МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

"БРАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

14 мая	.М. Патрусова 2025 г.						
Проректор по образовательной деятельности							
УТВЕРЖДАЮ							

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ Б1.О.06.01 Возрастная анатомия, физиология и гигиена

Закреплена за кафедрой Базовая кафедра истории, педагогики и психологии

Учебный план b440305 25 ПиИЯ.plx

Направление: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя

профилями подготовки)

Квалификация Бакалавр

Форма обучения очная

Общая трудоемкость 4 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:

Экзамен 1

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		Итого		
Недель	1	7				
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РП		
Лекции	17	17	17	17		
Практические	17	17	17	17		
В том числе инт.	14	14	14	14		
Итого ауд.	34	34	34	34		
Контактная работа	34	34	34	34		
Сам. работа	74	74	74	74		
Часы на контроль	36	36	36 36			
Итого	144	144	144	144		

УП: b440305 25 ПиИЯ.plx Программу составил(и): ст.пр., Сатышев С.П. Рабочая программа дисциплины Возрастная анатомия, физиология и гигиена разработана в соответствии с ФГОС: Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (приказ Минобрнауки России от 22.02.2018 г. № 125) составлена на основании учебного плана: Направление: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) утвержденного приказом ректора от 31.01.2025 № 61. Рабочая программа одобрена на заседании кафедры Базовая кафедра истории, педагогики и психологии Протокол от 11.03.2025 г. № 7 Срок действия программы: 5 лет Зав. кафедрой Кудряшов В.В. Председатель МКФ доцент, к.ист.н., Лебедева Н.Н. № 8 25.04.2025 г. Ответственный за реализацию ОПОП Янюшкин С.А.

Директор библиотеки _____ Сотник Т.Ф.

№ регистрации _______13

УП: b440305_25_ПиИЯ.plx cтp. 3

Визирование РПД для исполнения в учебном году
Председатель МКФ
20 г.
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 20 -20 учебном году на заседании кафедры
Базовая кафедра истории, педагогики и психологии
Внесены изменения/дополнения (Приложение)
Протокол от

УП: b440305 25 ПиИЯ.plx cтp.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Формирование представления о человеческом организме, его системах и органах, раскрытие законов функционирования ВНД, как основы психологических явлений у человека, развитие представлений о биологических закономерностях, присущим всем живым существам.

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП							
Ці	икл (раздел) ООП:	Б1.О.06.01						
2.1	2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:							
2.1.1	Базируется на знаниях, полученных при изучении учебных дисциплин основных общеобразовательных программ.							
2.2	2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:							
2.2.1	Психология							
2.2.2	Педагогика							
2.2.3	Безопасность жизнедеят	ельности						

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

УК-2.1: Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность задач, обеспечивающих ее достижение и учитывающих действующие правовые нормы

Знать: способы достижения поставленной цели, действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность, виды ресурсов и ограничений, основные методы оценки разных способов решения профессиональных задач.

Уметь: определять круг задач в рамках поставленной цели, использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности, проводить анализ поставленной цели, формулировать различные варианты, необходимые для ее достижения.

Владеть: навыками достижения поставленных задач и работы с нормативно-правовой документацией методами оценки потребности в ресурсах.

УК-2.2: Выбирает оптимальный способ решения задач, учитывая имеющиеся условия, ресурсы и ограничения

Знать: способы достижения поставленной цели, действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность, виды ресурсов и ограничений, основные методы оценки разных способов решения профессиональных задач.

Уметь: определять круг задач в рамках поставленной цели, использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности, проводить анализ поставленной цели, формулировать различные варианты, необходимые для ее достижения

Владеть: навыками достижения поставленных задач и работы с нормативно-правовой документацией методами оценки потребности в ресурсах.

УК-7: Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-7.1: Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни

Знать: роль и значение физической культуры в жизни человека и общества, научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни, сущность саморазвития в области здоровья как одного из аспектов процесса собственного профессионального совершенствования.

Уметь: применять на практике разнообразные средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки, использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, оказывать личным примером влияние на формирование навыков здорового образа жизни и мотивации к созидающему поведению для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

Владеть: средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности, индивидуально подобранными комплексами оздоровительной или адаптивной физической культуры с учетом профессиональных особенностей для достижения максимальной работоспособности, хорошего самочувствия, ощущения комфорта и благополучия, хорошего внешнего вида, долгой профессиональной жизни.

