

АО «ЮЖНО-КАЗАХСТАНСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»

С УТВЕРЖДАЮ
Ректор ЮКМА, профессор
М. Рысбеков
« 08 » 2022 г.

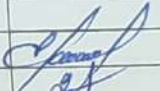
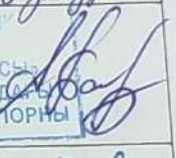
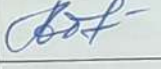
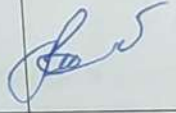
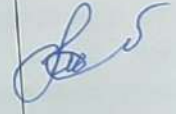
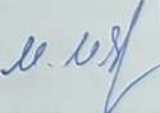


SOUTH KAZAKHSTAN
MEDICAL
ACADEMY

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА РЕЗИДЕНТУРЫ
7R01130
«ПЕДИАТРИЯ»

Шымкент, 2022

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Педиатрия-2	044-68/9
Образовательная программа 7R01130 «Педиатрия»	2стр. из 13

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Разработана		
ППС кафедры Педиатрия-2		
Зав.кафедрой, профессор, к.м.н.	Бектенова Г.Е.	
К.м.н., и.о.доцента	Жумабеков Ж.К.	
Ассистент	Карсыбаева К.Р.	
Представитель практического здравоохранения - Зам.главного врача Областной клинической детской больницы	Байсалов А.М. ДЕНСАУЛЫ САҚТАУ БАСҚАРМАСЫНЫҢ «ӘБЛЫСТЫҚ БАЛАЛАР АУРУХАНАСЫ» ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ КҰҚЫЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК КОММУНАЛДЫҚ КӨС НОПЫ	
Резидент ОП «Педиатрия»	Калдарбекұлы Абылай	
Протокол заседания кафедры № <u>119</u> от « <u>04</u> » « <u>08</u> » 202 <u>2</u> г.		
Обсуждено на заседании КОП резидентуры Председатель КОП № <u>5a</u> от « <u>04</u> » « <u>08</u> » 202 <u>2</u> г.	Кауызбай Ж.А.	
Одобрено на Клиническом совете Председатель Клинического совета № <u>5a</u> от « <u>05</u> » « <u>08</u> » 202 <u>2</u> г.	Кауызбай Ж.А.	
Согласовано Первым проректором Первый проректор « <u>08</u> » « <u>08</u> » 202 <u>2</u> г.	Есиркепов М.М.	
Утверждено Ученым советом № <u>12</u> от « <u>08</u> » « <u>08</u> » 202 <u>2</u> г.		

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Педиатрия-2		
Образовательная программа 7R01130 «Педиатрия»		

044-68/9

3стр. из 13

Паспорт образовательной программы

1. Миссия образовательной программы:

Быть признанным лидером в сфере подготовки высокоспециализированных, конкурентоспособных врачей-педиатров.

2. Цель образовательной программы:

Подготовка квалифицированного врача-педиатра, обладающего системой универсальных, профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; паллиативной медицинской помощи.

3. Обоснование ОП:

Педиатрия - это раздел медицины, занимающийся детскими болезнями и уходом за здоровыми и больными детьми любого возраста, не достигшим восемнадцатилетнего возраста. Термин «педиатрия» имеет греческие корни: pais (paidos) - ребенок и iatreia - лечение. Педиатрия - самостоятельная область медицинской науки, которая изучает закономерности развития ребенка, причины, патогенез, клинические проявления, лечение и профилактику заболеваний детского возраста.

Охрана здоровья детей относится к одной из актуальных и наиболее значимых проблем здравоохранения, государства и общества. Это определяется тем, что здоровье детского населения является не только интегральным показателем качества здоровья детей, но и составляет фундаментальную основу для формирования потенциала здоровья взрослых членов общества. В первую очередь, поддержание уровня здоровья детей на должном уровне относится к одному из ключевых факторов и условий успешного экономического развития государства, к сохранению стабильности и социальной безопасности общества.

Здоровые дети - залог процветания государства. Соответственно, вопросы сохранения и укрепления здоровья детей, снижения заболеваемости, младенческой и детской смертности, инвалидизации должны являться главными задачами современной медицины.

Основной задачей педиатрии является сохранение или возвращение (при болезни) состояния здоровья ребенку, позволяющее ему максимально полно реализовать свой врожденный потенциал жизни. Потребность в педиатрах в РК на всех уровнях оказания медицинской помощи очень высока. Как отмечают в Минздраве, по данным на 1 января 2023 года, потребность в педиатрах составила 209 штатных единиц.

