

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Министерство образования и науки Кыргызской Республики

Государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
Кыргызско-Российский Славянский университет им. Б.Н. Ельцина

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



«29» июня 2021 г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Специальность 31.05.02 - РФ, 560002 - КР Педиатрия

Квалификация: врач-педиатр

Форма обучения: очная

Год набора: 2021

Одобрена и утверждена
на Ученом совете от 29 июня 2021г.

Протокол № 10

Бишкек 2021

Визирование ОПОП для исполнения в очередном учебном году

Председатель УМПК «Педиатрия» С. Г. Сидоров

03. 10 20 22 г.

ОПОП пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2022-2023 учебном году на Ученом совете медицинского факультета

Протокол от 03. 10 20 22 г. № 1

Председатель УС В. В. Сидоров

Руководитель ОПОП Н. В. Сидоров

Визирование ОПОП для исполнения в очередном учебном году

Председатель УМПК «Педиатрия» _____

_____ 20 ____ г.

ОПОП пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 20 ____-20 ____ учебном году на Ученом совете медицинского факультета

Протокол от _____ 20 ____ г. № _____

Председатель УС _____

Руководитель ОПОП _____

Визирование ОПОП для исполнения в очередном учебном году

Председатель УМПК «Педиатрия» _____

_____ 20 ____ г.

ОПОП пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 20 ____-20 ____ учебном году на Ученом совете медицинского факультета

Протокол от _____ 20 ____ г. № _____

Председатель УС _____

Руководитель ОПОП _____

СОДЕРЖАНИЕ

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Нормативные документы 5

II. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА

- 2.1. Общее описание профессиональной деятельности выпускников 6
2.2. Типы задач профессиональной деятельности выпускников 6
2.3. Задачи профессиональной деятельности 6
2.4. Объекты профессиональной деятельности выпускников или область
(области) знания 9
2.5. Перечень профессиональных стандартов (при наличии) 15

III. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОПОП

- 3.1. Направленность (профиль, специализация, магистерская программа)
образовательной программы 16
3.2. Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы 16
3.3. Объем программы 16
3.4. Формы обучения 16
3.5. Срок получения образования 16
3.6. Язык реализации программы 16
3.7. Использование сетевой формы реализации образовательной программы 16
3.8. Применение электронного обучения 16

IV. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

- 4.1. Результаты освоения основной профессиональной образовательной
программы 16
4.2. Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения 17
4.3. Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их
достижения 26
4.4. Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их
достижения 36

V. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОПОП

- 5.1. Структура и объем программы 61
5.2. Объем обязательной части образовательной программы 61
5.3. Учебный план образовательной программы 61
5.4. Рабочие программы дисциплин и (или) модулей 62
5.5. Виды и типы практики 62
5.6. Государственная итоговая аттестация 63
5.7. Рабочая программа воспитания, календарный план воспитательной
работы 63

VI. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

- 6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение
образовательной программы 64
6.2. Кадровые условия реализации образовательной программы 65

VII. РАЗРАБОТЧИКИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

- Приложения 66

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (ОПОП ВО) подготовки специалиста, реализуемая Государственным образовательным учреждением высшего профессионального образования Кыргызско-Российский Славянский университет (ГОУ ВПО КРСУ) по специальности – 31.05.02 (560002) Педиатрия представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную высшим учебным заведением с учетом потребностей регионального рынка труда Кыргызстана и России, требований органов исполнительной власти Кыргызской Республики и Российской Федерации и соответствующих отраслевых требований.

ВУЗ самостоятельно разработал основную профессиональную образовательную программу по специальности.

ОПОП ВО специальности 31.05.02 (560002) Педиатрия регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки специалистов по данному направлению подготовки и включает в себя: учебный план, рабочие программы учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей) и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также программы учебной и производственной практики, календарный учебный график и методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии.

Цель (миссия) ОПОП ВО подготовки специалиста состоит в том, чтобы готовить врачей, сочетающих высокую общепрофессиональную подготовку с широким общекультурным кругозором, компьютерной грамотностью, знаниями и навыками межличностного общения, которые даются в университетской среде обучения.

Подготовка специалистов осуществляется с учетом потребностей сфер здравоохранения Кыргызстана и России, стратегий их реформирования. В процессе преподавания учитываются и используются достижения современной медицинской науки, а также информация о передовых достижениях практического здравоохранения не только в КР, РФ, но и в более глобальных масштабах.

В области воспитания личности целью данной ОПОП ВО является формирование таких социально-личностных качеств студентов, как целеустремленность, организованность, трудолюбие, ответственность, гражданственность, коммуникативность, толерантность, повышение их общей культуры.

1.1. Нормативные документы.

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федеральный закон от 31 июля 2020 г. N 304-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся";
3. Закон Кыргызской Республики «Об образовании» от 30.04.2003 г. №92.
4. Постановление Правительства Кыргызской Республики «Об установлении двухуровневой структуры высшего профессионального образования в Кыргызской Республике» от 23.08.2011 г.
5. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – (уровень высшего образования) по направлению подготовки (специальности) 31.05.02 «Педиатрия», утвержденный приказом Минобрнауки России от 12 августа 2020 № 965;

6. Профессиональный стандарт «Врач-педиатр участковый», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017 г. № 306н;
7. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 5 апреля 2017 года № 301 (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
8. Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 29 июня 2015 г. № 636;
9. Положение о практической подготовке обучающихся, утверждённое Минобрнауки России от 5 августа 2020 г. № 885/390;
10. Нормативно-методические документы Министерства науки и высшего образования РФ
11. Нормативно-методические документы Министерства образования и науки КР;
12. Устав ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет им. Б.Н. Ельцина.
13. Локальные нормативные акты.

II. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

2.1. Общее описание профессиональной деятельности выпускников.

Область профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу специалитета, могут осуществлять профессиональную деятельность:

02 Здравоохранение (в сфере оказания первичной медико-санитарной помощи, специализированной, скорой, паллиативной медицинской помощи детям, включающей мероприятия по профилактике, диагностике, лечению заболеваний и состояний, медицинской реабилитации, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения).

2.2. Типы задач профессиональной деятельности выпускников:

Типы задач профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившую программу специалитета:

- диагностический;
- лечебный;
- реабилитационный;
- профилактический;
- организационно-управленческий.

По окончании обучения по специальности 31.05.02 (560002) *Педиатрия* выпускнику присваивается квалификация - «Врач-педиатр».

2.3. Задачи профессиональной деятельности:

Выпускник, освоивший программу специалитета по специальности 31.05.02 (560002) «Педиатрия» должен быть готов решать следующие профессиональные задачи, структурированные по типам задач в соответствии с видами профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа:

диагностический:

- обследование детей с целью установления диагноза на основании данных жалоб, анамнеза болезни и жизни, данных о социальных и экологических детерминантах здоровья, клинического осмотра с учетом возрастных анатомофизиологических особенностей;
- обоснование и формулирование предварительного диагноза, проведение дифференциальной диагностики, определение показаний для госпитализации ребенка с учетом действующих клинических рекомендаций, порядков оказания и стандартов медицинской помощи;
- формирование плана лабораторно-инструментальных исследований и консультаций-специалистов в амбулаторных условиях или условиях дневного стационара в зависимости от состояния больного в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;
- определение потребности в дополнительных лабораторных и инструментальных методах обследования и консультациях врачей-специалистов и интерпретация результатов с учетом действующих клинических рекомендаций и стандартов оказания медицинской помощи;
- обоснование и постановка диагноза в соответствии с действующей Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем;
- диагностика заболеваний и состояний, требующих оказания неотложной и экстренной помощи детям;
- диагностика заболеваний и состояний у детей, требующих оказания паллиативной медицинской помощи;

лечебный:

- формирование плана лечения болезней и состояний ребенка с учетом его возраста, диагноза, клинической картины заболевания, результатов лабораторноинструментальных исследований и заключений специалистов в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;
- назначение лечебно-охранительного режима, диетотерапии, медикаментозной и немедикаментозной терапии детям при различных заболеваниях и состояниях с учетом возраста, клинической картины заболевания, рекомендаций врачей-консультантов и в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи, стандартами медицинской помощи;
- оказание медицинской помощи детям при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний с явными признаками угрозы жизни пациента (проведение мероприятий для восстановления дыхания и сердечной деятельности) в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;
- оказание медицинской помощи детям при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни

пациента в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;

- оказание паллиативной медицинской помощи детям в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;

реабилитационный:

- определение показаний и направление детей с нарушениями, приводящими к ограничению их жизнедеятельности, для прохождения медикосоциальной экспертизы;

