МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН

ГБПОУ «Профессионально-педагогический колледж имени М.М. Меджидова»



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.03 Возрастная анатомия, физиология и гигиена

Код и наименование специальности <u>53.02.01 Музыкальное образование</u> входящей в состав УГС <u>50.00.00 Музыкальное искусство</u>

Квалификация выпускника: <u>учитель музыки, музыкальный руководитель</u>

Программа одобрена предметной (цикловой) комиссией естественнонаучных дисциплин

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплины

ОП.03 Возрастная анатомия, физиология и гигиена разработана на основе требований:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 53.02.01 Музыкальное образование, утвержденного приказом Минобрнауки России от 27.10.2014 г. №993(с изм. от 03.07.2024г.), зарегистрировано в Минюсте России 24.11.2014 г. №34864;

с учетом:

- профиля получаемого образования.
- примерной программы;

в соответствии с рабочим учебным планом образовательной организации на 2025/2026 учебный год.

Разработчик:

Мисриева Майя Муталибовна, преподаватель

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ	стр.
	ДИСЦИПЛИНЫ	4
2.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	15
4.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ЛИСПИПЛИНЫ	17

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.03 Возрастная анатомия, физиология и гигиена

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности 53.02.01 Музыкальное образование, входящей в состав укрупненной группы специальностей 50.00.00 Искусствознание по направлению Искусство и культура

1.2. Место дисциплины в структуре ППСС3: дисциплина входит в профессиональный цикл программы подготовки специалистов среднего звена (раздел общепрофессиональные дисциплины).

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- определять топографическое расположение и строение органов и частей тела;
- применять знания по анатомии, физиологии и гигиене при изучении профессиональных модулей и в профессиональной деятельности;
- оценивать факторы внешней среды с точки зрения их влияния на функционирование и развитие органов человека в детском и подростковом возрасте;
- проводить под руководством медицинского работника мероприятия по профилактике заболеваний детей;
- обеспечивать соблюдение гигиенических требований в кабинете при организации обучения младших школьников;
- учитывать особенности физической работоспособности и закономерности ее изменения в течение различных интервалов времени (учебный год, четверть, месяц, неделя, день, занятие) при проектировании и реализации образовательного процесса.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- основные положения и терминологию анатомии, физиологии и гигиены человека;
- основные закономерности роста и развития организма человека;
- строение и функции систем органов здорового человека;

- физиологические характеристики основных процессов жизнедеятельности организма человека;
- возрастные анатомо-физиологические особенности детей и подростков;
- влияние процессов физиологического созревания и развития ребенка на его физическую и психическую работоспособность, поведение;
- основы гигиены детей и подростков;
- гигиенические нормы, требования и правила сохранения и укрепления здоровья на различных этапах онтогенеза;
- основы профилактики инфекционных заболеваний;
- гигиенические требования к учебно-воспитательному процессу, зданию и помещениям школы.

Результатом освоения программы учебной дисциплины является овладение обучающимися общими (ОК) компетенциями

- **ОК 01.** Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
- **ОК 02.** Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
- **ОК 08.** Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 92 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 66 часов; самостоятельной работы обучающегося 20 часа. промежуточная аттестация – 6 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	92
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	66
в том числе:	
лекции	46
практические занятия	20
курсовая работа (проект) не предусмотрено	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	20
в том числе:	
самостоятельная работа над курсовой работой (проектом) не предусмотрено	-
- систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем); - изготовление средств обучения (наглядных пособий, слайдов или компьютерных продуктов) - подготовка реферата (компьютерной презентации) по одной из тем, используя Интернет-ресурсы и периодические издания. Примерная тематика рефератов: К теме 2.1 Профилактика нарушений опорно-двигательного аппарата Первая помощь при несчастных случаях Двигательный режим учащихся Утомление при различных видах мышечной деятельности и его возрастные особенности. К теме 2.3 Условные рефлексы на время в разном возрасте - Физиолого-гигиеническое обоснование режима дня - Типологические особенности ВНД детей и подростков Механизмы сна и бодрствования. Гигиена сна. К теме 2.5 Влияние процессов физиологического созревания и развития ребенка на его физическую и психическую работоспособность и поведение.	

К теме 2.6.

- Наркотические вещества, алкоголь, их действие на психику.
- Профилактика подростково-юношеского алкоголизма.
- Никотин, канцерогенные вещества табачного дыма

К теме 2.7.