4. Образовательная программа разработана на основании:

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Педиатрия-2		044-68/9
Образовательная программа 7R01130 «Педиатрия»		4стр. из 13

- Приказа Министра здравоохранения РК от 04.07.2022г. № ҚР ДСМ-63 «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов по уровням образования в области здравоохранения»;

Потребность медицинских организаций в педиатрах является обоснованием открытия и необходимости подготовки врачей-педиатров, в первую очередь на региональном уровне, с учетом основных стратегий и программ развития системы здравоохранения на международном, национальном и региональном уровне с целью повышения уровня оказания медицинской помощи детям.

5. Область профессиональной деятельности. Здравоохранение

6. Объекты профессиональной деятельности. Медицинские организации, оказывающие стационарную и амбулаторную помощь, системы здравоохранения РК

Общие сведения

1	Регистрационный номер	7R09100113
2	Код и классификация области образования	7R01 Здравоохранение (медицина)
3	Код и классификация направлений подготовки	7R011 Здравоохранение
4	Группа образовательных программ	R030 Педиатрия
5	Код, наименование образовательной программы	7R01130 «Педиатрия»
6	Вид ОП	Обновленная ОП
7	Уровень по МСКО	7
8	Уровень по НРК	7
9	Уровень по ОРК	7
10	Отличительные особенности	нет
	ОП	
	ВУЗ-партнер (СОП)	
	ВУЗ-партнер (ДДОП)	
11	Перечень компетенций	КК1 Способен соблюдать принципы организации управления в сфере охраны здоровья детского населения в медицинских организациях и их структурных подразделениях. КК2 Способен осуществлять эффективную коммуникацию с пациентами и его родственниками, вовлекая их в обсуждение и участие в процессе диагностических и лечебно-профилактических

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Педиатрия-2		044-68/9
Образовательная программа 7R01130 «Педиатрия»		5стр. из 13

		мероприятий. КК3 Способен осуществлять динамическое наблюдение за здоровыми и больными детьми (новорожденными) в профилактических учреждениях педиатрического профиля. КК4 Способен провести клиническое обследование инфекционного, неинфекционного больного и поставить клинический диагноз в соответствии с современными клиническими протоколами. КК5 Способен оценить потенциальные риски терапии в педиатрии, назначить лечение согласно доказательной практике в определить его эффективность. КК6 Способен организовать и проводить комплекс ранних реабилитационных мероприятий при основных заболеваниях детского возраста.
12	Результаты обучения:	РО1. Способен сформулировать клинический диагноз, назначить план лечения согласно клиническим протоколам диагностики и лечения МЗ РК и оценить его эффективность на основе доказательной практики на всех уровнях оказания медицинской помощи в педиатрии. РО2. Способен эффективно взаимодействовать с ребенком, его окружением, специалистами здравоохранения с целью достижения лучших для него результатов. РО3. Способен оценивать риски и использовать наиболее эффективные методы для обеспечения высокого уровня безопасности и качества медицинской помощи. РО4. Способен действовать в рамках правового и организационного поля системы здравоохранения Республики Казахстан по педиатрии, оказывать базовую помощь в чрезвычайных ситуациях, работать в составе межпрофессиональных команд для осуществления политики укрепления здоровья нации. РО5. Способен формулировать адекватные исследовательские вопросы, критически оценить профессиональную литературу, эффективно использовать международные базы данных в своей повседневной деятельности, участвовать в работе исследовательской команды. РО6. Способен обучаться самостоятельно и обучать других членов профессиональной команды, активно участвовать в дискуссиях, конференциях и других формах непрерывного профессионального развития.
13	Форма обучения	очная
14	Язык обучения	русский, казахский

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Педиатрия-2		044-68/9
Образовательная программа 7R01130 «Педиатрия»		бстр. из 13

15	Объем кредитов	140
16	Срок обучения:	2 года
17	Присуждаемая степень, квалификация	Врач-педиатр
18	Наличие приложения к лицензии на направление подготовки кадров	KZ36LAA00011387
19	Наличие аккредитации ОП	Есть
	Наименование аккредитационного органа	НААР
	Срок действия аккредитации	№ KZ73LAA00011788. 27.05.2021г.-26.05.2026г.
20	Сведения о дисциплинах	Приложение 1.2

Приложение 1.1

Матрица соотнесения результатов обучения по образовательной программе в целом с формируемыми компетенциями