- определение показаний и направление детей с нарушениями, приводящими к ограничению их жизнедеятельности, в службу ранней помощи, или в медицинские организации, оказывающие паллиативную медицинскую помощь детям;

- организация реабилитационных мероприятий у длительно и часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями, контроль их выполнения и оценка эффективности и безопасности в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;

- организация и оценка эффективности санаторно-курортного лечения длительно и часто болеющих детей и детей с хроническими заболеваниями в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;

профилактический:

- организация и контроль проведения иммунопрофилактики инфекционных заболеваний;

- организация санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в случае возникновения очага инфекции;

- организация и проведение профилактических медицинских осмотров детей с определением группы здоровья ребенка и медицинской группы для занятия физической культурой;

- диспансерное наблюдение длительно и часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями и отклонениями в состоянии здоровья и детей инвалидов;

- формирование у детей, их родителей (законных представителей) и лиц, осуществляющих уход за ребенком, приверженность к здоровому образу жизни;

- назначает лечебно-оздоровительные мероприятия детям, в соответствии с действующими клиническими рекомендациями;

организационно-управленческий:

- ведение необходимой медицинской документации, в том числе в электронном виде;

- составление плана работы и отчета о работе врача-педиатра участкового в соответствии с установленными требованиями;

- получение информированного добровольного согласия родителей (законных представителей) и детей старше 15 лет на проведение обследования, лечения, иммунопрофилактики и на обработку персональных данных;
- проведение экспертизы временной нетрудоспособности и оформление документации;
- обеспечение в пределах своей компетенции внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности;
- владение современными информационными технологиями и навыком работы с медицинскими базами данных, поиск медицинской литературы, анализ полученных сведений с точки зрения доказательной медицины.

2.4. Объекты профессиональной деятельности выпускников или область (области) знания:

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу специалитета являются:

- физические лица в возрасте от 0 до 18 лет (далее – дети, пациенты);
- физические лица – родители (законные представители) детей;
- население;
- совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан.

Определение характеристики профессиональной деятельности:

Область профессиональной деятельности (по Реестру Минтруда)	Типы задач профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности	Объекты профессиональной деятельности (или области знания)
<i>02 Здравоохранение</i>	<ul style="list-style-type: none"> • диагностический; 	<p>диагностический:</p> <ul style="list-style-type: none"> • обследование детей с целью установления диагноза на основании данных жалоб, анамнеза болезни и жизни, данных о социальных и экологических детерминантах здоровья, клинического осмотра с учетом возрастных анатомофизиологических особенностей; • обоснование и формулирование предварительного диагноза, проведение дифференциальной диагностики, определение показаний для 	<ul style="list-style-type: none"> • физические лица в возрасте от 0 до 18 лет (далее – дети, пациенты); • физические лица – родители (законные представители) детей; • население; • совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья

		<p>госпитализации ребенка с учетом действующих клинических рекомендаций, порядков оказания и стандартов медицинской помощи;</p> <ul style="list-style-type: none"> • формирование плана лабораторно-инструментальных исследований и консультаций-специалистов в амбулаторных условиях или условиях дневного стационара в зависимости от состояния больного в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; • определение потребности в дополнительных лабораторных и инструментальных методах обследования и консультациях врачей-специалистов и интерпретация результатов с учетом действующих клинических рекомендаций и стандартов оказания медицинской помощи; • обоснование и постановка диагноза в соответствии с действующей Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем; • диагностика заболеваний и состояний, требующих оказания неотложной и экстренной помощи детям; • диагностика заболеваний и состояний у детей, требующих оказания 	граждан.
--	--	---	----------

	<ul style="list-style-type: none"> • лечебный; 	<p>паллиативной медицинской помощи.</p> <p>лечебный:</p> <ul style="list-style-type: none"> • формирование плана лечения болезней и состояний ребенка с учетом его возраста, диагноза, клинической картины заболевания, результатов лабораторно-инструментальных исследований и заключений специалистов в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; • назначение лечебно-охранительного режима, диетотерапии, медикаментозной и немедикаментозной терапии детям при различных заболеваниях и состояниях с учетом возраста, клинической картины заболевания, рекомендаций врачей-консультантов и в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи, стандартами медицинской помощи; • оказание медицинской помощи детям при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний с явными признаками угрозы жизни пациента (проведение мероприятий для восстановления дыхания и сердечной деятельности) в соответствии с действующими клиническими 	
--	---	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> •реабилитационный; 	<p>рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <ul style="list-style-type: none"> • оказание медицинской помощи детям при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; • оказание паллиативной медицинской помощи детям в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи. <p>реабилитационный:</p> <ul style="list-style-type: none"> • определение показаний и направление детей с нарушениями, приводящими к ограничению их жизнедеятельности, для прохождения медикосоциальной экспертизы; • определение показаний и направление детей с нарушениями, приводящими к ограничению их жизнедеятельности, в службу ранней помощи, или в медицинские организации, оказывающие паллиативную медицинскую помощь детям; • организация реабилитационных мероприятий у длительно и 	
--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> •профилактический; 	<p>часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями, контроль их выполнения и оценка эффективности и безопасности в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <ul style="list-style-type: none"> • организация и оценка эффективности санаторно-курортного лечения длительно и часто болеющих детей и детей с хроническими заболеваниями в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи. <p style="text-align: center;">профилактический:</p> <ul style="list-style-type: none"> • организация и контроль проведения иммунопрофилактики инфекционных заболеваний; • организация санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в случае возникновения очага инфекции; • организация и проведение профилактических медицинских осмотров детей с определением группы здоровья ребенка и медицинской группы для занятия физической культурой; • диспансерное наблюдение длительно и часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями и 	
--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • организационно-управленческий. 	<p>отклонениями в состоянии здоровья и детей инвалидов;</p> <ul style="list-style-type: none"> • формирование у детей, их родителей (законных представителей) и лиц, осуществляющих уход за ребенком, приверженность к здоровому образу жизни; • назначает лечебно-оздоровительные мероприятия детям, в соответствии с действующими клиническими рекомендациями. <p>организационно-управленческий:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ведение необходимой медицинской документации, в том числе в электронном виде; • составление плана работы и отчета о работе врача-педиатра участкового в соответствии с установленными требованиями; • получение информированного добровольного согласия родителей (законных представителей) и детей старше 15 лет на проведение обследования, лечения, иммунопрофилактики и на обработку персональных данных; • проведение экспертизы временной нетрудоспособности и оформление документации; • обеспечение в пределах своей компетенции внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности; • владение современными информационными технологиями и навыком работы с медицинскими 	
--	--	---	--

		базами данных, поиск медицинской литературы, анализ полученных сведений с точки зрения доказательной медицины.	
--	--	--	--

2.5. Перечень профессиональных стандартов (при наличии):

Профессиональный стандарт, соответствующий профессиональной деятельности выпускников по специальности 31.05.02 (560002) Педиатрия- 02.008 «**Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)**», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306 н (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 10 июля 2015г., регистрационный №37890).

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции			
код	Наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень квалификации)
А	Оказание медицинской помощи детям в амбулаторных условиях, не предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения, в том числе на дому при вызове медицинского работника	7	Обследование детей с целью установления диагноза	А/01.7	7
			Назначение лечения детям и контроль его эффективности и безопасности	А/02.7	7
			Реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ для детей.	А/03.7	7
			Проведение профилактических мероприятий, в том числе санитарно-просветительской работы, среди детей и их родителей	А/04.7	7
			Организация деятельности медицинского персонала и ведение медицинской документации	А/05.7	7

III. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

3.1. Направленность (профиль, специализация) образовательной программы в рамках направления подготовки (специальности):

Направленность ОПОП ВО соответствует специальности 31.05.02 (560002) Педиатрия.

3.2. Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: врач-педиатр

3.3. Объем программы 360 зачетных единиц (далее – з. е.).

3.4. Формы обучения: очная

3.5. Срок получения образования: при очной форме обучения 6 лет

3.6. Язык реализации программы: - русский.

3.7. Использование сетевой формы реализации образовательной программы: нет.

3.8. Применение электронного обучения: нет¹

IV. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

4.1. Результаты освоения основной профессиональной образовательной программы

В результате освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности 31.05.02 (560002) Педиатрия, у выпускника должны быть сформированы универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

¹ При угрозе возникновения и (или) возникновения отдельных чрезвычайных ситуаций, введении режима повышенной готовности или чрезвычайных ситуаций на всей территории Кыргызской Республики или ее части реализация образовательной программы осуществляется с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий вне зависимости от ограничений, предусмотренных в федеральном государственном образовательном стандарте, если реализация образовательной программы и проведение итоговой государственной аттестации без применения указанных технологий и перенос сроков обучения невозможны (Ч.17 ст.108 Федерального закона от 29.12.2012 №273 «Об образовании в Российской Федерации»,изм. от 08.06.2020 №164 ФЗ).