УК-7.2: Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности

Знать: роль и значение физической культуры в жизни человека и общества, научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни, сущность саморазвития в области здоровья как одного из аспектов процесса собственного профессионального совершенствования.

Уметь: применять на практике разнообразные средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки, использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, оказывать личным примером влияние на формирование навыков здорового образа жизни и мотивации к созидающему поведению для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

УП: b440305 25 ПиИЯ.plx cтp. 5

Владеть: средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности, индивидуально подобранными комплексами оздоровительной или адаптивной физической культуры с учетом профессиональных особенностей для достижения максимальной работоспособности, хорошего самочувствия, ощущения комфорта и благополучия, хорошего внешнего вида, долгой профессиональной жизни.

ОПК-3: Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов

ОПК-3.1: Умеет определять и формулировать цели и задачи учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями в соответствии с требованиями ФГОС

Знать: 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.

Уметь: взаимодействовать с другими специалистами в рамках психолого-педагогического консилиума; соотносить виды адресной помощи с индивидуальными образовательными потребностями обучающихся.

Владеть: методами (первичного) выявления детей с особыми образовательными потребностями (аутисты, дети с синдромом дефицита внимания и гиперактивностью и др.); приемами оказания адресной помощи обучающимся.

ОПК-3.2: Применяет различные формы, методы, приемы и средства организации, мотивации и рефлексии совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями

Знать: 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.

Уметь: взаимодействовать с другими специалистами в рамках психолого-педагогического консилиума; соотносить виды адресной помощи с индивидуальными образовательными потребностями обучающихся.

Владеть: методами (первичного) выявления детей с особыми образовательными потребностями (аутисты, дети с синдромом дефицита внимания и гиперактивностью и др.); приемами оказания адресной помощи обучающимся.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)									
Код	Вид	Наименование разделов и	Семестр /	Часов	Индикато	Литература	Инте	Примечание	
занятия	занятия	тем	Курс		ры		ракт.		
	Раздел	Раздел 1. Общие							
		закономерности роста и							
		развития организма.							
1.1	Лек	Лекция 1. Предмет	1	1	УК-2.1 УК-	Л1.1 Л1.2	0		
		возрастной анатомии,			2.2 УК-7.1	Л1.3 Л1.4			
		физиологии и гигиены.			УК-7.2	Л1.5Л2.1			
					ОПК-3.1	Л2.2			
					ОПК-3.2	Л2.3Л3.1			
						Л3.2 Л3.3			
						Э1			
1.2	Лек	Лекция 2. Общие	1	2	УК-2.1 УК-	Л1.1 Л1.2	0		
		закономерности роста и			2.2 УК-7.1	Л1.3 Л1.4			
		развития.			УК-7.2	Л1.5Л2.1			
					ОПК-3.1	Л2.2			
					ОПК-3.2	Л2.3Л3.1			
						Л3.2 Л3.3			
						Э1			
1.3	Пр	Практическое занятие 1.	1	1	УК-2.1 УК-	Л1.1 Л1.2	0		
		Клетка и её органоиды.			2.2 УК-7.1	Л1.3 Л1.4			
					УК-7.2	Л1.5Л2.1			
					ОПК-3.1	Л2.2			
					ОПК-3.2	Л2.3Л3.1			
						Л3.2 Л3.3			
						Э1			
1.4	Пр	Практическое занятие 2.	1	2	УК-2.1 УК-	Л1.1 Л1.2	0		
		Основные виды тканей.			2.2 УК-7.1	Л1.3 Л1.4			
					УК-7.2	Л1.5Л2.1			
					ОПК-3.1	Л2.2			
					ОПК-3.2	Л2.3Л3.1			
						Л3.2 Л3.3			
						Э1			

