A ON THE MEDICAL UNIVERSITY OF THE MEDICAL U

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «СЕВЕРНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Ректор, профессор

_ Л.Н.Горбатова

« 24 » сеня ебри 2014 г.

Программа подготовки специалистов среднего звена

Специальность 34.02.01 «Сестринское дело»

Квалификация «Медицинская сестра/медицинский брат»

Форма обучения очная Срок освоения образовательной программы 2 года 10 месяцев Трудоемкость 4698 часов

г. Архангельск, 2014

1. Общая характеристика

1.1. Квалификация, присеваемая выпускникам

Программа подготовка специалистов среднего звена (ППССЗ), реализуемая Северным государственным медицинским университетом по специальности «Сестринское дело» квалификация «Медицинская сестра/медицинский брат» представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную высшим учебным заведением с учетом требований рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта по соответствующей специальности среднего

профессионального образования (ФГОС СПО), утвержденного приказом Минобрнауки 12.05.2014 № 502, а также с учетом рекомендованной примерной образовательной программы. ППССЗ регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологию реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данной специальности и включает в себя: учебный план, рабочие программы учебных 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.

1.2. Вид (виды) профессиональной деятельности, к которому (которым) готовятся выпускники и профессиональные задачи

Область профессиональной деятельности выпускников: оказание населению квалифицированной сестринской помощи для сохранения и поддержания здоровья в разные возрастные периоды жизни.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- пациент и его окружение;
- здоровое население;
- средства оказания лечебно-диагностической, профилактической и реабилитационной помощи;
- первичные трудовые коллективы.

Медицинская сестра/медицинский брат готовится к следующим видам деятельности:

- проведение профилактических мероприятий:
- участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах;
- оказание доврачебной медицинской помощи при неотложных и экстремальных состояниях;
- выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

1.3. Планируемые результаты освоения программы подготовки специалистов среднего звена

Медицинская сестра/медицинский брат должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

- ОК 1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- OК 2 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и качество.
- ОК 3 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- OК 4 Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения возложенных на него профессиональных задач, а также для своего профессионального и личностного развития.
- OК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологи и профессиональной деятельности.
- ОК 6 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7 Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
- ОК 8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение своей квалификации.
- OК 9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
- OК 10 Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.
- OК 11 Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.
- OК 12 Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.
- OК 13 Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

Медицинская сестра/медицинский брат должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

- ПК 1.1. Проводить мероприятия по сохранению и укреплению здоровья населения, пациента и его окружения.
- ПК 1.2. Проводить санитарно-гигиеническое воспитание населения.
- ПК 1.3. Участвовать в проведение профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний.

Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах

- ПК 2.1. Представлять информацию в понятном для пациента виде, объяснять ему суть вмешательств.
- ПК 2.2. Осуществлять лечебно-диагностические вмешательства, взаимодействуя с участниками лечебного процесса.
- ПК 2.3. Сотрудничать со взаимодействующими организациями и службами.
- ПК 2.4. Применять медикаментозные средства в соответствии с правилами их использования.
- ПК 2.5. Соблюдать правила использования аппаратуры, оборудования и изделий медицинского назначения в ходе лечебно-диагностического процесса.
- ПК 2.6. Вести утвержденную медицинскую документацию.
- ПК 2.7. Осуществлять реабилитационные мероприятия.
- ПК 2.8. Оказывать паллиативную помощь.

Оказание доврачебной медицинской помощи при неотложных и экстремальных состояниях

- ПК 3.1. Оказывать доврачебную помощь при неотложных состояниях и травмах.
- ПК 3.2. Участвовать в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях.
- ПК 3.3. Взаимодействовать с членами профессиональной бригады и добровольными помощниками в условиях чрезвычайных ситуаций.

Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

1.4. Сведения о профессорско-преподавательском составе, необходимом для реализации программы подготовки специалистов среднего звена

Реализация программы подготовки специалистов среднего звена по специальности «Сестринское дело» обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины.

Преподаватели, отвечающие за освоение обучающимися дисциплин профессионального цикла, имеют опыт деятельности в организациях здравоохранения.

Всего для реализации программы задействовано 34 преподавателя.

1.5. Сведения об учебно-методической документации и библиотечно-информационном обеспечении программы подготовки специалистов среднего звена

ППССЗ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, сформированным по полному перечню дисциплин и модулей учебного плана.