4.2. Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения:

(должны быть учтены все УК из п. 3.2 ФГОС ВО 3++)

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	<p>УК-1.1 <u>Знать</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методики поиска, сбора и обработки информации; - актуальные российские, кыргызстанские и зарубежные источники информации в сфере профессиональной деятельности; - методы системного и критического анализа; - методики разработки стратегии действий для выявления и решения <u>проблемной ситуации</u>
		<p>УК-1.2 <u>Уметь</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять методики поиска, сбора и обработки информации; - осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; - применять методы системного подхода и критического анализа проблемных ситуаций; - разрабатывать стратегию действий, принимать конкретные решения для ее реализации.
		<p>УК-1.3 <u>Владеть</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации; - методологией системного и критического анализа проблемных ситуаций; - методиками постановки цели, определения способов ее достижения, разработки стратегий действий.

Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	<p><u>УК-2.1 Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач; - основные методы оценки разных способов решения задач; - действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность; - этапы разработки и реализации проекта; - методы разработки и управления проектами.
		<p><u>УК-2.2 Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, которые - необходимо решить для ее достижения; - разрабатывать проект с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления работ; - использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности. -объяснить цели и сформулировать задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта -управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.
		<p><u>УК-2.3 Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - методиками разработки цели и задач проекта; - методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта; -навыками работы с нормативно-правовой документацией.

<p>Командная работа и лидерство</p>	<p>УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижений поставленной цели</p>	<p><u>УК-3.1 Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные приемы и нормы социального взаимодействия; - основные понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии; - методики формирования команд; -методы эффективного руководства коллективами; - основные теории лидерства и стили руководства.
		<p><u>УК-3.2 Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе; - применять основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли и взаимодействия внутри команды; - разрабатывать план групповых и организационных коммуникаций при подготовке и выполнении проекта; -сформулировать задачи членам команды для достижения поставленной цели; -разрабатывать командную стратегию; -применять эффективные стили руководства командой для достижения поставленной цели.
		<p><u>УК-3.3 Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - умением анализировать, проектировать и организовывать межличностные, групповые и организационные коммуникации в команде для достижения

		<p>поставленной цели; -методами организации и управления коллективом.</p>
Коммуникация	УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	<p>УК-4.1 <u>Знать</u>: - правила и закономерности личной и деловой устной и письменной коммуникации; - современные коммуникативные технологии на русском и иностранном языках; - существующие профессиональные сообщества для профессионального взаимодействия.</p>
		<p>УК-4.2 <u>Уметь</u>: - применять на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на кыргызском, русском и иностранном языках.</p>
		<p>УК-4.3 <u>Владеть</u>: - навыками чтения и перевода текстов на иностранном языке в профессиональном общении; - навыками деловых коммуникаций в устной и письменной форме на кыргызском, русском и иностранном языках; - методикой составления суждения в межличностном деловом общении на кыргызском, русском и иностранном языках.</p>
Межкультурное взаимодействие	УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	<p>УК-5.1 <u>Знать</u>: - закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур в этическом и философском контексте.</p>
		<p>УК-5.2 <u>Уметь</u>: - понимать и толерантно воспринимать межкультурное</p>

		<p>разнообразие общества; - анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия.</p>
		<p><u>УК-5.3 Владеть:</u> - простейшими методами адекватного восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах; - навыками общения в мире культурного многообразия с использованием этических норм поведения - самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)</p>
<p>Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)</p>	<p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни</p>	<p><u>УК-6.1 Знать:</u> - основные приемы эффективного управления собственным временем; - методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения.</p> <p><u>УК-6.2 Уметь:</u> - эффективно планировать и контролировать собственное время; - решать задачи собственного личностного и профессионального развития, определять и реализовывать приоритеты совершенствования собственной деятельности; - применять методики самооценки и самоконтроля; - применять методики, позволяющие улучшить и сохранить здоровье в процессе жизнедеятельности.</p>

		<p>УК-6.3 <u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - методами управления собственным временем; - технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов самообразования в течение всей жизни, в том числе с использованием здоровьесберегающих подходов и методик.
	<p>УК-7. Сспособен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>	<p>УК-7.1 <u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - виды физических упражнений; - роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; - научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа, и стиля жизни. <p>УК-7.2 <u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - применять на практике разнообразные средства физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки; - использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни. <p>УК-7.3 <u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной

		деятельности.
Безопасность жизнедеятельности	УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК-8.1 <u>Знать</u> : - классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; - причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций; - принципы организации безопасности труда на предприятии, технические средства защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации.
		УК-8.2 <u>Уметь</u> : - поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; - выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; - оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению;
		УК-8.3 <u>Владеть</u> : - методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; - навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.
Инклюзивная компетентность	УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональных сферах	УК-9.1 <u>Знать</u> : - понятие инклюзивной компетентности, ее компоненты и структуру; особенности применения базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах.

		<p><u>УК-9.2 Уметь:</u> - планировать и осуществлять профессиональную деятельность с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами.</p> <p><u>УК-9.3 Владеть:</u> - навыками взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами.</p>
<p>Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность</p>	<p>УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p>	<p><u>УК-10.1 Знать:</u> - базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике.</p> <p><u>УК-10.2 Уметь:</u> - применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.</p> <p><u>УК-10.3 Владеть:</u> - навыками использования финансовых инструментов для управления личными финансами (личным бюджетом) и контроля собственных экономических финансовых рисков.</p>

Гражданская позиция	УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	<p><u>УК-11.1 Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - понятие и признаки коррупции, причины возникновения и распространения коррупции в обществе, основные нормативно-правовые акты и международные конвенции в сфере противодействия коррупции, государственные органы и общественные организации, занимающиеся предупреждением и борьбой с коррупцией.
		<p><u>УК-11.2 Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - определять факторы, приводящие к коррупции, занимает активную гражданскую позицию по отношению к проявлениям коррупции.
		<p><u>УК-11.3 Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - формированием антикоррупционного сознания и антикоррупционной культуры, прочных нравственных основ личности, гражданской позиции и устойчивых навыков антикоррупционного поведения. - проявлять нетерпимое отношение к коррупционному проявлению и уважительное отношение праву и закону.

4.3. Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения:

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
<p>Этические и правовые основы профессиональной деятельности</p>	<p>ОПК-1. Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности</p>	<p>ОПК-1.1 <u>Знать</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основы морально-правовых знаний и основные этикодеонтологические принципы работы медицинских сотрудников и их специфику; - этико-деонтологические аспекты проблематики современной врачебной деятельности; - навыки правового мышления и правового анализа;
		<p>ОПК-1.2 <u>Уметь</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определять специфику правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности; - раскрыть смысл основных этических и деонтологических принципов работы врача-педиатра; - формировать правовые знания; - провести сравнение различных особенностей этических и деонтологических принципов работы медицинских сотрудников в зависимости от специальности - использовать правовую информацию, необходимую для принятия обоснованных решений в различных сферах профессиональной деятельности; - определить практическую ценность определенных этических и деонтологических принципов работы врача-педиатра.
		<p>ОПК-1.3 <u>Владеть</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками общения с пациентом, в медицинском коллективе с соблюдением этико-деонтологических

		<p>принципов работы;</p> <ul style="list-style-type: none"> - приемами поиска и сравнения различных особенностей этических и деонтологических принципов работы медицинских сотрудников в зависимости от специальности; - навыками выражения и обоснования собственной позиции относительно этикодеонтологических принципов работы. - навыками, помогающими демонстрировать базовые знания специфики правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности; - навыками использования правовых знаний; - способностью самостоятельно принимать правомерные, законопослушные решения.
Здоровый образ жизни	<p>ОПК-2. Способен проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний у детей, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения</p>	<p>ОПК-2.1 <u>Знать</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - причины, условия и развития возникновения заболеваний, а также устранение вредных факторов влияющих на здоровье человека; - организацию комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и устранения вредных факторов; - комплекс мероприятий направленных на сохранение и укрепление здоровья, формирование ЗОЖ и факторы, влияющие на здоровье человека. <hr/> <p>ОПК-2.2 <u>Уметь</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выявлять вредные влияния на здоровье человека факторов среды его обитания; - предупреждать возникновение и (или) распространение заболеваний, их раннюю диагностику и причины их возникновения; - устранять причины возникновения и распространения заболеваний.