- Роль воздушной среды в сохранении здоровья.

К теме 2.8.

- Воспитание у детей и подростков гигиенических навыков, связанных с приемом пищи.

К теме 2.9.

- Гигиена волос и ногтей.
 поиск информации по темам курса в Интернет с использованием различных технологий поиска;
- составление терминологического словаря по дисциплине.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета 6

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Возрастная анатомия, физиология и гигиена»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем часов 3	Уровень освоения
Раздел 1.	2	<u> </u>	4
, ,	ка как единое целое		
Тема 1.1.	Содержание учебного материала	2	1
Предмет	1 Сущность и особенности возрастной анатомии, физиологии и гигиены как науки. Уровни организации		
анатомии,	организма человека		
физиологии и	2 Основные закономерности роста и развития организма человека.		
гигиены.	Лабораторные работы	_	
Закономерности	Практические занятия	2	
роста и развития	1 Оценка показателей физического развития по антропометрическим данным.		
детей.	2 Анализ гигиенических норм и требований, предъявляемых к зданиям и помещениям образовательных учреждений.		
	Контрольные работы Самостоятельная работа обучающихся:	2	
	проработка конспектов занятий, учебной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных	2	
	пособий, составленным преподавателем);		
Раздел 2.	посоонн, составлениям преподавателем),		
, ,	омо-физиологические особенности детей		
Тема 2.1.	Содержание учебного материала	4	
Возрастные	1 Скелет человека. Состав, строение и рост костей. Формирование изгибов позвоночника, их		2
особенности	функциональное значение.		
опорно-	2 Основные группы мышц, возрастные особенности. Гигиенические требования к классной		
двигательного	мебели.		
аппарата.	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия	2	
	1 Осанка. Нарушение осанки. Гигиенические требования к классной мебели.		
	2 Плоскостопие. Определение плоскостопия.		
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	
	проработка конспектов занятий, учебной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных		
	пособий, составленным преподавателем); подготовка рефератов по темам:		

	- Профилактика нарушений опорно-двигательного аппарата.		
	- Первая помощь при несчастных случаях.		
	- Двигательный режим учащихся.		
	- Утомление при различных видах мышечной деятельности и его возрастные особенности.		
Тема 2.2.	Содержание учебного материала	6	
Возрастные	1 Строение нервной системы. Спинной мозг. Возрастные особенности.		2
особенности	2 Стволовая часть головного мозга. Возрастные особенности.		
нервной системы	3 Полушария головного мозга. Возрастные особенности.		
	4 Вегетативная часть нервной системы.		
	Лабораторные работы	_	
	Практические занятия	1	2
	1 Физиология нервной системы.		
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа обучающихся:	_	
	проработка конспектов занятий, учебной литературы;		
Тема 2.3.	Содержание учебного материала	4	
Возрастные	1 Классификация рефлексов. Условные рефлексы- основа ВНД. Образование и торможение		2
особенности	условных рефлексов.		_
высшей нервной	2 Физиологическое объяснение сна, сновидений и гипноза. Бессонница и нервность у детей.		
деятельности.	3 Особенности корковой динамики у младших школьников. Особенности ВНД человека.		
	Типы ВНД у детей.		
	Лабораторные работы	_	
	Практические занятия	2	
	1 Исследование рефлекторных реакций человека.	_	
	2 Исследование высшей нервной деятельности.		
	3 Гигиенические требования к организации умственного труда школьников. Режим дня		
	школьника.		
	4 Составление школьного расписания.		
	Контрольные работы		
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	
	проработка конспектов занятий, учебной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных	2	
	прорасотка конспектов занятии, учесной литературы (по вопросам к параграфам, главам учесных пособий); подготовка реферата (компьютерной презентации) по одной из тем:		
	- Условные рефлексы на время в разном возрасте		
	- условные рефлексы на время в разном возрасте - Физиолого-гигиеническое обоснование режима дня		
	- Физиолого-гигиеническое обоснование режима дня - Типологические особенности ВНД детей и подростков.		
	- типологические особенности впд детей и подростков.		