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6
KK1	+	+	+			
KK2		+		+		
KK3			+		+	
KK4				+		
KK5					+	
KK6						+

Приложение 1.2

Матрица достижимости компетенций/результатов обучения

№	Наименование дисциплины	Краткое описание дисциплины	Цикл	Компонент	Кол. кред.	Формируемые РО
1	Детские болезни в стационаре.	Болезни детей раннего и старшего возраста: диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика типичных и редко встречающихся, трудных для диагностики болезней по разделам, включая все разделы вопросы онкологических заболеваний, доказательную медицину. Тактика врача при неотложных состояниях на госпитальном этапе - постановка диагноза, профилактика осложнений основного заболевания. Клинические протоколы.	ПД	ОК	70	PO1 PO2 PO3
2	Детские инфекции.	Нормативные документы в детской инфекционной службе РК. Клинико-лабораторная диагностика, тактика введения лечения и профилактика инфекционных заболеваний у детей:	ПД	ОК	6	PO1 PO2 PO3

ONTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Педиатрия-2		044-68/9
Образовательная программа 7R01130 «Педиатрия»		7стр. из 13

		острые кишечные инфекции, вирусные гепатиты, воздушно-капельные инфекции, паразитозы и др. Особенности течения у детей первого года жизни. Доказательная медицина в детских инфекционных болезнях. ИВБДВ в детских инфекциях. Коронавирусная инфекция (COVID-19) у детей. Карантинные мероприятия в детских учреждениях.				
3	Интенсивная терапия в педиатрии.	Диагностика, этиопатогенетическое лечение и интенсивная терапия синдромальных нарушений и критических состояний у детей. Мониторинг витальных функций детей. Расчет инфузионно-трансфузионной терапии, коррекция электролитных нарушений, коагулогического потенциала и газового состава крови у детей. Реанимация и интенсивная терапия при критических состояниях у новорожденных и детей согласно программам ВОЗ. Основные принципы антибактериальной терапии.	ПД	ОК	12	PO1 PO2 PO3 PO4
4	Неонатология.	Организация неонатальной службы в РК. Принципы организации и работы отделений патологии новорожденных. Доказательная медицина в неонатологии. Определение метода и объема обследования новорожденного. Шкала Апгар. Определение тактики ведения в соответствии с установленными протоколами и стандартами. Проведение дифференциальной диагностики, обоснование клинического диагноза, назначение адекватной терапии.	ПД	ОК	6	PO1 PO2 PO3
5	Детская хирургия.	Общие принципы организации хирургической помощи детям в РК. Современные высоко-специализированные методы диагностики и лечения: пороков развития желудочно-кишечного тракта, атрезии пищевода и прямой кишки, острых хирургических заболеваний брюшной полости, пороков развития мочевыделительной системы, гнойно-воспалительные заболевания мягких тканей новорожденных, остеомиелита у детей, врожденного вывиха бедра, мышечной кривошеи, врожденной	ПД	ОК	6	PO1 PO2 PO3

ONTUSTIK KAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Педиатрии-2		044-68/9
Образовательная программа 7R01130 «Педиатрия»		8стр. из 13

		косолапости.				
6	Детская фтизиатрия.	Диагностический алгоритм при туберкулезе. Принципы клинического обследования. Лабораторные, инструментальные, хирургические методы исследования. Методы рентгенологического исследования, их информативность для диагностики туберкулеза. Дифференциальная диагностика туберкулеза. Протоколы DOTS. Директивные документы. Принципы лечения: длительность, непрерывность, преемственность, комбинированность, контролируемость, этапы лечения туберкулеза. Противотуберкулезные препараты. Основные и резервные препараты. Побочные действия и их устранение. Профилактика туберкулеза.	ПД	ОК	4	PO1 PO2 PO3
7	Амбулаторно-поликлиническая педиатрия.	Организация амбулаторной помощи детскому населению в РК. Нормативно-правовые акты и документация в организациях первичной медико-санитарной помощи (ПМСП). Ведение учетно-отчетной документации в амбулаторно-поликлинических учреждениях. Доказательная медицина в амбулаторной клинической практике. Организация диспансерного наблюдения здорового ребенка. Скрининг программа. Организация диспансерного наблюдения детей группы риска. Физиологические основы иммунопрофилактики.	ПД	ОК	14	PO2 PO3 PO4
8	Скорая неотложная медицинская помощь.	Организация работы скорой и неотложной медицинской помощи детскому населению. Доказательная медицина. Принципы оказания неотложной помощи детям. Диагностика и экстренная врачебная помощь при угрожающих состояниях у детей. Ошибки при оказании неотложной помощи и их предупреждение. Алгоритм диагностики и неотложной помощи при неотложных состояниях в кардиологии, пульмонологии, гастроэнтерологии, нефрологии и гематологии.	ПД	ОК	12	PO3 PO4
9	Детская дермато-	Типы дерматовенерологических	ПД	ОК	4	PO1