		<p>ОПК-2.3 <u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - комплексом мероприятий по формированию ЗОЖ; - комплексными мероприятиями, направленными на сохранение и укрепление здоровья и формирование ЗОЖ; - комплексом мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни, сохранение и укрепление здоровья и предупреждения заболеваний.
	<p>ОПК-3. Способен к противодействию применения допинга в спорте и борьбе с ним</p>	<p>ОПК-3.1 <u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основы антидопингового законодательства; - основы врачебного контроля за спортсменами и физкультурниками. Методы и средства проведения контроля. - субстанции, признанные в спорте, как допинг.
		<p>ОПК-3.2 <u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - применять информацию об антидопинговых правилах, о последствиях применения допинга в спорте и об ответственности за нарушение антидопинговых правил и требований.
		<p>ОПК-3.3 <u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками выражения и обоснования собственной позиции относительно применения допинга в спорте и борьбе с ним.
<p>Диагностические инструментальные методы обследования</p>	<p>ОПК-4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза</p>	<p>ОПК-4.1 <u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи; - сравнительную характеристику медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи пациентам; - применение медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи пациентам

		<p><u>ОПК-4.2 Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - определить область применения медицинские изделия, предусмотренные порядками оказания медицинской помощи; - проводить сравнительную характеристику медицинских изделий; - применить медицинские изделия, предусмотренные порядками оказания медицинской помощи пациентам. <p><u>ОПК-4.3 Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками определения медицинских изделий, области их применения и алгоритмом использования для оказания медицинской помощи; - навыками сравнительной характеристики медицинских изделий и использования в стандартных случаях; - навыками применения медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи пациентам.
<p>Этиология и патогенез</p>	<p>ОПК-5. Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач</p>	<p><u>ОПК-5.1 Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека; - специфику основных морфофункциональных, физиологических состояний, патологических процессов организма человека в сравнении; - основные пути дифференциации и постановки заключения по результатам оценки морфо-функциональных, физиологических процессов и патологических состояний пациента.

		<p><u>ОПК-5.2 Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - раскрыть смысл основных морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека; - провести сравнение различных морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов организма человека - отметить практическую ценность конкретных морфофункциональных, физиологических процессов и патологических состояний организма человека.
		<p><u>ОПК-5.3 Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками определения основных морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека; - приемами поиска и сравнения различных морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов организма человека; - навыками оценки, дифференцировки основных морфофункциональных, физиологических и патологических состояний организма человека и собственного обоснования.
Первичная медико-санитарная помощь	ОПК-6. Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях	<p><u>ОПК-6.1 Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные правила проведения организации ухода за больными и оказанию первичной медико-санитарной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения; - специфику основных методов организации ухода за больными и оказанию первичной медико-

	<p>чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения</p>	<p>санитарной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения;</p> <p>- основные методы организации ухода за больными и оказанию первичной медико-санитарной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения.</p> <hr/> <p><u>ОПК-6.2 Уметь:</u></p> <p>- раскрыть смысл организации ухода за больными и оказанию первичной медико-санитарной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения;</p> <p>- провести сравнение различных методов организации ухода за больными и оказанию первичной медико-санитарной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения;</p> <p>- отметить практическую ценность конкретных методов организации ухода за больными и оказанию первичной медико-санитарной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения.</p>
--	---	---

		<p><u>ОПК-6.3 Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками готовности к обеспечению организации ухода за больными и оказанию первичной медико-санитарной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения; - приемами поиска и выявления основных методов организации ухода за больными и оказанию первичной медико-санитарной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения; - навыками оценки, дифференцировки основных методов организации ухода за больными и оказанию первичной медико-санитарной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения.
<p>Лечение заболеваний и состояний</p>	<p>ОПК-7. Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности</p>	<p><u>ОПК-7.1 Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - этиологию, патогенез, клинику основных заболеваний с различными нозологическими формами, методы ведения и лечения пациентов в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара; <p><u>ОПК-7.2 Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - провести сравнение различных видов и методов лечения больных с различными нозологическими формами, разработать план лечения заболеваний; - вести и лечить пациентов в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара; - осуществлять контроль

		<p>эффективности и безопасности назначенного лечения на всех этапах его выполнения.</p> <p><u>ОПК-7.3 Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками анализа различных видов лечения больных с различными нозологическими формами; - навыками ведения и лечения пациентов с различными заболеваниями в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара.
Медицинская реабилитация	<p>ОПК-8. Способен реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации ребенка-инвалида, проводить оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность</p>	<p><u>ОПК-8.1 Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - клинические проявления острых и хронических заболеваний у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и абилитации детей-инвалидов.
		<p><u>ОПК-8.2 Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить мероприятия медицинской реабилитации пациента, в т.ч. при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации ребенка-инвалида в рамках первично медико-санитарной помощи; - осуществлять контроль эффективности реабилитационных мероприятий и прогноза, в т.ч. при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации ребенка-инвалида в рамках первичной медико-санитарной помощи; - провести оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность в зависимости от степени функциональных нарушений.
		<p><u>ОПК-8.3 Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками назначения немедикаментозных методов лечения пациентов различного профиля, правильно оценить переносимость, адекватность и эффективность проводимых

		реабилитационных мероприятий, в т.ч. при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации ребенка-инвалида в рамках первичной медико-санитарной помощи
Менеджмент качества	ОПК-9. Способен реализовывать принципы менеджмента качества в профессиональной деятельности	ОПК-9.1 <u>Знать</u> : - основные принципы менеджмента качества; - особенности внедрения систем управления качеством в медицинских учреждениях
		ОПК-9.2 <u>Уметь</u> : - анализировать условия применения законов, категорий и методов управления в медицинских учреждениях; - применять методы менеджмента для решения стратегических и оперативных управленческих задач; - анализировать ситуацию и давать конкретные рекомендации по организационным изменениям для более эффективной ее работы.
		ОПК-9.3 <u>Владеть</u> : - навыками анализа характеристик основных моделей организации здравоохранения, законов, категорий и методов; - навыками оценки, разработки и управления инновациями; - навыками разработки программы организационных изменений.
Информационная грамотность	ОПК-10. Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии,	ОПК-10.1 <u>Знать</u> : - основные источники информационных, библиографических ресурсов, методологию обработки научной и технической информации в сети Интернет и специализированных базах данных, основные приемы работы со специализированным программным обеспечением

	<p>информационно-коммуникационных технологий с учетом основных требований информационной безопасности</p>	<p>для решения стандартных задач профессиональной деятельности;</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные законы физико-химических и биохимических понятий, медико-биологическую терминологию, информационно-коммуникационные технологии, в том числе физические, математические (или иные) понятия и методы исследований для решения профессиональных задач. <p><u>ОПК-10.2 Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать медико-биологическую терминологию, информационно-коммуникационные технологии, в т.ч. физические, математические (или иные) понятия и методы исследований для решения стандартных задач профессиональной деятельности - применять основные физико-химические понятия и методы исследований для решения профессиональных задач; - применять информационные, библиографические ресурсы, методы обработки, проводить поиск научной и технической информации с использованием общих и специализированных баз данных и применять специализированное программное обеспечение при проведении теоретических расчетов и обработки экспериментальных данных для решения стандартных задач профессиональной деятельности; - соблюдать конфиденциальность при работе с информационными базами данных. <p><u>ОПК-10.3 Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Навыками работы с научными и образовательными порталами,
--	---	--

		<p>базовыми навыками применения стандартного, а также специализированного программного обеспечения и баз данных для статистической обработки результатов исследований и представления их научному сообществу;</p> <ul style="list-style-type: none"> - медико-биологической и иной терминологией; - элементарными приемами работы в физической, химической, биологической лаборатории; общими правилами техники безопасности при обращении с вычислительной техникой, лабораторным оборудованием и химическими реактивами - Навыками математического, биологического, химического и биохимического мышления, навыками самостоятельной работы со справочной, учебной и научной литературой.
--	--	---

4.4. Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения:

Задача профессиональной деятельности	Объекты или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ иных требований, предъявляемых к выпускникам)
Тип задач профессиональной деятельности: <u>диагностический</u>				
<ul style="list-style-type: none"> • обследование детей с целью установления диагноза на основании данных жалоб, анамнеза болезни и жизни, данных о социальных и экологических детерминантах здоровья, клинического осмотра с учетом 	<ul style="list-style-type: none"> • физические лица в возрасте от 0 до 18 лет (далее – дети, пациенты); • физические лица – родители (законные представители) детей; • население; 	<p>ПК-1. Готов к сбору и анализу жалоб у ребенка, сбор данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания</p>	<p>ПК-1.1 <u>Знать:</u> правила проведения обследования по органам и системам у детей, правила сбора материала для лабораторного исследования, основные симптомы поражения органов и систем, специфика</p>	<p>Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н</p>