Цикл дисциплин/направле ние подготовки,	Объ	ем фонда	Реальная обеспеченность литературой (экз. на	Степень новизны литературы (процент изданий,		
профессия, специальность в соответствии с учебным планом	ТОСТЬ В КОЛИЧЕСТВО НАЗВАНИЙ НАЗВАНИЙ КОЛИЧЕСТВО НАЗВАНИЙ	Количество экземпляров	одного обучающегося в среднем по дисциплинам цикла)	вышедших за последние 10 (5) лет от общего колва		
Общий гуманитарный и социально- экономический цикл	18	82	1,0	100,0		
Математический и общий естественнонаучный цикл	5	36	1,0	100.00		
Профессиональный цикл	72	262	1,0	100,0		

Для самостоятельной подготовки студенты обеспечены доступом к сети Internet. Кроме того, библиотечный фонд включает в себя официальные, справочно-библиографические и периодические издания. Каждый обучающийся обеспечен доступом к электронно — библиотечной системе (http://www.studmedlib.ru/), содержащей издания по дисциплинам и модулям учебного плана. Электронно-библиотечная система включает в себя комплект «Здравоохранение» и «Гуманитарные науки».

Наименование электронно- библиотечной системы (ЭБС)	Принад лежнос ть	Адрес сайта	Наименование организации- владельца, реквизиты договора на использование
Электронно- библиотечная система "Консультант студента" комплект "Здравоохранение" (СПО)	сторон няя	http://www.studmedlib.ru/	ООО "Институт проблем управления здравоохранением", договор № 99/КС/06-2012 от 22.06.2012г. с 01.09.2012 - 31.08.2013
Электронно- библиотечная система "Консультант студента" комплект "Гуманитарные науки" (ВПО, СПО)	сторон няя	http://www.studmedlib.ru/	ООО "Институт проблем управления здравоохранением", договор № 99/КС/06-2012 от 22.06.2012г. с 01.09.2012 - 31.08.2013
Электронно- библиотечная система "Консультант студента" комплект "Здравоохранение" (СПО)	сторон няя	http://www.studmedlib.ru/	ООО "Институт проблем управления здравоохранением", договор № 171/КС/05-2013 от 28.08.2013г. с 01.09.2013 - 31.08.2014

1.6. Сведения о материально-техническом обеспечении программы подготовки специалистов среднего звена

ВУЗ располагает материально — технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной подготовки и практической работы обучающихся, которые предусмотрены учебным планом по данной специальности и соответствуют действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

Дисциплина	Кафедра	Адрес	Перечень помещений	Перечень оборудования
Основы философии	Гуманитарные науки	г. Архангельск, пр.	Учебные практикумы -	компьютер – 3 шт.
		Троицкий, 51	3	ноутбук – 1
				проектор – 1
				тематические стенды
История	Гуманитарные науки	г. Архангельск, пр.	Учебные практикумы -	компьютер – 3 шт.
		Троицкий, 51	3	ноутбук – 1
				проектор – 1
				тематические стенды
Иностранный язык	Иностранные языки с	г. Архангельск, пр.	Учебные практикумы -	Видеомагнитафон-1
	курсом латинского	Троицкий, 180	15	Ноутбук-1
	языка			Телевизор- 1
~				Тематические стенды
Социальная политика	Гуманитарные науки	г. Архангельск, пр.	Учебные практикумы -	компьютер – 3 шт.
региона		Троицкий, 51	3	ноутбук – 1
				проектор – 1
0	2		V	тематические стенды
Основы экономики	Экономика и финансы	г. Архангельск, пр.	Учебный практикум-1	Компьютер-2
		Троицкий, 51		Принтер-2 Проектор-1
				Экран - 1
Методы научных	Менеджмент и научно-	г. Архангельск, пр.	Учебные практикумы-2	Ноутбук-2
исследований	исследовательская	Троицкий, 51	у чеоные практикумы-2	Проектор-2
исследовании	деятельность	троицкии, эт		Принтер-1
Биоэтика	Гуманитарные науки	г. Архангельск, пр.	Учебные практикумы -	компьютер – 3 шт.
Биозтика	1 уманитарные науки	Троицкий, 51	3	ноутбук – 1
		тронцкий, эт		проектор – 1
				тематические стенды
Физическая культура	Физическая культура и	г. Архангельск, пр.	Учебные практикумы-3	компьютер – 9 шт.
	оздоровительные	Троицкий, 51	Тренажерный зал-1	ноутбук – 3
	технологии	F - , , , -	Зал аэробики-1	проектор – 2
			Зал ЛФК-1	DVDпроигрыватель-1
			Лыжная база-1	Музыкальный центр-1
			Кабинет здоровья – 1	Акустическая система-2
			Зал для спортивных игр	Кушетка медицинская – 4
			Спортивный зал с	Столы ученические - 69
			оборудованием	Стулья ученические-84
				Ростометр – 5
				Мячи баскетбольные – 44
				Мячи волейбольные – 47