ОНТУСТІК QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Педиатрия-2		044-68/9
Образовательная программа 7R01130 «Педиатрия»		9стр. из 13

	венерология.	учреждений и их основные задачи. Диспансерное наблюдение за пациентами с кожными и венерическими болезнями. Экзема. Дерматиты. Профдерматозы. Пиодермии. Чесотка. Дерматофитии. Микозы. Эпидермомикозы. Эпидермофития. Диффузные болезни соединительной ткани: красная волчанка, склеродермия, дерматомиозит.				PO2 PO3
10	Функциональная диагностика в педиатрии.	Общие вопросы организации работы кабинетов функциональной диагностики. Стандарты объемов обследования функциональной диагностики в педиатрии. Показания, противопоказания для проведения функциональной диагностики у детей различного возраста. Освоение методов у детей: ЭКГ, ЭХОКГ, чреспищеводная ЭХОКГ, спирография, функциональные диагностические пробы с физической нагрузкой, газовыми смесями.	ПД	КВ	4	PO2 PO3 PO5
11	Современные аспекты диетпрофилактики и диетотерапии в педиатрии.	Организация службы лечебного питания в Казахстане. Способы расчета объема питания детям первого года жизни. Принципы и техника искусственного вскармливания. Смешанное вскармливание. Лечебное питание при заболеваниях детей раннего возраста. Диетотерапия и диетопрофилактика пищевой аллергии. Диетическая коррекция нарушений микробиоценоза кишечника. Меню детям различного возраста на естественном и искусственном вскармливании.	ПД	КВ		PO2 PO3 PO5
12	Клинико-лабораторная диагностика в педиатрии.	Клиническое значение исследования газов крови, кислотно-основного состояния, водно-электролитного обмена при различных патологических состояниях и заболеваниях у детей. Особенности интерпретации результатов, полученных на гематологическом анализаторе. Клиническое значение общего анализа мочи. Изменения показателей при различных патологических состояниях и заболеваниях в детской практике.	ПД	КВ		PO2 PO3 PO6

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Педиатрии-2		044-68/9
Образовательная программа 7R01130 «Педиатрия»		10стр. из 13

		Лабораторная диагностика неотложных состояний. Основные биомаркеры неотложных состояний.				
13	Клиническая иммунология и аллергология в стационаре.	Специализированные и высокоспециализированные помощи детям с аллергологическими и иммунологическими заболеваниями. Современные представления об аллергических заболеваний респираторного тракта, желудочно-кишечного тракта, кожи; показания противопоказания к неспецифической методика; принципы иммунотерапии иммунодефицитных состояний, лабораторные методы диагностики иммунитета.	ПД	КВ		PO1 PO2 PO3
	Всего:				138	
	Итоговая аттестация:				2	
	Итого:				140	

Матрица достижения РО различными методами обучения и методами оценивания

Результаты обучения	Методы обучения и преподавания	
PO1 Способен сформулировать клинический диагноз, назначить план лечения и оценить его эффективность на основе доказательной практики на оказания медицинской помощи в педиатрии.	Разбор материала, обратная связь от резидента	Моделирование ситуаций Ведение медицинской документации
PO2 Способен эффективно взаимодействовать с ребенком, его окружением, специалистами здравоохранения с целью достижения лучших для него результатов.	Рефлексивный дневник	Ведение медицинской документации
PO3 Способен оценивать риски и использовать наиболее эффективные методы для обеспечения высокого уровня безопасности и качества медицинской помощи.	Наблюдение за клинической работой	
PO4 Способен действовать в рамках правового и организационного поля системы здравоохранения Республики Казахстан по педиатрии оказывать	Наблюдение за клинической работой	Ведение медицинской документации

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Педиатрии-2		044-68/9
Образовательная программа 7R01130 «Педиатрия»		11 стр. из 13