<p>возрастных анатомофизиологических особенностей;</p> <p>• совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан.</p> <p>• обоснование и формулирование</p>	<p>состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания</p>	<p>поражений у детей и особенность их проявления у детей.</p> <p>ПК-1.2 <u>Уметь</u>: раскрыть смысл полученных результатов исследования у детей, провести сравнение видов поражения органов и их систем и отметить практическую ценность конкретных патологических синдромов у детей различного возраста.</p> <p>ПК-1.3 <u>Владеть</u>: навыками сбора жалоб, анамнеза у родителей больного ребенка, проведения осмотра, приемами поиска и выявления основных симптомов поражения органов и их систем у детей и навыками выражения и обоснования различных симптомов в единый патологический синдром.</p>	<p>Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом</p>	
		<p>ПК-2 Способен к определению у детей и подростков основных патологических состояний,</p>	<p>ПК-2.1 <u>Знать</u>: специфику проведения исследований для выявления основных патологических</p>	

<p>предварительного диагноза, проведение дифференциальной диагностики, определение показаний для госпитализации ребенка с учетом действующих клинических рекомендаций, порядков оказания и стандартов медицинской помощи и формирование плана лабораторно-инструментальных исследований и консультаций-специалистов в амбулаторных условиях или условиях дневного стационара в зависимости от состояния больного в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи и обоснование и постановка диагноза в соответствии с действующей Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</p>		<p>симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.</p>	<p>состояний, симптомов синдромов заболеваний, нозологических форм, в соответствии с МКБ. Основные симптомы и синдромы поражения органов и систем и их дифференциальную диагностику.</p> <p>ПК-2.2 <u>Уметь</u>: анализировать различные виды патологических состояний, симптомы, синдромы заболеваний, нозологические формы в соответствии с (МКБ). Выделять практическую ценность конкретных патологических синдромов и симптомов заболеваний при их сравнении.</p> <p>ПК-2.3 <u>Владеть</u>: навыками и приемами поиска, выявления и систематизации основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с (МКБ). И их сравнительный</p>	<p>Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н</p>
--	--	---	--	--

<ul style="list-style-type: none"> • определение потребности в дополнительных лабораторных и инструментальных методах обследования и консультациях врачей-специалистов и интерпретация результатов с учетом действующих клинических рекомендаций и стандартов оказания медицинской помощи; • диагностика заболеваний и состояний, требующих оказания неотложной и экстренной помощи детям; • диагностика заболеваний и состояний у детей, требующих оказания паллиативной медицинской помощи. 		<p>ПК-3 Готов к проведению экспертизы временной нетрудоспособности, участию в проведении медико-социальной экспертизы, констатации биологической смерти человека.</p>	<p>анализ.</p> <p>ПК-3.1 <u>Знать</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - правила проведения экспертизы временной нетрудоспособности и, участия в проведении медико-социальной экспертизы, констатации биологической смерти человека. - основные методы проведения экспертной оценки временной нетрудоспособности и лиц с различными заболеваниями. - экспертную оценку временной нетрудоспособности и до биологической смерти. <p>ПК-3.2 <u>Уметь</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - работать с материалами по экспертизе временной нетрудоспособности и, участию в проведении медико-социальной экспертизы, констатации биологической смерти человека; - провести экспертную оценку временной нетрудоспособности и лиц с различными заболеваниями. - дифференциро- 	<p>Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н</p>
--	--	---	---	---

			<p>вать временную нетрудоспособность вплоть до констатации биологической смерти.</p> <p><u>ПК-3.3 Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - методами экспертной оценки временной нетрудоспособности и лиц с различными заболеваниями. - навыками экспертизы временной нетрудоспособности, до констатации биологической смерти. 	
		<p>ПК-3 Готов к проведению экспертизы временной нетрудоспособности, участию в проведении медико-социальной экспертизы, констатации биологической смерти человека.</p>	<p><u>ПК-3.1 Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - правила проведения экспертизы временной нетрудоспособности, участия в проведении медико-социальной экспертизы, констатации биологической смерти человека. - основные методы проведения экспертной оценки временной нетрудоспособности и лиц с различными заболеваниями. - экспертную оценку временной нетрудоспособности и до биологической смерти. <p><u>ПК-3.2 Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - работать с 	<p>Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н</p>

			<p>материалами по экспертизе временной нетрудоспособности, участию в проведении медико-социальной экспертизы, констатации биологической смерти человека;</p> <p>- провести экспертную оценку временной нетрудоспособности и лиц с различными заболеваниями.</p> <p>- дифференцировать временную нетрудоспособность вплоть до констатации биологической смерти.</p> <p>ПК-3.3 Владеть:</p> <p>- методами экспертной оценки временной нетрудоспособности и лиц с различными заболеваниями.</p> <p>- навыками экспертизы временной нетрудоспособности, до констатации биологической смерти.</p>	
Тип задач профессиональной деятельности: <u>лечебный</u>				
		ПК-4 Способен к определению тактики ведения больных с различными нозологическим и формами	<p>ПК-4.1 Знать:</p> <p>основные виды и методы лечения больных детей и подростков с различными нозологическими формами и их специфику.</p>	Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и

			<p>ПК-4.2 <u>Уметь:</u> выбирать оптимальные методы лечения детей и подростков в зависимости от нозологической формы заболевания.</p> <p>ПК-4.3 <u>Владеть:</u> приемами поиска и сравнения разных методов лечения больных детей и подростков с различными нозологическими формами.</p>	<p>социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н</p>
<ul style="list-style-type: none"> • формирование плана лечения болезней и состояний ребенка с учетом его возраста, диагноза, клинической картины заболевания, результатов лабораторно-инструментальных исследований и заключений специалистов в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; 	<ul style="list-style-type: none"> • физические лица в возрасте от 0 до 18 лет (далее – дети, пациенты); • физические лица – родители (законные представители) детей; • население; • совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан. 	<p>ПК-5 Готов к ведению и лечению детей и подростков с различными нозологическими формами в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара</p>	<p>ПК-5.1 <u>Знать:</u> этиопатогенез, клиническую картину и диагностику основных заболеваний, методы и средства сбора и анализа жалоб, и анамнеза ребенка и подростка, показания и противопоказания к ведению и лечению детей и подростков в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара.</p> <p>ПК-5.2 <u>Уметь:</u> собирать и анализировать жалобы пациента, данные его анамнеза; назначать лабораторные, инструментальные,</p>	<p>Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н</p>

<ul style="list-style-type: none"> • назначение лечебно-охранительного режима, диетотерапии, медикаментозной и немедикаментозной терапии детям при различных заболеваниях и состояниях с учетом возраста, клинической картины заболевания, рекомендаций врачей-консультантов и в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи, стандартами медицинской помощи; 			<p>и иные исследования в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания, определить показания и противопоказания ведению и лечению в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара.</p> <p><u>ПК-5.3 Владеть:</u> навыками сбора и анализа жалоб и анамнеза пациента, навыками осмотра пациента, проведения необходимых диагностических мероприятий; интерпретирует результаты наиболее распространенных методов функциональной диагностики болезней органов и систем; навыками назначения необходимых лабораторных и инструментальных методов обследования в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара</p>	
			<p>ПК-6 Готов к оказанию первичной</p>	<p>ПК-6.1 <u>Знать:</u> - клинические проявления острых</p>

<p>• оказание медицинской помощи детям при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни</p>		<p>медико-санитарной помощи детям при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи</p>	<p>и хронических заболеваний. - методики лечения и выполнения медицинских манипуляций при патологических состояниях и заболеваниях. - общие принципы лечения заболеваний с учетом их этиологии и патогенеза; - знание фармакологических групп и их взаимодействие друг с другом.</p> <p><u>ПК-6.2 Уметь:</u> - увязать симптомы, данные осмотра и показатели лабораторных и инструментальных методов обследования в единое целое и поставить правильный диагноз. - подготовить больного, инструменты и медикаменты для проведения необходимой манипуляции. - оценить стадию заболевания и назначить терапию, соответствующую стадии заболевания.</p> <p><u>ПК-6.3 Владеть:</u> - навыками по выявлению</p>	<p>(врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н</p>
---	--	--	--	--