УП: b440305_25_ПиИЯ.plx стр. 6

	1 ~	III			X77. 2 4	H1 1 H1 5		<u> </u>
1.5	Ср	Подготовка к ПЗ	1	32	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	0	
1.6	Экзамен	Подготовка к экзамену	1	12	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	0	
	Раздел	Раздел 2. Анатомо- физиологические особенности систем организма на разных этапах онтогенеза.						
2.1	Лек	Лекция 3. Опорно- двигательный аппарат. Кожа.	1	2	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	2	Лекция- беседа
2.2	Лек	Лекция 4. Анатомия, физиология и гигиена сердечнососудистой и дыхательной систем.	1	2	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	2	Лекция- беседа
2.3	Лек	Лекция 5. Пищеварительная и выделительная системы.	1	2	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	2	Лекция- беседа
2.4	Лек	Лекция 6. Анатомия и физиология желез внутренней секреции. Половое развитие.	1	2	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	2	Лекция- беседа
2.5	Пр	Практическое занятие 3. Опорно-двигательный аппарат. Кожа.	1	2	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	2	Дискуссия
2.6	Пр	Практическое занятие 4. Анатомия, физиология и гигиена сердечнососудистой и дыхательной систем.	1	2	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	2	Дискуссия

УП: b440305_25_ПиИЯ.plx cтp. 7

2.7	Пр	Практическое занятие 5. Пищеварительная и выделительная системы.	1	2	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	0	
2.8	Пр	Практическое занятие 6. Анатомия и физиология желез внутренней секреции. Половое развитие.	1	2	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	2	
2.9	Ср	Подготовка к ПЗ	1	20	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	0	
2.10	Экзамен	Подготовка к экзамену	1	12	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	0	
	Раздел	Раздел 3. Возрастные особенности развития нервной системы и высшей нервной деятельности.						
3.1	Лек	Лекция 7. Анатомия и физиология нервной системы.	1	2	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	0	
3.2	Лек	Лекция 8. Анатомия, физиология и гигиена сенсорных систем. ВНД.	1	2	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	0	
3.3	Лек	Лекция 9. Школьная гигиена.	1	2	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	0	
3.4	Пр	Практическое занятие 7. Анатомия и физиология нервной системы.	1	2	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	0	

УП: b440305_25_ПиИЯ.plx стр. 8

3.5	Пр	Практическое занятие 8. Анатомия, физиология и гигиена сенсорных систем. ВНД.	1	2	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	0	
3.6	Пр	Практическое занятие 9. Школьная гигиена.	1	2	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	0	
3.7	Ср	Подготовка к ПЗ	1	22	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	0	
3.8	Экзамен	Подготовка к экзамену	1	12	УК-2.1 УК- 2.2 УК-7.1 УК-7.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	0	

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Образовательные технологии с использованием активных методов обучения (лекция – беседа)

Образовательные технологии с использованием интерактивных методов обучения (круглый стол (дискуссия))

Традиционная (репродуктивная) технология (преподаватель знакомит обучающихся с порядком выполнения задания, наблюдает за выполнением и при необходимости корректирует работу обучающихся)

Технология коллективного взаимодействия (работа в малых группах) (самостоятельное изучение обучающимися нового материала посредством сотрудничества в малых группах, дает возможность всем участникам участвовать в работе, практиковать навыки сотрудничества, межличностного общения)

Технология проблемного обучения (постановка научной и учебной задачи перед обучающимися, в процессе решения задачи обучающиеся учатся самостоятельно находить необходимую информацию, способы решения, осуществляется развитие познавательной активности, творческого мышления и иных личных качеств)

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

6.1. Текущий контроль

Текущим контролем успеваемости обучающихся является межсессионная аттестация – единовременное подведение итогов текущей успеваемости не менее одного раза в семестр по всем дисциплинам/практикам.

Порядок проведения, содержание и особенности текущего контроля успеваемости представлены в разработанном Фонде оценочных средств для данной дисциплины.

6.2. Темы письменных работ

Не предусмотрено.

6.3. Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Порядок проведения, содержание и критерии оценивания итоговой промежуточной аттестации представлены в Фонде оценочных средств для данной дисциплины.

