

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____	<b>Экзаменационный билет №1</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ, ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
Председатель _____		

1. Рост и развитие организма ребенка. Закономерности и возрастные периоды. Классификация возрастных периодов. Краткая характеристика.
2. Значение и строение нервной системы. Нейрон - структурная единица нервной системы. Особенности у детей.
3. Гигиена опорно-двигательной системы. Причины нарушения осанки. Типы деформации, их профилактика. Характеристика правильной посадки детей.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____	<b>Экзаменационный билет № 2</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ, ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
Председатель _____		

1. Значение и состав крови. Особенности строения и функций форменных элементов крови. Возрастные особенности крови. Анемия
2. Торможение условных рефлексов. Виды торможения и возрастные особенности.
3. Гигиена органов дыхания, микроклимат. Организация проветривания помещений.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____	<b>Экзаменационный билет № 4</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ, ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
Председатель _____		

1. Зрительный анализатор, строение, возрастные особенности.
2. Рефлекс. Рефлекторная дуга. Возрастные особенности рефлекторной деятельности.
3. Режим дня. Гигиенические требования к составлению режима дня.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 3</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	---	--

1. Строение и функции спинного мозга. Возрастные особенности
2. Пищеварение в кишечнике. Механизм всасывания веществ в кишечнике. Возрастные особенности строения и всасывательной функции различных отделов пищеварительного тракта.
3. Гигиена кожи детей и подростков. Правила ухода за кожей. Гигиена волос и ногтей. Гигиенические требования к одежде, обуви, головным уборам.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 5</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	---	--

1. Группы крови, резус-фактор. Совместимость групп крови и резус-фактора. Переливание крови. Свертывание крови.
2. Учение И.П.Павлова об основных типах нервной системы, пластичность типов у детей. Высшая нервная деятельность, типологическая характеристика детей.
3. Гигиенические требования к организации занятий, профилактика утомления на них.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 6</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	---	--

1. Опорно-двигательный аппарат, возрастные особенности.
2. Физиология слуха. Профилактика нарушений слуха.
3. Особенности закаливания детей солнцем, воздухом и водой.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 7</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	---	--

1. Понятие о пищеварении. Строение и функции органов пищеварения.
2. Безусловные и условные рефлексы, их различия. Условия и механизм формирования условных рефлексов.
3. Роль организации активного отдыха учащихся на переменах.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 8</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	---	--

1. Дыхательная система. Строение и функции органов дыхания.
2. Работа сердца. Сердечный цикл. Показатели сердечной деятельности.
3. Гигиенические требования к качественному составу пищевого рациона с учетом возрастных особенностей.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 9</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	---	--

1. Сердце, его строение, функции, возрастные особенности.
2. Обмен веществ. Обмен белков, жиров, углеводов, воды, минеральных солей. Ассимиляция и диссимиляция. Особенности обмена веществ в детском возрасте.
3. Гигиена зрительного анализатора.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 10</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	--	--

1. Большие полушария головного мозга, их строение, роль, функциональная асимметрия. Локализация функций в коре больших полушарий. Возрастные особенности головного мозга.
2. Газообмен. Дыхательные движения. Механизм вдоха и выдоха.
3. Гигиена слухового анализатора. Гигиена слуха, борьба с шумом.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 11</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	--	--

1. Строение и функции органов мочевыделительной системы. Особенности у детей.
2. Общие сведения о мышцах. Строение и классификация мышц. Основные группы скелетных мышц, их функциональное значение. Работа и сила, выносливость мышц, мышечный тонус, утомление мышц.
3. Организация домашнего режима учащихся.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 12</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	--	--

1. Продолговатый мозг, варолиев мост, средний мозг, его роль в формировании двигательных актов, вегетативных и иных функций.
2. Механизмы образования и выведения мочи. Физические и химические свойства мочи.
3. Гигиена школьного оборудования

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 13</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	--	--

1. Мозжечок как высший подкорковый центр регуляции движений. Промежуточный мозг. Роль в формировании поведенческих актов, связанных с бодрствованием и сном и регуляции вегетативных функций организма.
2. Физиология зрения. Возрастные особенности.
3. Плоскостопие, причины и профилактика

