ее возрастные особенности. Тема 8. Строение, функции и возрастные особенности эндокринной системы. Понятие о единой системе нейроэндокринной регуляции. Тема 9. Сенсорные системы и их возрастные особенности. Роль сенсорного восприятия в развитии ребенка.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	зная основы применения образовательных технологий (в том числе в условиях инклюзивного образовательного процесса), необходимых для адресной работы с различными категориями обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями; основные приемы и типологию технологий индивидуализации обучения применяет их в практическом образовании зная законы развития личности и проявления личностных свойств, психологические законы периодизации и кризисов развития; психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания; психолого-педагогические основы учебной деятельности с учетом индивидуальных особенностей обучающихся применяет их в практическом образовании зная историю, теории, закономерности и принципы построения и функционирования образовательного процесса, роли и места образования в жизни человека и общества в области гуманитарных, естественно-научных знаний и нравственного воспитания применяет их в практическом образовании
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Формы отчетности	Зачет
Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	
Основная литература	1. Возрастная анатомия, физиология и школьная гигиена Электронный ресурс: учебное пособие / В.М. Ширшова / Я.Л. Завьялова / Р.И. Айзман / Н.Ф. Лысова. - Возрастная анатомия, физиология и школьная гигиена,2020-05-22. - Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2017. - 398 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. - ISBN 978-5-379-02027-9, экземпляров неограничено

	2. Тулякова, О. В. Возрастная анатомия, физиология и гигиена. Исследование и оценка физического развития детей и подростков: учебное пособие / О. В. Тулякова. - Возрастная анатомия, физиология и гигиена. Исследование и оценка физического развития детей и подростков,Весь срок охраны авторского права. - Электрон. дан. (1 файл). - Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2020. - 140 с. - электронный. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978-5-4497-0493-1, экземпляров неограничено 3. Лапшина, М. В. Возрастная анатомия, физиология и основы валеологии Электронный ресурс / Лапшина М. В. - Саранск: МГПИ им. М.Е. Евсевьева, 2019. - 94 с., экземпляров неограничено 4. Лапшина, М. В. Возрастная анатомия, физиология и гигиена Электронный ресурс / Лапшина М. В. - Саранск: МГПИ им. М.Е. Евсевьева, 2019. - 88 с., экземпляров неограничено 5. Возрастная анатомия, физиология и гигиена Электронный ресурс: практикум. - Кемерово: КемГУ, 2019. - 84 с. - ISBN 978-5-8353-2363-0, экземпляров неограничено
Дополнительная литература	1. Налобина, А. Н. Возрастная анатомия. Основы детской невропатологии Электронный ресурс: Учебное пособие для СПО / А. Н. Налобина. - Возрастная анатомия. Основы детской невропатологии,2029-06-11. - Саратов: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2019. - 87 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978-5-4488-0268-3, 978-5-4497-0027-8, экземпляров неограничено 2. Лапшина, М. В. Возрастная анатомия, физиология и основы валеологии Электронный ресурс / Лапшина М. В. - Саранск: МГПИ им. М.Е. Евсевьева, 2019. - 94 с., экземпляров неограничено 3. Возрастная анатомия, физиология, гигиена Электронный ресурс: рабочая тетрадь. - Липецк: Липецкий ГПУ, 2018. - 56 с., экземпляров неограничено 4. Методические указания к самостоятельной работе по дисциплине по дисциплине «Возрастная анатомия, физиология и гигиена»: направление подготовки 44.03.02 Психолого-педагогическое образование; направленность (профиль) Лечебная педагогика и психологическое консультирование; очная форма обучения; Учебный план 2018 Изучается во 2 семестре . - Ставрополь, 2018. - 22 с., экземпляров неограничено 5. Методические рекомендации по выполнению практических работ по дисциплине «Возрастная анатомия, физиология и гигиена»: направление подготовки 44.03.02 Психолого-педагогическое образование; направленность (профиль) Психология и педагогика начального образования; очная форма обучения; Учебный план 2018 Изучается во 2 семестре. - Ставрополь, 2018. - 18 с., экземпляров неограничено 6. Догуревич, О. А. Возрастная анатомия, физиология и гигиена Электронный ресурс / Догуревич О. А.: учебное пособие. - 2-е изд., перераб. и доп. - Пенза: ПГУ, 2018. - 130 с. - ISBN 978-5-907102-09-5, экземпляров неограничено 7. Возрастная анатомия и физиология Электронный ресурс: сборник тестовых заданий для направления подготовки 44.03.05

	педагогическое образование, а также следующих специальностей: 050146 преподавание в начальных классах, 050144 дошкольное образование. - Кемерово: КемГУ, 2018. - 75 с. - ISBN 978-5-8353-2215-2, экземпляров неограничено 8. Возрастная анатомия, физиология, гигиена Электронный ресурс: учебно-методическое пособие. - Липецк: Липецкий ГПУ, 2017. - 109 с., экземпляров неограничено 9. Красноперова, Н. А. Возрастная анатомия и физиология: практикум / Н.А. Красноперова; Министерство образования и науки Российской Федерации; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский педагогический государственный университет». - Москва: МПГУ, 2016. - 216 с.: ил. - http://biblioclub.ru/. - ISBN 978-5-4263-0459-8, экземпляров неограничено 10. Соколова, Н. В. Возрастная анатомия, физиология и гигиена Электронный ресурс / Соколова Н. В., Гончарова И. Г.: учебное пособиедля студентов бакалавриата естественно-географического факультета, обучающихся по направлениям подготовки 44.03.01 «педагогическое образование» и 44.03.05 «педагогическое образование с двумя профилями подготовки», профили: «биология», «химия, экология», «география, экономика». - Воронеж: ВГПУ, 2016. - 184 с. - Допущено учебно-методическим советом ВГПУ в качестве учебного пособия для студентов бакалавриата естественно-географического факультета, обучающихся по направлениям подготовки 44.03.01 «Педагогическое образование» и 44.03.05 «Педагогическое образование» с двумя профилями подготовки», профили «Биология», «Химия, экология», «География, экономика». - ISBN 978-5-00044-521-1, экземпляров неограничено