<p>пациента в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <ul style="list-style-type: none"> оказание паллиативной медицинской помощи детям в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; 			<p>признаков острого заболевания или обострения хронического заболевания.</p> <ul style="list-style-type: none"> навыками и методами оказания медицинской помощи при острых и хронических заболеваниях. навыками этиологической и патогенетической терапии при лечении заболеваний в зависимости от степени тяжести заболевания в амбулаторных условиях. 	
		<p>ПК-7 Готов к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях у детей, требующих срочного медицинского вмешательства</p>	<p>ПК-7.1 <u>Знать:</u> - правила проведения обследования у детей по органам и системам, правила первичной реанимации детей различных возрастов ПК-7.2 <u>Уметь:</u> - выделить основные симптомы поражения органов и систем у детей при угрожающих жизни состояниях ПК-7.3 <u>Владеть:</u> - навыками определения основных синдромов поражения органов и систем при неотложных состояниях у детей</p>	<p>Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н</p>

<p>• оказание скорой медицинской помощи детям при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний с явными признаками угрозы жизни пациента (проведение мероприятий для восстановления дыхания и сердечной деятельности) в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской</p>		<p>ПК-8 Готов к ведению физиологической беременности, приему родов.</p>	<p>ПК-8.1 <u>Знать:</u> - физиологические изменения в организме беременной женщины. - способы определения срока беременности и родов, течение физиологической беременности и родов. - основные признаки патологических состояний во время беременности и в родах; - порядок оказания медицинской помощи по профилю акушерства и гинекологии. ПК-8.2 <u>Уметь:</u> - проводить специальное акушерское исследование для оценки состояния женщины. - анализировать данные инструментальных и лабораторных методов исследования; - под руководством врача разработать план и прогноз родов, составить план профилактики осложнений. ПК-8.3 <u>Владеть:</u> - методикой сбора анамнеза; - методами организации динамического наблюдения за беременной в</p>	<p>Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н</p>
---	--	---	---	---

ПОМОЩИ;			<p>поликлинике, ведение гравидограммы, в родильном доме партограммы;</p> <p>- навыками ведения физиологической беременности и приема родов.</p>	
		<p>ПК-9 Способен и готов к участию в проведении научных исследований и публичному представлению медицинской информации на основе доказательной медицины.</p>	<p>ПК-9.1 <u>Знать:</u></p> <p>- медицинские системы и медицинские школы;</p> <p>- методы и приемы философского анализа проблем;</p> <p>- формы и методы научного познания и методы решения интеллектуальных задач.</p> <p>ПК-9.2 <u>Уметь:</u></p> <p>- пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности;</p> <p>- анализировать вопросы общей патологии и современные теоретические концепции и направления в области здравоохранения по диагностике, лечению, медицинской реабилитации и профилактике;</p> <p>ПК-9.3 <u>Владеть:</u></p> <p>- навыками письменного аргументированного изложения</p>	

			<p>собственной точки зрения;</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии и полемики, практического анализа логики различного рода рассуждений; - навыками в научно-исследовательской работе в области здравоохранения по диагностике, лечению, медицинской реабилитации и профилактике. 	
		<p>ПК-9 Способен и готов к участию в проведении научных исследований и публичному представлению медицинской информации на основе доказательной медицины.</p>	<p>ПК-9.1 <u>Знать</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - медицинские системы и медицинские школы; - методы и приемы философского анализа проблем; - формы и методы научного познания и методы решения интеллектуальных задач. <p>ПК-9.2 <u>Уметь</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности; - анализировать вопросы общей патологии и современные теоретические концепции и направления в области 	

			<p>здравоохранения по диагностике, лечению, медицинской реабилитации и профилактике;</p> <p>ПК-9.3 Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками письменного аргументированного изложения собственной точки зрения; - навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии и полемики, практического анализа логики различного рода рассуждений; - навыками в научно-исследовательской работе в области здравоохранения по диагностике, лечению, медицинской реабилитации и профилактике. 	
--	--	--	--	--

Тип задач профессиональной деятельности: реабилитационный

		<p>ПК-10: Готов к определению необходимости применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у больных детей, нуждающихся в медицинской реабилитации и</p>	<p>ПК-10.1 Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - механизм лечебно-реабилитационного воздействия физиотерапевтических процедур, санаторно-курортного лечения и других немедикаментозных методов на организм детей. <p>ПК-10.2 Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обосновать 	<p>Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты</p>
--	--	--	---	--

		санаторно-курортном лечении	целесообразность направления на санаторно-курортного лечения. ПК-10.3 <u>Владеть:</u> - способностью назначить основные физиотерапевтические процедуры и природные лечебные факторы при различных заболеваниях.	Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н
<ul style="list-style-type: none"> определение показаний и направление детей с нарушениями, приводящими к ограничению их жизнедеятельности, для прохождения медикосоциальной экспертизы, в службу ранней помощи, или в медицинские организации, оказывающие паллиативную медицинскую помощь детям, а также организация реабилитационных мероприятий у длительно и часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями, контроль их выполнения и оценка эффективности и безопасности в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи и 	<ul style="list-style-type: none"> физические лица в возрасте от 0 до 18 лет (далее – дети, пациенты); физические лица – родители (законные представители) детей; население; совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан. 	ПК-10: Готов к определению необходимости применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у больных детей, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении	<p>ПК-10.1 <u>Знать:</u> - механизм лечебно-реабилитационного воздействия физиотерапевтических процедур, санаторно-курортного лечения и других немедикаментозных методов на организм детей.</p> <p>ПК-10.2 <u>Уметь:</u> - обосновать целесообразность направления на санаторно-курортного лечения.</p> <p>ПК-10.3 <u>Владеть:</u> - способностью назначить основные физиотерапевтические процедуры и природные лечебные факторы при различных заболеваниях.</p>	Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н

с учетом стандартов медицинской помощи.				
Тип задач профессиональной деятельности: <u>профилактический</u>		<p>ПК-11 Способен и готов к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья детей и подростков и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания.</p>	<p>ПК-11.1 <u>Знать:</u> - причины, условия и развития возникновения заболеваний, а также устранение вредных факторов влияющих на здоровье человека; - организацию комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и устранения вредных факторов. - комплекс мероприятий направленных на сохранение и укрепление здоровья, формирование ЗОЖ и факторы, влияющие на здоровье человека.</p> <p>ПК-11.2 <u>Уметь:</u> выявлять вредные влияния на здоровье человека факторов среды его обитания; - предупреждать возникновение и (или) распространение заболеваний, их раннюю диагностику и причины их возникновения; - устранять причины возникновения и</p>	<p>Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н</p>

			распространения заболеваний. ПК-11.3 <u>Владеть</u> : - Комплексом мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни, сохранение и укрепление здоровья и предупреждения заболеваний.	
<ul style="list-style-type: none"> • организация и контроль проведения иммунопрофилактики инфекционных заболеваний; • организация санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в случае возникновения очага инфекции; • организация и проведение профилактических медицинских осмотров детей с определением группы здоровья ребенка и медицинской группы для занятия физической культурой; • диспансерное наблюдение длительно и часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями и отклонениями в состоянии здоровья и детей инвалидов; • формирование у детей, их родителей (законных представителей) и лиц, осуществляющих уход за ребенком, 	<ul style="list-style-type: none"> • физические лица в возрасте от 0 до 18 лет (далее – дети, пациенты); • физические лица – родители (законные представители) детей; • население; • совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан. 	ПК-12 Способен и готов к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и детьми с хроническими заболеваниями.	<p>ПК-12.1 <u>Знать</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - принципы диспансеризации здоровых детей и подростков и детей с хроническими заболеваниями, распределение их по группам здоровья; - принципы организации программ профилактики, диспансеризации населения. <p>ПК-12.2 <u>Уметь</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - организовать диспансерное наблюдение за здоровыми и больными детьми, детьми из группы риска; - проводить профилактику обострений хронических заболеваний; - организовать патронажную работу, диспансеризацию новорожденных и детей раннего возраста с учетом 	Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н

<p>приверженность к здоровому образу жизни;</p> <ul style="list-style-type: none"> • назначает лечебно-оздоровительные мероприятия детям, в соответствии с действующими клиническими рекомендациями; 			<p>особенностей их развития.</p> <p>ПК-12.3 <u>Владеть</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами организации гигиенического образования и воспитания населения; - методикой формирования и реализации профилактических программ; - методикой проведения профилактических осмотров здоровых детей и детей с хроническими заболеваниями разных возрастных групп методами диспансерного наблюдения за здоровыми и больными детьми. 	
	<p>ПК-13 Готов к обучению детей и их родителей (опекунов/ попечителей) основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению</p>	<p>ПК-13.1 <u>Знать</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные принципы инициативы больницы доброжелательного отношения к ребенку, методику грудного вскармливания, абсолютные противопоказания в грудному вскармливанию, показания к докорму, виды смесей для докорма детей, принципы искусственного вскармливания, методику введения 	<p>Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н</p>	