				Мячи футбольные — 12 Мячи для флорбола — 10 Мяч для бадминтона — 50 Мяч для мини-футбола — 7 Щит баскетбольный — 6 Шведские стенки — 10 Турник навесной — 4 Скамейки — 18 Коврики двухслойные — 80 Обручи гимнастические — 10 Палки гимнастические — 10 Ракетки для бадминтона — 31 Сетка волейбольная — 2 Скакалки — 20 Тренажеры — 29 Лыжи беговые — 46 пар Лыжи пластиковые — 32
Математика	Медицинская и биологическая физика	г. Архангельск, пр. Троицкий, 51	Учебные практикумы-4	пары Ботинки лыжные — 78 пар Крепления лыжные — 78 пар Весы — 5 Гири — 8 Комплекс для психофизиологических исследований — 1 Степы — 21 Тонометр — 5 Мешок боксерский — 1 Шлемы — 4 Тематические стенды Компьютеры-59 Ноутбук-1
Информента	Маличическа ч	n Anyoner er	Vijetiji ve meastroom d	Проектор-1 Тематические стенды Сканер-1 Принтер-1 Копировальный аппарат-1 Компьютеры-59
Информационные технологии в профессиональной деятельности	Медицинская и биологическая физика	г. Архангельск, пр. Троицкий, 51	Учебные практикумы-4	Ноутбук-1 Проектор-1 Тематические стенды Сканер-1 Принтер-1 Копировальный аппарат-1
Основы латинского языка с медицинской терминологией Анатомия и физиология человека	Иностранные языки с курсом латинского языка Анатомия человека, Нормальная физиология и восстановительная медицина	г. Архангельск, пр. Троицкий, 180 г. Архангельск, пр. Сибиряковцев, 2, корпус 3; пр. Троицкий, 51	Учебные практикумы - 15 Учебные практикумы и лаборатории -7 Морфологический музей-1	Видеомагнитафон-1 Ноутбук-1 Телевизор- 1 Тематические стенды Компьютер-16 Проектор-1 Принтер-2 Сканер-1 Аппарат УНАП-1 Демонстрационный череп-1 Микроскоп Микмед-1 Микроскоп Микмед-1 Микротом-криостат-1 Аквадистллятор-1 Модель легких с гортанью-1 Муляж «нервная система»-1 Негатоскоп-1 Препарат нижней конечности-1 Сосудистая система-1 Стимулятор курильщика-1
Основы патологии	Патологическая физиология	г. Архангельск, пр. Троицкий, 51	Учебные практикумы-3 Виварий	Ухо, 4 части-1 Супер скелет- 1 Физиологический скелет – 1 Череп 3 В-1 Тематические стенды Компьютер-4 Ноутбук-3 Проектор-2 МФУ-2 Микроскоп
Генетика человека с основами медицинской генетики	Медицинская биология и генетика	г. Архангельск, пр. Троицкий, 51	Учебные пракутикумы- 4	биологический-9 Тематические стенды Компьютер-4 Ноутбук-3 Проектор-2 Принтер-4 Телевизор-1 Видокамера-1 Микроскопы

				монокулярные-34 Микроскопы бинокулярные-7 Центрифуга-2 Термостат воздушный-1 Дозатор одноканальный-2 Весы-1 Встряхиватель-1 Колориметр-2 Микроколориметр-1 Микроскоп стерио-4 Прибор «Диагност»-1 Прибор «Топаз»-1 Прибор «Яхонт» - 1 Шкаф сушильный — 2 Тематические стенды Реактивы Пипетка одноканальная-10
Гигиена и экология человека	Гигиена и медицинская экология	г. Архангельск, пр. Троицкий, 51	Учебные пракутикумы-3	Аелотренажер-1 Велоэргометр-1 Весы аналитические-1 Виброкалибратор-1 Вибропреобразователь-1 Газоанализатор-1 Гемокоагулометр-1 Глюкометр-1 Дозатор-1 Дозиметр-радиометр-1 Измеритель параметров электрического и магнитного полей – 1 Измеритель температуры и движения воздуха-1 Камера климатическая-1 Комплекс «Варикард»-1 Комплекс «Варикард»-1 Компьютер-9 Люксметр-пульсметр-1 Люксметр-яркометр-1 Малогабаритный счетчик-1 Прибор «Метеометр»-1 Прибор «Пикостен»-1 Прибор для определения индекса ТНС-1 Прецизионный виброметр- анализатор спектра 3- канальный-1 и др. измерительные приборы и принадлежности Реактивы Тематические стенды
Основы микробиологии и иммунологии	Микробиология, вирусология и иммунология	г. Архангельск, пр. Троицкий, 51	Учебные практикумы и лаборатории – 5 Вирусологическая лаборатория-1	Компьютер-5 Наотбук-2 Принтер-4 Микроскоп-22 Холодильники-2 Холодильный шкаф-2 Центрифуга-1 Стерилизаторы паровые-3 Стерилизатор сухожировой-2 Термостаты — 4 Однокамерный инкубатор-1 Твердотелый термостат-1 Детектор для ДТ-1 Баня комбинированная-1 Диспенсер-4 Тематические стенды реактивы
Фармакология	Фармакология	г. Архангельск, пр. Троицкий, 51	Учебные практикумы-3	Компьютер-2 Ноутбук-5 Проектор-1 Принтер-2 Тематические стенды
Общественное здоровье и здравоохранение	Общественное здоровье, здравоохранение и социальная работа	г. Архангельск, пр. Троицкий, 51	Учебные практикумы-6	Компьютер-27 Ноутбук-4 Проектор-8 Сканер-2 Принтер-9 Телевизор-1 Фотокамера-1
Психология	Психиатрия и клиническая психология	г. Архангельск, пр. Троицкий, 51	Учебные практикумы и тренинговые залы-9	Компьютер-4 МФУ-1 Видеомагнитофон-1 Проектор-2 Магнитофон-1 Телевизор-1