6.4. Перечень видов оценочных средств

ПЗ,экзаменационные вопросы

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1. Рекомендуемая литература

УП: b440305_25_ПиИЯ.plx стр. 9

		7.1.1. Осно	овная литература					
	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Кол-во	Эл. адрес			
Л1. 1	Федюкович Н.И.	Анатомия и физиология человека: Учебник для вузов	Ростов-на-Дону: Феникс, 2005	18				
Л1. 2	Каменская В.Г., Мельникова И.Е.	Возрастная анатомия, физиология и гигиена: учебник для бакалавров	Санкт- Петербург: Питер, 2013	5				
Л1. 3	Щанкин А. А.	Возрастная анатомия и физиология: курс лекций	Москва Берлин: Директ-Медиа, 2015	1	http://biblioclub.ru/index.php? page=book&id=362806			
Л1. 4	Любошенко Т. М., Ложкина Н. И.	Возрастная анатомия, физиология и гигиена. В 2 ч. Ч.1: учебное пособие	Омск: Сибирский государственны й университет физической культуры и спорта, 2012	1	http://biblioclub.ru/index.php? page=book&id=274683			
Л1. 5	Лысова Н. Ф., Айзман Р. И., Завьялова Я. Л., Ширшова В. М.	Возрастная анатомия, физиология и школьная гигиена: учебное пособие	Новосибирск: Сибирское университетско е издательство, 2010	1	http://biblioclub.ru/index.php? page=book&id=57604			
		7.1.2. Дополні	ительная литерату	ypa				
	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Кол-во	Эл. адрес			
Л2. 1	Красноперов а Н. А.	Возрастная анатомия и физиология: практикум	Москва: Московский педагогический государственны й университет (МПГУ), 2016	1	http://biblioclub.ru/index.php? page=book&id=470051			
Л2. 2	Щанкин А. А.	Возрастная анатомия и физиология: тесты	Москва Берлин: Директ-Медиа, 2015	1	http://biblioclub.ru/index.php? page=book&id=362807			
Л2. 3		Анатомия и физиология центральной нервной системы: учебное пособие (практикум): практикум	Ставрополь: Северо- Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2019	1	http://biblioclub.ru/index.php? page=book&id=596181			
		7.1.3. Методі	ические разработь	си				
	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Кол-во	Эл. адрес			
1	Вакуло И. А., Давыдова С. С., Перфилова Л. И., Сычев В. С.	Возрастная анатомия, физиология, гигиена: учебно-методическое пособие	Липецк: Липецкий государственны й педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян- Шанского, 2017	1	http://biblioclub.ru/index.php? page=book&id=577440			
Л3. 2	Власова И. А., Мартынова Г. Я.	Возрастная анатомия, физиология и гигиена: учебно-методическое пособие	Челябинск: ЧГАКИ, 2014	1	http://biblioclub.ru/index.php? page=book&id=492730			
Л3.	Гамова Л. Г.	Возрастная анатомия и физиология ребенка: учебно-методическое пособие	Елец: Елецкий государственны й университет им. И. А. Бунина, 2010	1	http://biblioclub.ru/index.php? page=book&id=272167			
-	ı T	7.2. Перечень ресурсов информацион			<u> </u>			
<u> </u>	31 https://www.psychology.su/							

П: b440305 25 ПиИЯ.plx стр. 10

7.3.1 Перечень программного обеспечения						
7.3.1.1	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level					
7.3.1.2	Microsoft Office 2007 Russian Acad	demic OPEN No Level				
7.3.1.3	Adobe Acrobat Reader DC					
7.3.1.4	LibreOffice					
7.3.1.5	7-Zip					
	7.3.2 По	еречень информационных справочных систем				
7.3.2.1	ЭОС "Образовательная платформа ЮРАЙТ"					
7.3.2.2	Национальная электронная библи-	отека НЭБ				
7.3.2.3	Научная электронная библиотека	eLIBRARY.RU				
7.3.2.4	Электронная библиотека БрГУ					
7.3.2.5	.2.5 Электронный каталог библиотеки БрГУ					
7.3.2.6	7.3.2.6 «Университетская библиотека online»					
7.3.2.7	7.3.2.7 Издательство "Лань" электронно-библиотечная система					
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Аудито	ория Назначение	Оснащение аудитории	Вид занятия			

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Аудитория	Назначение	Оснащение аудитории	Вид занятия			
2406	Учебная аудитория	Основное оборудование: Монитор Asus23.8 VA24 (1 шт.) Системный блок (1 шт.) Телевизор (1 шт.) Дополнительно: Доска магнитно – меловая (90 / 150 см. трехстворчатая) Учебная мебель: Стул ученический (66 шт.) Стол ученический (33 шт.) Стол компьютерный 1 шт.	Лек			
2410	Учебная аудитория	Основное оборудование: Монитор Asus23.8 VA24 (1 шт.) Системный блок (1 шт.) Телевизор (1 шт.) Дополнительное оборудование: Доска магнитно — меловая (90 / 150 см. трехстворчатая) Учебная мебель: Стол ученический (38 шт.) Стул ученический (76 шт.) Стол компьютерный 1 шт.	Пр			
2201	читальный зал №1	Комплект мебели (посадочных мест) Стеллажи Комплект мебели (посадочных мест) для библиотекаря Выставочные шкафы ПК i5-2500/H67/4Gb (монитор TFT19 Samsung) (10шт.); принтер HP Laser Jet P2055D (1шт.)	Ср			