		<p>здоровья, профилактике заболеваний.</p>	<p>прикорма, правила ухода за детьми.</p> <p>ПК-13.2 <u>Уметь:</u> - доступно разъяснять родителям преимущества грудного вскармливания, правила ухода за детьми в целях гармоничного их развития.</p> <p>ПК-13.3 <u>Владеть:</u> - навыками консультирования матерей по вопросам питания детей грудного и раннего возраста, уходу за новорожденными и детьми грудного возраста в целях развития ребенка.</p>	
	<p>ПК-14 Готов к просветительской деятельности по устранению факторов риска и формированию навыков здорового образа жизни.</p>	<p>ПК-14.1 <u>Знать:</u> - о понятии об эмбрио- и фетопатиях, факторах риска их возникновения и способах профилактирования; - морфофункциональные особенности роста и развития органов и систем, а так же преимущества грудного вскармливания.</p> <p>ПК-14.2 <u>Уметь:</u> - доступно донести идеи формирования здорового образа</p>	<p>Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н</p>	

			<p>жизни, а также факторы способствующие здоровому росту и развитию детей, до людей различных социокультурных, этнических групп, с целью просвещения и оздоровления народонаселения.</p> <p>ПК-14.3 <u>Владеть:</u> - способностью подготовки мультимедийных материалов на заданную тематику с чётким визуально-графическим представлением предмета просветительской деятельности.</p>	
		<p>ПК-15 Способен к ведению медицинской документации.</p>	<p>ПК-15.1 <u>Знать:</u> - Перечень и характеристику учетно-отчетной медицинской документации в медицинских организациях лечебного профиля; - Нормативную документацию, принятую в здравоохранении, а также документацию для оценки качества и эффективности работы медицинских организаций.</p>	<p>Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н</p>

<ul style="list-style-type: none"> • ведение необходимой медицинской документации, в том числе в электронном виде; 	<ul style="list-style-type: none"> • физические лица в возрасте от 0 до 18 лет (далее – дети, пациенты); • физические лица – родители (законные представители) детей; • население; • совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан. 	ПК-15 Способен к ведению медицинской документации.	ПК-15.2 <u>Уметь:</u> - Проводить медико-статистический анализ показателей здоровья прикрепленного населения; - Вести медицинскую документацию, в том числе в электронном виде.	Профессио- нальный стандарт, «Врач- педиатр (врач- педиатр участковый)», утвержден ный приказом Министерс тва труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н
			ПК-15.3 <u>Владеть:</u> - Навыками работы и методами ведения учётно-отчётной документации различного характера в лечебных учреждениях; - Навыками сравнительной характеристики медицинской документацией различного характера в лечебных учреждениях.	
			ПК-15.3 <u>Владеть:</u> - Навыками работы и методами ведения учётно-отчётной документации различного характера в лечебных учреждениях; - Навыками сравнительной характеристики медицинской документацией различного характера в лечебных учреждениях.	

Тип задач профессиональной деятельности:

<p><u>организационно-управленческий</u></p>		<p>ПК-16 Способен и готов к применению социально-гигиенических методик сбора медико-статистического анализа информации о показателях здоровья детей.</p>	<p>ПК-16.1 <u>Знать:</u> - законодательство в сфере охраны здоровья и нормативные правовые акты, определяющие деятельность медицинских работников и медицинских организаций; -медико-статистические показатели заболеваемости, инвалидности и смертности, характеризующие здоровье прикрепленного контингента, порядок их вычисления и оценки.</p> <p>ПК-16.2 <u>Уметь:</u> - получать добровольное информированное согласие родителей (законных представителей) и детей старше 15 лет на проведение обследования, лечение и иммунопрофилактику.</p> <p>ПК-16.3 <u>Владеть:</u> - методикой наглядного представления результатов деятельности врача амбулаторного звена; - методикой получения</p>	<p>Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н</p>
---	--	--	--	---

			добровольного информированного согласия родителей (законных представителей) и детей старше 15 лет на проведение обследования, лечение и иммунопрофилактику; - методикой подсчета медико-статистических показателей профессиональной деятельности врача педиатра участкового; - навыками работы в информационно-коммуникативной сети «Интернет».	
<ul style="list-style-type: none"> • составление плана работы и отчета о работе врача-педиатра участкового в соответствии с установленными требованиями; • получение информированного добровольного согласия родителей (законных представителей) и детей старше 15 лет на проведение обследования, лечения, иммунопрофилактики и на обработку персональных данных; • проведение экспертизы временной нетрудоспособности и оформление документации; • обеспечение в пределах своей компетенции 	<ul style="list-style-type: none"> • физические лица в возрасте от 0 до 18 лет (далее – дети, пациенты); • физические лица – родители (законные представители) детей; • население; • совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан. 	ПК-17 Способен к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях.	<p>ПК-17.1 <u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основы управления в сфере здоровья граждан и принципы организации в области здравоохранения; - принципы управления в сфере здоровья граждан, медицинскими организациями и их структурными подразделениями. <p>ПК-17.2 <u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - применять принципы организации и управления в сфере здоровья граждан - применять принципы управления медицинскими организациями и их структурными 	Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н

<p>внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности;</p> <ul style="list-style-type: none"> • владение современными информационными технологиями и навыком работы с медицинскими базами данных, поиск медицинской литературы, анализ полученных сведений с точки зрения доказательной медицины. 			<p>подразделениями.</p> <p>ПК-17.3 <u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основными принципами организации и управления, и их структурными подразделениями в сфере здоровья населения. 	
		<p>ПК-18 Готов к организации проведения медицинской экспертизы и участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей.</p>	<p>ПК-18.1 <u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные направления медико-статистических показателей в контексте с доказательной медициной. - основные принципы и методы оценки качества оказания медицинской помощи с использованием медико-статистических показателей. <p>ПК-18.2 <u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать медико-статистические показатели и их интерпретацию; - использовать медико-статистические показатели для оценки качества оказания медицинской помощи; – проводить оценку качества медицинской помощи с использованием основных медико- 	<p>Профессиональный стандарт, «Врач-педиатр (врач-педиатр участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017г. № 306н</p>

			<p>статистических показателей с учетом доказательной медицины.</p> <p><u>ПК-18.3 Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основными навыками работы с медико-статистическими показателями; - навыками выражения и обоснования собственной позиции относительно оценки качества оказания медицинской помощи на основе медико-статистических показателей с учетом доказательной медицины; - комплексом мероприятий по оценке качества оказания медицинской помощи с использованием статистических показателей. 	
--	--	--	--	--

V. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОПОП

5.1. Структура и объем программы специалитета включает следующие блоки:

1. Блок 1. «Дисциплины (модули)»;
2. Блок 2. «Практика»;
3. Блок 3. «Государственная итоговая аттестация».

Структура программы		Объем программы и ее блоков в з.е.
Блок 1	Дисциплины (модули)	312
	Обязательная часть	<u>299</u> з.е.
	Часть ОПОП, формируемая участниками образовательных отношений	<u>13</u> з.е.
Блок 2	Практика	45
	Обязательная часть	<u>27</u> з.е.
	Часть ОПОП, формируемая участниками образовательных отношений	<u>18</u> з.е.
Блок 3	Государственная итоговая аттестация:	3
	Междисциплинарная итоговая государственная аттестация по национально-региональному компоненту	<u>1</u> з.е.
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена (при наличии)	<u>2</u> з.е.
Объем программы специалитета		360

5.2. Объем обязательной части образовательной программы

К обязательной части ОПОП специальности 31.05.02 (560002) Педиатрия относятся дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование общепрофессиональных компетенций. Формирование универсальных компетенций, а также профессиональных компетенций обеспечивают дисциплины (модули) и практики, включенные в обязательную часть программы и в часть, формируемую участниками образовательных отношений. Результаты обучения по каждой дисциплине (модулю) и практике соотнесены с установленными в ОПОП индикаторами достижения компетенций. Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) и практикам обеспечивает формирование у выпускника всех компетенций, установленных ОПОП.

Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, составляет 90,6 процентов общего объема программы.