				Цифровая камера-1 Принтер-4
Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Судебная медицина и право	г. Архангельск, проезд Сибиряковцев, д. 2, корп. 3	Учебный практикум-1	мультимедиапроектор – 2 ноутбук – 2 компьютер – 1 макропрепараты – 26 муляжи – 30
Безопасность жизнедеятельности	Мобилизационная подготовка здравоохранения и медицина катастроф	г. Архангельск, набережная Северной Двины, 139	Учебные практикумы-6 Лекционный зал-1	Компьютер-4 Ноутбук-1 Проектор-2 Инструментарий и материалы Тематические стенды
Здоровый человек и его окружение	Поликлиническая терапия и сестринское дело	г. Архангельск, пр. Троицкий, 180	Учебные практикумы-3	телевизор – 1 ноутбук – 1 мультимедиапроектор – 1
Основы профилактики	Поликлиническая терапия и сестринское дело	г. Архангельск, пр. Троицкий, 180	Учебные практикумы-3	компьютеры – 2 имитатор для обучения в/м инъекциям – 1
Сестринское дело в системе первичной медико-санитарной помощи населению	Поликлиническая терапия и сестринское дело	г. Архангельск, пр. Троицкий, 180	Учебные практикумы-3	имитатор для обучения в/м инъекциям «Виttосктаte» - 1 имитатор для обучения венозному доступу – 1 имитатор для обучения катетеризации и уходу за стомой у мужчин и женщин – 1 имитатор для обучения лечению пролежней – 1 имитатор для обучения постановки клизмы -1 кровать функциональная трехсекционная КФК-01-МСК на колесах – 1 кушетка медицинская смотровая – 3 манекен для обучения уходу за пациентом – 1 манекен для обучения уходу за пациентом и BLS – 1 манекен тренажер Anna с модулем Skil Reporterl – 1 тележка внутрибольничная для перевозки медикаментов и медицинских изделий – 4 тренажер кмаксим III – 01» - 1 тренажер для зондирования и промывания и промывания и промывания и и промывания желудка – 5 усовершенствованный манекен руки для освоения навыков венепункций и инъекций – 1 фантом таза для навыков постановки клизмы, в/м инъекций, обработки стомы – 3 фантом ягодиц для отработки навыков в/м инъекций – 3 фантом женской (мужской) промежности для отработки навыков катетеризации – 9 фантом предплечья для отработки навыков в/в ннъекций – 9
Особенности сестринской помощи детям	Неонатология и перинатология Поликлинической терапии и сестринского дела	г. Архангельск, Ярославская 42-6; пр. Ломоносова, 292; ул. Тимме, 1 пр. Обводный канал, 7; Троицкий, 180	Учебные практикумы и аудитории- 6 Центр доклинической подготовки	штатив ШДВ-02 – 4 Компьютер-1 Ноутбук-1 Проектор-1 Телевизор-1 Фотокамера-2 Принтер-2 Тренажер интубации новорожденного ребенка-2 Тренажер реанимации ребенка-2 Тренажер ребенка для медсестры-1 Учебные видеофильмы Инструментарий, оборудование и материалы отделения