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 14</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	--	--

1. Слуховой и вестибулярный анализаторы, строение и функции. Возрастные особенности.
2. Значение сока поджелудочной железы и желчи. Кишечный сок и его ферменты.
3. Гигиена мочевыделительной системы Нарушение регуляции мочеиспускания у детей. Воспитание у детей навыков опрятности.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 17</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	--	--

1. Щитовидная железа, надпочечники. Их влияние на рост и развитие организма.
2. Иммуитет, понятия и виды иммунитета. Общие сведения об инфекциях.
3. Понятие о гипотонии и гипертонии. Профилактика.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 15</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	--	--

1. Клетка, строение и функции. Химический состав клетки
2. Строение полости рта, глотки, пищевода. Слюна, её состав и свойства. Механическая обработка, ферментативное расщепление пищевых веществ в ротовой полости. Глотание. Зубы их рост и развитие, смена зубов. Зависимость слюноотделительной реакции от характера пищи и интереса к ней детей разного возраста
3. Физиология и принципы закаливания детей и подростков.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 16</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	--	--

1. Уровни организации живой системы. Классификация и краткая характеристика тканей. Классификация и краткая характеристика тканей.
2. Строение желудка, желудочный сок, его состав и свойства. Пищеварение в желудке. Изменение состава и активности ферментов желудочного сока у детей и подростков.
3. Функциональные нарушения высшей нервной деятельности у детей: неадекватное поведение и неврозы. Их причины и профилактика.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 18</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	--	--

1. Инфекции, передающиеся воздушно-капельным путём.
2. Мужские и женские половые железы, их внутрисекреторная функция. Влияние гормонов половых желез на рост и развитие организма, формирование вторичных половых признаков. Стадии полового созревания.
3. Утомление и переутомление. Причины и профилактика переутомления.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 19</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	--	--

1. Общий обзор системы кровообращения. Артерии, вены, капилляры. Общий обзор системы кровообращения. Большой и малый круги кровообращения. Особенности скорости движения крови у детей разного возраста.
2. Вегетативная нервная система. Симпатический и парасимпатический отделы вегетативной нервной системы; морфологические и физиологические различия. Вегетативные центры в спинном и головном мозге.
3. Нарушение зрения: близорукость, дальнозоркость, косоглазие.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 20</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	--	--

1. Гипофиз, эпифиз, местоположение и строение. Влияние системы «гипоталамус – гипофиз» на функции других желез внутренней секреции. Влияние гормонов гипофиза на рост и развитие ребенка.
2. Возрастные особенности формирования двигательных качеств. Потребность детей в движении, нормативы суточной двигательной активности в разные возрастные периоды. Формы двигательной активности.
3. Профилактика полости рта.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 21</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	--	--

1. Биологический возраст. Критерии оценки. Школьная зрелость и ее критерии
2. Строение желудка, желудочный сок, его состав и свойства. Пищеварение в желудке. Изменение состава и активности ферментов желудочного сока у детей и подростков.
3. Гигиенические требования к помещениям, воздушному, температурному режиму детского учреждения

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 22</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	--	--

1. Кожный анализатор, строение, особенности у детей.
2. Значение и общий план строения нервной системы. Роль нервной системы в восприятии, переработке и передаче информации, в организации психических функций.
3. Гигиенические требования к организации прогулок и экскурсий.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**ОРЛОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕДАГОГИКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**  
**Промежуточная аттестация**

Рассмотрено П(Ц)К: _____  Председатель _____	<b>Экзаменационный билет № 23</b> Экзамен по УД « <b>ВОЗРАСТНАЯ АНАТОМИЯ,</b> <b>ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА</b> » Специальность: 49.02.05 Преподавание в начальных классах <b>Курс 2, семестр 4</b>	УТВЕРЖДАЮ: Зам. директора по УР _____ _____
---	--	--

Преподаватель \_\_\_\_\_