	- Механизмы сна и бодрствования. Гигиена сна.		
	- Нормы объема домашних заданий для учащихся разного возраста.		
Тема 2.4.	Содержание учебного материала	6	
Возрастные особенности			2
сенсорных систем.	2 Значение и общий план строения кожного, обонятельного, вкусового, вестибулярного анализаторов.		
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия	1	
	1 «Физиология сенсорных систем»		
	Контрольные работы	1	
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	
	систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы (по вопросам к		
	параграфам, главам учебных пособий).		
Тема 2.5.	Содержание учебного материала	2	
Возрастные особенности	Возрастные 1 Понятие об эндокринной системе. Влияние функциональных изменений эндокринной собенности системы подростков на ВНД.		2
эндокринной	2 Мужская половая система. Женская половая система. Возрастные особенности.		
системы	Лабораторные работы	_	
	Практические занятия	_	_
	Контрольные работы	_	_
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	_
	проработка конспектов занятий, учебной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных	2	
	пособий, составленным преподавателем); подготовка реферата (компьютерной презентации) по		
	теме: «Влияние процессов физиологического созревания и развития ребенка на его		
	физическую и психическую работоспособность и поведение».		
Тема2.6.	Содержание учебного материала	5	
Возрастные	1 Внутренняя среда организма. Функции и свойства крови. Возрастные особенности крови.		2
особенности	2 Лимфа, тканевая жидкость. Кровообращение. Лимфообращение.		
кровеносной	3 Строение сердца. Работа сердца. Возрастные особенности кровеносной системы.		
системы.	Лабораторные работы		
	Практические занятия	2	
	1 Определение артериального давления. Устройство тонометра.		
	2 Определение ЧСС до и после физической нагрузки	-	
	Контрольные работы	-	

	Самостоятельная работа обучающихся:	2	
	систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы (по вопросам к	2	
	параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем);		
	подготовка к лабораторной работе с использованием методических рекомендаций, оформление		
	лабораторной работы, отчета по лабораторной работе); подготовка рефератов (компьютерных		
	презентации) по темам:		
	- Наркотические вещества, алкоголь, их действие на психику.		
	- Профилактика подростково-юношеского алкоголизма.		
	- Никотин, канцерогенные вещества табачного дыма		_
Тема 2.7.	Содержание учебного материала	4	
Возрастные	1 Значение дыхания. Строение органов дыхания. Акт дыхания.		2
особенности	2 ЖЕЛ. Глубина дыхания младших школьников. Регуляция дыхательных движений. Состав		
дыхательной	воздуха.		
системы	Лабораторные работы		
	Практические занятия	2	
	1 Гигиена дыхания. Гигиенические требования к воздуху.		
	2 Первая помощь при нарушении дыхания. Искусственное дыхание.		
	3 Определение физической работоспособности с помощью пробы на дыхательную систему.		
	Контрольные работы	_	-
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	-
i	проработка конспектов занятий, учебной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных	_	
	пособий, составленным преподавателем);		
	подготовка к лабораторной работе с использованием методических рекомендаций, оформление		
	лабораторной работы, отчета по лабораторной работе;		
	подготовка реферата (компьютерной презентации) по теме: «Роль воздушной среды в		
	подготовка реферата (компьютерной презентации) по теме. «Толь воздушной ереды в сохранении здоровья».		
Тема 2.8.	Содержание учебного материала	4	-
Возрастные	1 Строение пищеварительной системы. Пищеварение в полости рта и желудка.	7	2
особенности	Пищеварение в тонком и толстом кишечнике. Возрастные особенности органов		2
пищеварительной	пищеварение в тонком и толетом кишечнике. Возрастные осооснности органов		
системы	1		
СИСТСМЫ	Лабораторные работы	2	-
	Практические занятия	2	
	1 Питательные вещества и пищевые продукты. Гигиена питания.		
	2 Составление пищевого рациона для детей и подростков.		
	Контрольные работы	-	