Сестринская помощь в акушерстве и гинекологии	Акушерство и гинекология	г. Архангельск, ул. Суворова, 1; Ярославская 42-6; пр. Ломоносова, 292; ул. Тимме, 1	Учебные практикумы и аудитории-9	Ноутбук-5 Проектор-3 Телевизор-10 Видеокамера-1 Фотокамера-1 Гинекологический тренажер-1 Имитатор гинекологический-1 Тренажер обследования шейки матки-1 Фетальный монитор-1 Фантом акушерский-1 Реонализатор-1 Тематические стенды Оборудование отделений Инструментарий и материалы отделения
Сестринская помощь пациентам терапевтического профиля	Факультетская терапия	г. Архангельск, Суворова, 1	Учебные практикумы-5	Компьютер-5 Ноутбук-2 Проектор-2 Фотокамера-1 Аппарат для реанимации – 1 Аппарат УВЧ-1 Гемокоагулометр-1 Тематические стенды Инструментарий и материалы отделения
Сестринская помощь пациентам хирургического профиля	Общая хирургия	г. Архангельск, ул. Гайдара, 3; пр. Троицкий, 115; пр. Ломоносова, 292; пр. Троицкий, 51	Учебные пракутикумы- 3 Центр доклинической подготовки	Компьютер-4 Ноутбук-3 Проектор-3 Тематические стенды Анализатор спектра-1 Прибор цифровой – 1 Ренттеноборудование-1 Телевизор-1 Инструментарий и материалы отделения
Сестринская помощь при инфекционных заболеваниях	Инфекционные болезни	г. Архангельск, наб.Северной Двины, 139; пр. Обводный канал, 7; ул. Самойло, 17-2	Учебные практикумы-6	Компьютер-2 Ноутбук-2 Проектор-1 Принтер-1 Учебные фильмы Инструментарий, оборудование и материалы отделения
Сестринская помощь при патологии нервной системы	Неврология, нейрохирургия и нейропсихология	г. Архангельск, Суворова, 1	Учебные практикумы-1	мультимедийный проектор – 1 ноутбук –
Сестринская помощь при нарушении психического здоровья	Психиатрия и клиническая психология	г. Архангельск, пр. Троицкий, 51	Учебные практикумы и тренинговые залы-9	Компьютер-4 МФУ-1 Видеомагнитофон-1 Проектор-2 Магнитофон-1 Телевизор-1 Цифровая камера-1 Принтер-4
Сестринская помощь в офтальмологии	Офтальмология	г. Архангельск, пр. Обводный канал, 9,	Учебные практикумы-2	Ноутбук-1 Проектор-1 Фотоаппарат-1 Микроскоп-1 Набор пробных линз-1 Офтальмоскоп-8 Оправа пробная универсаьная-1 Периметр проекционный-1 Индикатор внутриглазного давления — 1 Тематические стенды
Сестринская помощь в оториноларингологии	Оториноларингология	г. Архангельск, пр. Ломоносова, 292; Троицкий, 180	Учебный практикум-1	Компьютер-1 Ноутбук-1 Проектор-1 Принтер-1 Модель для обследования уха-1 Отоскоп карманный-1 Осветитель-1 Эндоскоп-1 Манекен PALS-1 Манекен подавившегося ребенка-1 Манекен ребенка для обучения процедурам ухода за новороженным-1 Тренажер «Максим»-1 Тематические стенды
Сестринская помощь во фтизиатрии	Фтизиопульмонология	г. Архангельск, пр. Новогородский, 28	Учебные практикумы-4 Лаборатория ПЦР-1	Компьютер-2 Ноутбук-11 Проектор-4

				Сканер-1 Принтер-2 Видеокамера-1 Фотокамера-1 Учебные фильмы Инструментарий, оборудование и
Особенности сестринской помощи пациентам пожилого и старческого возраста	Поликлиническая терапия и сестринское дело	г. Архангельск, пр. Троицкий, 180	Учебные практикумы-3	оборудование и материалы отделения компьютеры — 2 имитатор для обучения в/м инъекциям — 1 имитатор для обучения в/м инъекциям «Виttосктате» - 1 имитатор для обучения венозному доступу — 1 имитатор для обучения катетеризации и уходу за стомой у мужчин и женщин — 1 имитатор для обучения лечению пролежней — 1 имитатор для обучения постановки клизмы — 1 кровать функциональная трехсекционная КФК-01-МСК на колесах — 1 кушетка медицинская смотровая — 3 манекен для обучения уходу за пациентом — 1 манекен для обучения уходу за пациентом — 1 манекен для обучения уходу за пациентом и ВLS — 1 манекен тренажер Anna с модулем Skil Reporterl — 1 тележка внутрибольничная для перевозки медикаментов и медицинских изделий — 4 тренажер «Максим III — 01» — 1 тренажер головы универсальный — 1 тренажер для зондирования и промывания желудка — 5 усовершенствованный манекен руки для освоения навыков венепункций и инъекций —
				1 фантом таза для навыков постановки клизмы, в/м инъекций, обработки стомы — 3 фантом ягодиц для отработки навыков в/м инъекций — 3 фантом женской (мужской) промежности для отработки навыков катетеризации — 9 фантом предплечья для отработки навыков в/в
Сестринская помощь в дерматовенерологии	Кожные и венерические болезни	г. Архангельск, пр. Сибиряковцев, 2, корпус 1	Студенческие -5	ннъекций – 9 штатив ШДВ-02 – 4 Компьютер-15 Ноутбук-2 Проектор-2 Телевизор-2 Принтер-2 Аппарат Д*Арсонваль-1 Аппарат ультразвуковой терапии-1 Аппарат ультразвуковой чистки-1 Микроскоп-5 Милливольтметр-1 Рециркуляр-1 Креслокосметологическое-1 Лампа Вуда-1 Стол
Основы реабилитации	Физическая культура и оздоровительные технологии	г. Архангельск, пр. Троицкий, 51	Учебные практикумы-3 Тренажерный зал-1 Зал аэробики-1 Зал ЛФК-1 Лыжная база-1 Кабинет здоровья – 1	косметолологический-1 компьютер – 9 шт. ноутбук – 3 проектор – 2 DVDпроигрыватель-1 Музыкальный центр-1 Акустическая система-2