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Дисциплина «Возрастная анатомия, физиология и гигиена» направлена на ознакомление с теорией и практикой целостного педагогического процесса, с позиций современной педагогической науки и накопленного опыта практической работы, с основами здоровьесберегающей педагогической деятельности, ее гуманистической природой, с профессионально значимыми качествами личности педагога и особенностями педагогического общения. На получение студентами теоретических знаний, практических навыков и компетенций в обучении и воспитании подрастающего поколения.

Изучение дисциплины «Анатомия и возрастная физиология» предусматривает:

- лекционные занятия
- -практические занятия
- самостоятельная работа, экзамен.

При подготовке к экзамену по наиболее сложным вопросам, ключевым проблемам и важнейшим понятиям необходимо сделать краткие письменные записи в виде тезисов, планов, определений. Запись включает дополнительные моторные ресурсы памяти.

Учебники пишутся представителями различных научных школ и направлений, по-разному освещают, интерпретируют инновационный процесс и его составляющие, в каждом из них есть плюсы и минусы, сильные и слабые стороны, достоинства и недостатки, одни вопросы раскрываются более глубоко и основательно, другие поверхностно или вообще не раскрываются. Поэтому для сравнения учебной информации и раскрытия всего многообразия процесса инноватики желательно использовать два и более учебных пособия.

Не следует бояться дополнительных и уточняющих вопросов на зачете. Они, как правило, задаются для выявления общей подготовленности студента, или в рамках вопроса для уточнения высказанной студентом мысли.

TI: b440305 25 ПиИЯ.plx стр. 11

Среди основных критериев оценки ответа студента можно выделить следующие:

- правильность ответа на вопрос, то есть верное, четкое и достаточно глубокое изложение идей, понятий, фактов;
- полнота и одновременно лаконичность ответа;
- новизна учебной информации, степень использования последних научных достижений и нормативных источников;
- умение связать теорию с практикой и творчески применить знания к оценке сложившейся педагогической ситуации;
- логика и аргументированность изложения;
- грамотное комментирование, приведение примеров и аналогий;
- культура речи.

Все это позволяет преподавателю оценивать как знания, так и форму изложения материала.

В процессе проведения практических занятий происходит закрепление знаний, формирование умений и навыков реализации представления о профессиональной деятельности, развитие у обучающихся гуманитарного мышления и интеллектуальных способностей как средства индивидуального освоения учебной дисциплины.

Самостоятельную работу необходимо начинать с изучения рекомендованной литературы и составления простых планов прочитанных текстов и учебных пособий.

При работе над рекомендованными источниками и литературой необходимо помнить, что здесь недостаточно ограничиваться лишь беглым ознакомлением или просмотром текста. Рекомендации для работы с текстом:

- а) сформулируйте общее представление о произведении (ознакомьтесь с заголовком, оглавлением, если оно имеется, просмотрите текст) и целях его создания (обратите внимание на дату написания, реконструируйте, опираясь на уже имеющиеся сведения и привлекая дополнительные, историческую ситуацию, определите причины, побудившие автора написать работу);
- б) внимательно прочтите текст, возвращаясь к отдельным положениям, выделяя непонятное. Снимите неясности, используя словари, справочную литературу;
- в) разделите текст на законченные в смысловом отношении части. Анализируя каждую из них, попытайтесь выделить основные положения, идеи автора, а также его аргументацию. Раскройте связи теоретических положений и конкретных фактов, определяя ту их совокупность, которая послужила основой для сделанного вывода;
- г) еще раз просмотрите весь текст, установите логические связи между выделенными частями, составьте структурный план.

В процессе консультации с преподавателем выявляются и устраняются возможные пробелы в знаниях обучающихся, уточняется и актуализируется предметное поле дисциплины. Работа с литературой является важнейшим элементом в получении знаний по дисциплине. Прежде всего, необходимо воспользоваться списком рекомендуемой по данной дисциплине литературой. Дополнительные сведения по изучаемым темам можно найти в периодической печати и Интернете. Предусмотрено проведение аудиторных занятий в сочетании с внеаудиторной работой