	Самостоятельная работа обучающихся:	2	
	проработка конспектов занятий, учебной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных	_	
	пособий, составленным преподавателем); подготовка		
	реферата (компьютерной презентации) по теме:		
	«Воспитание у детей и подростков гигиенических навыков, связанных с приемом пищи».		
Тема 2.9.	Содержание учебного материала	2	
Возрастные	1 Основной обмен. Обмен белков. Обмен жиров и углеводов. Обмен минеральных солей и		2
особенности	воды.		
обмена веществ.	2 Регуляция обмена веществ. Витамины. Авитаминоз.		
,	Лабораторные работы	_	
	Практические занятия	-	
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа обучающихся:		
	проработка конспектов занятий, учебной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных		
	пособий, составленным преподавателем);		
Тема 2.10.	Содержание учебного материала	2	
Возрастные	1 Строение органов выделения и их функции. Возрастные особенности. Образование мочи.		2
особенности	Химический состав первичной и вторичной мочи. Гигиена мочеполовых органов у детей.		
выделительной	Лабораторные работы	-	
системы.	Практические занятия	-	
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа обучающихся:	-	
	проработка конспектов занятий, учебной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных		
	пособий, составленным преподавателем);		
Тема 2.11.	Содержание учебного материала	2	
Возрастные	1 Строение и функции кожи. Возрастные особенности. Гигиена кожи. Болезни кожи.		2
особенности	Закаливание.		
кожи.	Лабораторные работы		
	Практические занятия	2	
	1 Исследование особенностей кожи на разных участках.		
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	
	проработка конспектов занятий, учебной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных		
	пособий, составленным преподавателем);		
Раздел 3.			

Тема 3.1.	Содержание учебного материала	1	-
Болезни детей.	1 Санитарная культура населения. Общие сведения об инфекционных заболеваниях.	1	2
Инфекционные		2	
болезни и их	Иммунитет. Предупреждение иммунодефицита Лабораторные работы		
профилактика.	Практические занятия	2	-
	1 Инфекционные болезни детей.	<i>2</i>	
	2 Хронические болезни детей.		
	Контрольные работы	_	_
	Самостоятельная работа обучающихся:		-
	проработка конспектов занятий, учебной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных		
	пособий, составленным преподавателем);		
Тема 3.2.	Содержание учебного материала	2	-
Гигиенические	1 Гигиеническое воспитание и санитарное просвещение. Гигиеническая оценка учебного		2
требования к	процесса и внеклассной работы.		
организации	2 Общественно - полезный труд. Внеурочная физкультурная работа. Гигиенические основы		
учебно-	здорового образа жизни.		
воспитательного	Лабораторные работы	-	
процесса	Практические занятия	2	
	1 Составление расписания занятий для начальных классов школ с учетом физической		
	работоспособности и закономерностей ее изменения в течение различных интервалов		
	времени.		_
	Контрольные работы	-	_
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	
	проработка конспектов занятий, учебной и специальной литературы (по вопросам к параграфам,		
	главам учебных пособий, составленным преподавателем); выполнение исследовательской работы по теме:		
	«Анализ гигиенических норм и требований, предъявляемых к зданиям и помещениям		
	образовательных учреждений».		
	ка курсовой работы (проекта) не предусмотрено	_	
	абота обучающихся над курсовой работой (проектом) не предусмотрено		
	ттестация в форме дифференцированного зачета	6	
LEPUNION, IV IIIAN A	1 100 1 Martin D. Andrino Gradular harmania and 10 10 10 10 10	•	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1. ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2. репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
- 3. продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета анатомии, физиологии и гигиены.

Технические средства обучения:

– компьютер, проектор, интерактивная доска.

Оборудование учебного кабинета:

- рабочее место преподавателя;
- рабочие места по количеству обучающихся;
- комплект учебно-методической документации;
- контрольно-измерительные материалы по дисциплине;
- комплект учебно-наглядных пособий «Анатомия человека»;
- объемные модели органов человека;
- лабораторное оборудование (микроскопы, лупы, стетоскопы, тонометры, ростомер и др);

3.2. Информационное обеспечение обучения Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

- 1. Гончарова Ю.А.- Возрастная анатомия, физиология и гигиена: Учебнометодическое пособие.-Воронеж, 2015.
- 2. Канунникова Н.П., Башун Н.З.- Основы анатомии и физиологии человека. Гродно,2017
- 3. Коршевер Е.Н., Шилов В.Н. Гигиена: учеб. пособие для студентов высш. мед. учеб. заведений.- М.: Изд-во ВЛАДОС-ПРЕСС, 2015.
- 4. Лысова Н.Ф., Айзман Р.И., Завьялова Я.Л., Ширшова В.М. Возрастная анатомия, физиология и школьная гигиена: Учебное пособие. Новосибирск, 2019
- 5. Рохлов В.С., Сивоглазов В.И. Практикум по анатомии и физиологии человека. М., Академия, 2018
- 6. Сапин М.Р., Сивоглазов В.И. Анатомия и физиология человека (с возрастными особенностями детского организма): Учебник для студентов образовательных учреждений среднего проф. образования.- М.: 2016.
- 7. Сапин М.Р., Брыксина З.Г. Анатомия и физиология детей и подростков: Учебное пособие для студентов пед. вузов. М., Академия, 2015.