			Зал для спортивных игр Спортивный зал с оборудованием	Кушетка медицинская – 4 Столы ученические - 69 Стулья ученические - 69 Стулья ученические - 44 Ростометр – 5 Мячи баскетбольные – 47 Мячи футбольные – 12 Мячи для флорбола – 10 Мяч для бадминтона – 50 Мяч для мини-футболь – 6 Шведские стенки – 10 Турник навесной – 4 Скамейки – 18 Коврики двухслойные – 80 Обручи гимнастические – 10 Палки гимнастические – 10 Палки гимнастические – 10 Ракетки для бадминтона – 31 Сетка волейбольная – 2 Скакалки – 20 Тренажеры – 29 Лыжи беговые – 46 пар Лыжи пластиковые - 32 пары Ботинки лыжные – 78 пар Крепления лыжные – 78 пар Весы – 5 Гири – 8 Комплекс для психофизиологических исследований – 1 Степы – 21 Тонометр – 5 Мешок боксерский – 1 Шлемы – 4
				Тематические стенды
Основы реаниматологии	Анестезиология и реаниматология	г. Архангельск, ул. Суворова, д. 1	Учебный практикум - 1	ноутбук – 1 мультимедиапроектор – 1 манекен для обучения СЛР – 1 манекен для обучения
Медицина катастроф	Мобилизационная	г. Архангельск,	Учебные практикумы-6	интубации трахеи – 1 Компьютер-4
медицина катастроф	подготовка здравоохранения и медицина катастроф	набережная Северной Двины, 139	Лекционный зал-1	Ноутбук-1 Проектор-2 Инструментарий и материалы Тематические стенды
Теория и практика сестринского дела	Поликлиническая терапия и сестринское дело	г. Архангельск, пр. Троицкий, 180	Учебные практикумы-3	компьютеры – 2 имитатор для обучения в/м инъекциям – 1
Безопасная среда для пациента и персонала	Поликлиническая терапия и сестринское дело	г. Архангельск, пр. Троицкий, 180	Учебные практикумы-3	имитатор для обучения в/м инъекциям «Buttockmate» - 1
Технология оказания медицинских услуг	Поликлиническая терапия и сестринское дело	г. Архангельск, пр. Троицкий, 180	Учебные практикумы-3	имитатор для обучения венозному доступу — 1 имитатор для обучения катетеризации и уходу за стомой у мужчин и женщин — 1 имитатор для обучения печению пролежней — 1 имитатор для обучения постановки клизмы -1 кровать функциональная трехсекционная КФК-01-МСК на колесах — 1 кушетка медицинская смотровая — 3 манекен для обучения уходу за пациентом — 1 манекен для обучения уходу за пациентом и BLS — 1 манекен тренажер Anna с модулем Skil Reporterl — 1 тележка внутрибольничная для перевозки медикаментов и медицинских изделий — 4 тренажер «Максим III — 01» - 1 тренажер головы универсальный — 1 тренажер для зондирования и промывания желудка — 5

		усовершенствованный
		манекен руки для
		освоения навыков
		венепункций и инъекций –
		1
		фантом таза для навыков
		постановки клизмы, в/м
		инъекций, обработки
		стомы – 3
		фантом ягодиц для
		отработки навыков в/м
		инъекций – 3
		фантом женской
		(мужской) промежности
		для отработки навыков
		катетеризации – 9
		фантом предплечья для
		отработки навыков в/в
		ннъекций – 9
		штатив ШДВ-02 – 4

2. Учебный план

В учебном плане отображается логическая последовательность освоения циклов и разделов ППССЗ (дисциплин, практик), обеспечивающих формирование компетенций. Указывается общая трудоемкость дисциплин, модулей, практик, а также их общая и аудиторная трудоемкость в часах.

Учебный план состоит из трех циклов: общий гуманитарный и социально-экономический цикл, математический и общий естественнонаучный цикл и профессиональный цикл. Разделы учебного плана включают: учебную практику, производственную практику (по профилю специальности), производственную практику (преддипломную), промежуточную аттестацию, государственную итоговую аттестацию.

Общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный учебные циклы состоят из дисциплин. Профессиональный цикл содержит общепрофессиональные дисциплины и профессиональные модули в соответствии с видами деятельности. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. Учебный план состоит из обязательной и вариативной части.

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла ППССЗ предусматривает изучение следующих дисциплин: основы философии, история. Иностранный язык, физическая культура. Обязательная часть профессионального цикла предусматривает изучение дисциплины безопасность жизнедеятельности.

Учебным планом предусмотрено проведение консультаций.

Государственная итоговая аттестация выпускника является обязательной и осуществляется после освоения образовательной программы в полном объеме.