5.3. Учебный план образовательной программы

Учебный план образовательной программы определяет перечень, трудоёмкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, формы промежуточной

аттестации обучающихся и содержит календарный график учебного процесса. Приложение (*Учебный план, календарный график учебного процесса*)

5.4. Рабочие программы дисциплин и (или) модулей

Рабочая программа дисциплины представляет собой документ, в стандартной форме описывающий учебный курс со всеми его атрибутами:

- наименование дисциплины;
- цели освоения дисциплины;
- указание места дисциплины в структуре ОПОП;
- компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины с планируемыми результатами обучения по уровням;
- перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП;
- структура и содержание дисциплины, структурированное по разделам и темам с указанием отведенного на них количества академических часов по видам учебных занятий;
- фонд оценочных средств, включающий в себя контрольные вопросы и задания промежуточного контроля (для проверки уровней обученности знать уметь и владеть); перечень видов оценочных средств с полным банком теоретических и практических заданий для проверки текущей успеваемости (в том числе самостоятельной работы);
- перечень основной и дополнительной учебной литературы, а также методических разработок;
- перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины;
- перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем;
- описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине;
- методические указания для обучающегося по освоению дисциплины (модуля);
- технологические карты дисциплины.

Рабочие программы дисциплин (модулей), включая оценочные материалы для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, представлены в Приложении (*РПД дисциплин*)

5.5. Виды и типы практик

Образовательной программой предусмотрены следующие практики:

1. Учебная ознакомительная практика «Общий уход за терапевтическими больными»;
2. Учебная ознакомительная практика «Общий уход за хирургическими больными».
3. Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности на должностях среднего медицинского персонала «Помощник палатной медсестры»;
4. Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности на должностях среднего медицинского персонала «Помощник процедурной медсестры»;
5. Производственная практика терапевтического профиля «Помощник врача-терапевта»;
6. Производственная практика хирургического профиля «Помощник врача-хирурга»;
7. Производственная практика акушерско-гинекологического профиля «Помощник врача-акушера-гинеколога»;

8. Производственная практика педиатрического профиля «Помощник врача-педиатра»;
9. Производственная практика по неотложным медицинским манипуляциям «Неотложные медицинские манипуляции (первая доврачебная помощь)»;
10. Производственная практика общеврачебного профиля «Помощник врача детской поликлиники»;
11. Производственная практика по неотложным медицинским манипуляциям «Помощник врача скорой и неотложной помощи»;
12. Производственная практика по неотложным медицинским манипуляциям «Помощник врача анестезиолога-реаниматолога»;
13. Научно-исследовательская работа.

Содержание рабочей программы практики включает следующие разделы:

- указание вида практики;
- цели и задачи практики;
- способы и формы ее проведения;
- перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
- указание места практики в структуре образовательной программы;
- указание объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических часах;
- содержание практики;
- указание форм отчетности по практике;
- фонд оценочных средств для проведения промежуточной и текущей аттестаций обучающихся по практике;
- перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики;
- перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения;
- описание материально-технической базы, необходимой для проведения практик;
- технологическую карту практики.

Рабочие программы практик, включая оценочные материалы для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, представлены в Приложении к ОПОП. *(РПД практик)*

5.6. Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация выпускников медицинского факультета КРСУ специальности 31.05.02 (560002) Педиатрия включает в себя:

1. Междисциплинарную итоговую государственную аттестацию по национально-региональному компоненту;
2. Подготовку к сдаче и сдача государственного экзамена.

Программа государственной итоговой аттестации [\(Приложение к ОПОП\)](#) включает требования, порядок проведения и критерии оценивания государственного экзамена.

5.7. Рабочая программа воспитания, календарный план воспитательной работы

Воспитание - деятельность, направленная на развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование у обучающихся

чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям народов КР и РФ, природе и окружающей среде

Воспитание обучающихся при освоении ими образовательных программ высшего образования в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, осуществляется на основе включаемых в образовательные программы рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы.

Рабочая программа воспитания, календарный план воспитательной работы представлены в Приложении к ОПОП.

VI. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории Университета, так и вне его. Электронная информационно-образовательная среда Университета обеспечивает: доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах; формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ, рецензий и оценок за эти работы; фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы; проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий; взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы

Рабочие программы дисциплин (модулей), практик, а также рабочая программа воспитания определяют материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы, включая перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, перечень электронных учебных изданий и (или) печатных изданий, электронных образовательных ресурсов, перечень и состав современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем. Учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащены оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и практик. Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду Университета. При реализации образовательной программы используется следующее оборудование:

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим учебным программам дисциплин (модулей).

Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации программы специалитета, включает в себя лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием, в зависимости от степени сложности.

В случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий допускается замена специально оборудованных помещений их виртуальными аналогами, позволяющими обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью.

При использовании в образовательном процессе печатных изданий библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляров каждого из изданий основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику.

Организация обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению).

Электронно-библиотечные системы (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивает одновременный доступ не менее 25 процентов обучающихся по программе специалитета.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья должны быть обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

ПРИЛОЖЕНИЕ (*перечень используемого в учебном процессе научно-исследовательское, учебное оборудование, лаборатории, стенды и т.д.*)

6.2. Кадровые условия реализации образовательной программы

Реализация программы *специалитета* обеспечивается педагогическими работниками Университета, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы *специалитета* на иных условиях.

Квалификация педагогических работников Университета отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках, и (или) профессиональных стандартах.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), ведущих научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе педагогических работников, реализующих Блок 1 «Дисциплины (модули)» программы *специалитета*, составляет не менее 70 процентов.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации и Кыргызской Республике) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученную в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации и Кыргызской Республике), в общем числе педагогических работников, реализующих программу *специалитета*, составляет не менее 65 процентов. Справка о кадровом обеспечении основной образовательной программы высшего образования является приложением к ОПОП.

Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеющих стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет), в общем числе педагогических работников, реализующих программу *специалитета*, составляет не менее 10 процентов. Справка о работниках из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы высшего образования является приложением к ОПОП.

ВИ. РАЗРАБОТЧИКИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Руководитель ОПОП:

К.м.н., доцент



Шайдерова И.Г.

Рабочая группа:

Д.м.н., профессор



Боконбаева С.Дж.

К.м.н., доцент



Радченко Е.А.

К.м.н., доцент



Мыкыев К.М.

К.ф-м.н., доцент



Кондратьева Е.И.

РЕЦЕНЗИЯ

на основную профессиональную образовательную программу высшего образования по специальности 31.05.01-РФ (560002-КР) «Педиатрия», разработанную в ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет им. первого президента РФ Б.Н. Ельцина

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП) высшего образования по специальности 31.05.02-РФ. (560002-КР) «Педиатрия» разработана профессорско-преподавательским составом медицинского факультета ГОУ ВПО КРСУ при участии представителей работодателя.

ОПОП представляет собой комплекс документов, разработанных и утвержденных высшим учебным заведением с учетом требований рынка труда Кыргызской Республики и Российской Федерации на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования РФ (ФГОС ВО), государственного образовательного стандарта КР (ГОС) по соответствующей специальности и профессионального стандарта РФ «врач-педиатр».

В программе сформулированы задачи по формированию комплекса универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями государственных стандартов по данной специальности. Трудоёмкость ОПОП, характеристика профессиональной деятельности выпускника, область, объекты и виды профессиональной деятельности выпускника соответствуют требованиям стандартов.

Раздел «Структура ОПОП», включает 3 блока: «Дисциплины (модули)», «Практики, в том числе научно-исследовательская работа» и «Государственная итоговая аттестация».

Блок «Дисциплины (модули)» состоит из обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

Блок программ учебных и производственных практик. Их модель, разработанная вузом, способствует закреплению знаний и умений, приобретаемых обучающимися в результате освоения теоретических курсов. Указаны цель и широкий спектр форм научно-исследовательской работы, в которых обучающийся может принимать участие и существенно повысить свой образовательный уровень.

В блоке «Государственная итоговая аттестация» приведена цель, объем и нормативно-методическое обеспечение аттестационных испытаний, включая полный фонд оценочных средств.

Требования к условиям реализации ОПОП включают в себя сведения о кадровом, информационно-библиотечном и материально-техническом обеспечении процесса реализации ОПОП и в целом соответствуют государственным стандартам РФ и КР по данной специальности.

Таким образом, основная профессиональная образовательная программа высшего образования по специальности 31.05.01-РФ. (560002-КР) «Педиатрия», соответствует требованиям государственных стандартов России и Кыргызстана по специальности 31.05.02-РФ. (560002-КР) – Педиатрия и профессионального стандарта РФ «врач-педиатр» по данной специальности, и может быть рекомендована к использованию в учебном процессе.

Зам. главного врача по лечебной работе
ГДКБ СМП г.Бишкек



Анакеева Ж.Ж.