8. Федюкович Н.И. Анатомия и физиология человека: Учебное пособие. – Ростов-на-Дону, Феникс, 2018.

Дополнительные источники:

- 1. Атлас анатомии человека /рук. проекта А. Астахов, К. Чеченев. М.: Изд. «Белый город», 2007.
- 2. Данюков В.Н. Атлас по анатомии и физиологии детей и подростков.-Комсомольск-на-Амуре, 2010.
- 3. Джуан Стивен. Странности нашего тела. Занимательная анатомия.-М.,2017
- 4. Как вырастить здорового ребенка./Под ред. В.П. Алферова. Л.: Медицина, 1011.
- 5. Каталог образовательных интернет-ресурсов. Курс "Возрастная анатомия, физиология и гигиена".
- 6. Псеунок А.А. Основы анатомии и физиологии детей и подростков: Лекции. Майкоп, 2019.
- 7. Севостьянова И. и др. Атлас анатомии человека.- Белгород, 2018.
- 8. Синельников Р.Д. Атлас анатомии человека.-.М., Медицина, 2006.
- 9. Тревор Уэстон. Анатомический атлас.- М.: ГМЦ «Первая образцовая типография»,1998.
- 10. Электронный ресурс «Возрастная анатомия, физиология и гигиена». Форма доступа: http://www.psihu.net\library\file
- 11. http://ru.wikipedia.org/ Свободная энциклопедия.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Итоговым контролем освоения обучающимися дисциплины является дифференцированный зачет.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
умения:	pesysibratob ooy tenna
 определять топографическое расположение и строение органов и частей тела 	Текущий контроль в форме: — защиты лабораторных работ; — тестирования; — защиты индивидуальных заданий
 применять знания по анатомии, физиологии и гигиене при изучении профессиональных модулей и в профессиональной деятельности оценивать факторы внешней среды с точки зрения их влияния на функционирование и развитие органов человека в детском и полростковом возрасте. 	Текущий контроль в форме: — защиты лабораторных работ; — тестирования; — защиты индивидуальных заданий Текущий контроль в форме: — защиты лабораторных работ; — тестирования; — защиты индивидуальных заданий
подростковом возрасте обеспечивать соблюдение гигиенических требований в кабинете, при организации обучения младших школьников учитывать особенности физической работоспособности и закономерности ее изменения в течение различных интервалов времени (учебный год, четверть, месяц, неделя, день, занятие) при проектировании и реализации образовательного процесса.	Текущий контроль в форме: — защиты лабораторных работ; — тестирования; - защиты индивидуальных заданий выполнение индивидуального проектного задания
знания:	
 основные положения и терминологию анатомии, физиологии и гигиены человека 	Формы контроля обучения: — устный опрос; — активность на занятиях (дополнения к ответам сокурсников и т.п.); — тестирование; — защита реферата;
 основные закономерности роста и развития организма человека 	Формы контроля обучения: — устный опрос; — активность на занятиях (дополнения к ответам сокурсников и т.п.); — тестирование;

		защита реферата
_	строение и функции систем органов здорового человека физиологические характеристики	Формы контроля обучения: — устный опрос; — активность на занятиях; — тестирование; — защита реферата; Формы контроля обучения:
	основных процессов жизнедеятельности организма человека	устный опрос;активность на занятиях;тестирование;защита реферата;
_	возрастные анатомо-физиологические особенности детей и подростков	Формы контроля обучения: – устный опрос; – выполнение исследовательской работы
_	влияние процессов физиологического созревания и развития ребенка на его физическую и психическую работоспособность, поведение	Формы контроля обучения: – устный опрос; - контрольная работа, - домашняя работа
_	основы гигиены детей и подростков	Формы контроля обучения: – устный опрос; - контрольная работа, - индивидуальные задания
_	гигиенические нормы, требования и правила сохранения и укрепления здоровья на различных этапах онтогенеза	Формы контроля обучения: – устный опрос; – активность на занятиях; – тестирование;
_	основы профилактики инфекционных заболеваний	Формы контроля обучения: выполнение исследовательской работы
_	гигиенические требования к учебновоспитательному процессу, зданию и помещениям школы	Формы контроля обучения: – устный опрос; - контрольная работа, - индивидуальные задания