базовую помощь в чрезвычайных ситуациях, работать в составе меж профессиональных команд для осуществления политики укрепления здоровья нации.		
PO5 Способен формулировать адекватные исследовательские вопросы, критически оценить профессиональную литературу, эффективно использовать международные базы данных в своей повседневной деятельности, участвовать в работе исследовательской команды.	«Журнальный клуб»	Написание тезисов, статей Публичные выступления
PO6 Способен обучаться самостоятельно и обучать других членов профессиональной команды, активно участвовать в дискуссиях, конференциях и других формах непрерывного профессионального развития.	Наблюдение	

Матрица соответствия РО методам оценивания

РО	Методы оценивания	
PO1. Способен сформулировать клинический диагноз, назначить план лечения согласно клиническим протоколам диагностики и лечения МЗ РК и оценить его эффективность на основе доказательной практики на всех уровнях оказания медицинской помощи в педиатрии.	Тестирование Устный опрос	Эссе (краткое и длинное) Краткий ответ
PO2. Способен эффективно взаимодействовать с ребенком, его окружением, специалистами здравоохранения с целью достижения лучших для него результатов.	OSCE (со станциями проверки навыков). Мини-клинический экзамен.	Продолжительный случай Ведение дневников
PO3. Способен оценивать риски и использовать наиболее эффективные методы для обеспечения высокого уровня безопасности и качества медицинской помощи.	Анализ записей в истории болезни Анализ записей о деятельности врача	Анализ записей в истории болезни
PO4. Способен действовать в рамках правового и организационного поля системы здравоохранения Республики Казахстан по педиатрии, оказывать	Оценка 360 ⁰	Отзывы пациентов Отзывы других обучающихся

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Педиатрия-2		044-68/9
Образовательная программа 7R01130 «Педиатрия»		12стр. из 13

базовую помощь в чрезвычайных ситуациях, работать в составе меж профессиональных команд для осуществления политики укрепления здоровья нации		Оценка 360 ⁰
PO5. Способен формулировать адекватные исследовательские вопросы, критически оценить профессиональную литературу, эффективно использовать международные базы данных в своей повседневной деятельности, участвовать в работе исследовательской команды.	Реферат/ презентация	Публикации
PO6 Способен обучаться самостоятельно и обучать других членов профессиональной команды, активно участвовать в дискуссиях, конференциях и других формах непрерывного профессионального развития.	Портфолио	Клинические записи Самооценка

Рабочий план на весь период обучения

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин/модулей/	Количество кредитов	Общие часы	Аудиторные	СРО		1 год обучения	2 год обучения	Форма контроля	Итоговая аттестация
						СРОП	СРО				
БП/П Д/РД/		ЦИКЛ ПРОФИЛИРУЮЩИХ ДИСЦИПЛИН	138	4140							
		Обязательный компонент	134	4020							
БП/П Д/РД/	МК/ ОК/ УС/	R-DBS Детские болезни в стационаре	70	2100	420	1365	315	48	22	Экз	
		Детские болезни в стационаре	48	1440	288	936	216	48		Экз	
		Детские болезни в стационаре	22	660	132	429	99		22	Экз	
		R-DI Детские инфекции	6	180	36	117	27		6	Экз	
		R-ITP Интенсивная терапия в педиатрии	12	360	72	234	54	12		Экз	
		R-Neo Неонатология	6	180	36	117	27		6	Экз	
		R-DH Детская хирургия	6	180	36	117	27		6	Экз	

ONTÜSTIK QAZAOSTAN

MEDISINA

AKADEMIASY

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

MEDICAL

ACADEMY

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра Педиатрия-2

044-68/9

13 стр. из 13

Образовательная программа 7R01130 «Педиатрия»

	R-DF	Детская фтизиатрия	4	120	24	78	18		4	Экз	
	R-APP	Амбулаторно-поликлиническая педиатрия	14	420	84	273	63	10	4	Экз	
	R-SNMP	Скорая неотложная медицинская помощь	12	360	72	234	54		12	Экз	
	R-DD	Детская дерматовенерология	4	120	24	78	18		4	Экз	
	Компонент по выбору		4	120	24	78	18		4		
TK/ KV/ OC/	R-FDP	Функциональная диагностика в педиатрии									
	R-SADDP	Современные аспекты диетопрофилактики и диетотерапии в педиатрии	4	120	24	78	18		4	Экз	
	R-KLDP	Клинико-лабораторная диагностика в педиатрии									
	R-KIAS	Клиническая иммунология и аллергология в стационаре									
	ВСЕГО		138	4140	828	2691	621				
ПА	ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ										
ИА	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		2	60					2		60
	ИТОГО		140	4200	828	2691	621	70	70		60