Государственная итоговая аттестация включает государственный экзамен и защиту выпускной квалификационной работы. Требования к ГИА определяются программой ГИА и Положением о ВКР, которые утверждаются ученым советом факультета.

Учебный план по специальности «Сестринское дело» представлен в Приложении 2.

3. Календарный учебный график

Календарный учебный график, в котором указывается последовательность реализации ППССЗ СПО по годам, включает теоретическое обучение, практики, промежуточные и итоговую аттестации, каникулы. Календарный учебный график представлен в Приложении 1.

4. Рабочие программы дисциплин и практик

Рабочие программы дисциплин разработаны и хранятся на соответствующих кафедрах. В соответствии с ФГОС СПО по специальности «Сестринское дело» раздел ППССЗ «Учебная и производственная практики» является обязательным, и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Учебная практика реализуется как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями.

Практики закрепляют знания и умения, приобретаемые студентами в результате освоения теоретических курсов, вырабатывают практические навыки и способствуют комплексному формированию общих и профессиональных компетенций обучающихся.

Практики проводятся как на клинических базах, так и в сторонних организациях, предприятиях, учреждениях различной форм собственности, обладающих необходимым кадровым и научно – технических потенциалом.

Аттестация по итогам практик производится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

5. Оценочные средства

5.1. Матрица формирования компетенций

В соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности «Сестринское дело» выпускник должен обладать общими и профессиональными компетенциями. Каждая дисциплина, раздел и модуль формирует соответствующую закрепленную компетенцию. Матрица компетенций представлена в приложении 3.

5.2. Фонд оценочных средств

В соответствии с требованиями ФГОС СПО для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям по специальности «Сестринское дело» созданы фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Фонды оценочных средств позволяют оценить знания, умения и освоенные компетенции.

Фонды оценочных средств включают: контрольные вопросы и типовые задания для практических занятий, контрольных работ, зачетов и экзаменов; тесты; тематику курсовых работ, а также иные формы контроля, позволяющие оценить степень сформированности компетенций обучающихся. Фонды оценочных средств являются обязательным приложением к рабочей программе дисциплины, разрабатываются и хранятся на соответствующих кафедрах.

Согласовано:

Проректор по учебно-воспитательной работе, профессор

Начальник учебного управления

Декан ФМИ

506 М.Д. Бобкова

М.Д. Бобкова

Т.Г. Светлична Т.Г. Светличная

1 График учебного процесса

	24 - 31	25	11	#	*	*	٠	*		*	*	•		Подготовка к государственной (итоговой) аттестация Государственняя (итоговая) аттестация
ABITYCT	17 - 23	51 52	11	11	*	*	*		٠	*	*	•		8 E
ABI	10 - 16	50		п	*	*		*	*	*	*	•		B 20
	3 - 9	49	11	11	*	٠	*	*	*	¥	*	*	*	det (m)
2		48	11	11		*	*	*		٠	*	*	*	Подготовка к госуд Государственная (к
a	20 - 26	47	IL	11	٠	*	*	*			٠		#	NO K
MOUR	13 - 19	46	H	H	*	*	*	*		٠	*	#:	*	appe Special
	6 - 12 23 MOH - 3	45	11	11	*	*	٠	*	*	*	*	*		DOC/20
	пои	4	0	8	*	*		*	*	*	*	*	*	1,55
	22 - 28	43	0	8	E	*	*	*		*	*	*	*	
MORE	15 - 21	42	::	8	日	*		*	*	*	*	*	*	
2	8 - 14	41	>	8	٥	*	*	•	*	*	*	*	*	1
4	1-7	40	>	8	V	*	*		*	*	*	*	*	-
	25 - 31	39	>	8	V	*	*		*	*		*	*	8
LINGE	18 - 24	38	>	8	Δ	*	*	•		*		*	*	375
1	11 - 17	5 37	>	8	×	*	*	83		*		*	*	mag .
Ļ	4 - 10	5 36	>	**	×	*	*			*	*	*	*	Учебная практика Прокаводственняя практика (по профилю специальности)
27		35	×	×	×			*			*	*	*	5
9	20 - 26	34	>	>	×	*	*	•		340	*		*	8
all Villa	13 - 19 6 - 12	2 33	>	>	>	*	*	*	*		*		*	€.
		31 32	>	×	×	*	*		*			*		Sant
T	23 - 29	30 3	>	×	*	C 1	*	*			•	*	•	ned.
ŀ	16 - 22	29 3	>	×	×	3.25 1/101	*	*	*		*	*	*	22 68
	9 - 15	28 2	>	7	7	*	*	-1		*		*		Учебная практика Прокзводственна
1	2-8	27 2	>	>	>						*	*		du a
Ļ	23 фев - 1	26 2	>	×	>	*	*	*	*	*	*	*		SH39
J	16 - 22	25 2	>	7	7		*		*		*	*		N P
	9 - 15	24 2	Α .	>	>	*	*	*	*	*	*	*	*	0 8 7
ŀ	2-8	23	y	y	×	*	*	*	*	*	*	*	*	
	T. SHK OZ	22	×	У.	×	*		*	*	*	*	*	*	
T	19 - 25	21	×	7	>	*	*	*	*	*	*		*	in the second
-	12 - 18	20	×	>	×	*	*	*	*	*	*	*	*	дисцитлинарным курсан
ŀ	5 - 11		11	11	11	*	*	*	*			*	*	3
9	The second secon	18 19	11	11	11	*	*	*	*	*	*	*	*	de
T	22 - 28	17	::	::	::	*	*	*	*	*	*	*	*	5
	15 - 21	16	×	>	×	*	*	*	*	*	*	*	*	ਰੈ
İ		15					*	*	*	*	*	*	*	
t	1 - 7	14	y	y	y	*	*	*	*	*	*	*	*	x u
t	24 - 30	13	>	>	>	*	*	*	*	*	*	*	*	100
t	17 - 23	12	×	>	>	*	*	*	*	*	*	*	*	100
-			×	>	>	*	*	*	*	*	*	*	*	TO ME
Ī	3 - 9	9 10 11	×	>	×	*	*	*	*	*	*	*	*	8 4
7	окт - 2 ноя		>	>	>	*	*	*	*	*	*	*	*	SHRE
I	20 - 26	8	>	>	×		*	*	*	*	*	*	*	Обучение по дисциплинан и ме Промежуточная аттестация
	13 - 19	7	×	>	>	*	*	*	*	*	*	*	*	
	6 - 12	ø	>	>	>	*	*	*	*	*	*	*	*.	
9		S	>	>	>	*	*	*		*	*	*	*	
	22 - 28	4	>	×	×	*	*	*	*	*	*	*	*	
		3	×	×	>	*	*	*	*	*	*	*	*	53
L		2	>	χ	>	*	*	*	*	*	*	*	*	E
	1-7	-	>	>	×	*	*	*	*	*	*	*	*	Har
	Курс		1	п	Ħ	2	>	M	M	Ш	×	×	×	Обозначения:

2 Сводные данные по бюджету времени

| | - | | 0, | 70 | 14
 | 16

 | | | |
 | |
 | | | |
|---|---|---|--|--
--
--
--
--|--|---|---
---|--
--|--|---|---|
| Boero | | 章 | S | 4 1 | 76
 | 43

 | | | |
 | |
 | | | |
| Каннкулы | | H. | 10 | 2 5 | 707
 | 2

 | | | |
 | |
 | | | |
| | | 햧 | | |
 | 7

 | | | |
 | |
 | | | |
| Pogro- | | HG4. | | |
 | 4

 | | | |
 | |
 | | | |
| ная помияя) | 2 08% | 1531 | | | 1
 | +

 | | | |
 | | 1
 | | | T |
| водствен
преддипи | | | | |
 |

 | | | |
 | |
 | | | |
| Проктики
Производствення
практика (по профило
специальности) | Boero | нед | | |
 | 4

 | | | |
 | |
 | į | | |
| | 2 CBM | 152 | | a | ,
 |

 | | | |
 | | I
 | | | |
| | 1 000 | HOA | | |
 |

 | | | |
 | |
 | | | |
| | Boero | нед | | a | ,
 |

 | | | |
 | |
 | | | |
| | стика | 2 сен | тон. | 4 | 2
 |

 | 7/17 | | |
 | |
 | I | | |
| ая практ | 1 cen | нед | 1 | , | 2 1/2
 | 27/7

 | | | |
 | |
 | | | |
| Учебы | Boero | нед. | ın | 4 |
 | -

 | | | |
 | |
 | | | |
| естация | 2 cen | Trail | 1 | |
 |

 | | | |
 | |
 | | | |
| уточная атт | 1 сем | ¥ | 1 | 1 |
 |

 | | | |
 | |
 | | | |
| Пронеж | Bcero | MCA. | 2 | 2 |
 |

 | | | |
 | |
 | | | |
| рсэн | DH. | час. обяз.
уч. занятий | 720 | 468 | 450
 | 200

 | | | |
 | |
 | | | |
| окарным ку | 20 | HEAL | 20 | 13 | 12 1/3
 | -

 | | | |
 | |
 | | | |
| междисципли | - M | час. обяз. | 540 | 504 | 450
 | 200

 | | | |
 | |
 | | | |
| и мениим | 10 | to: | 15 | 14 | 12 112
 | -

 | | | |
 | |
 | | | THE PERSON |
| нение по дисп | gro
ero | час. обяз. | 1260 | 972 | 000
 |

 | | | |
 | |
 | | | |
| - N | BOR | ğ | 35 | 27 | 25
 |

 | | | |
 | |
 | | | |
| | Производственная Подго- Прове- Каникулы Всего грактика (преддикломеная) | Промежуточная аттестация Учебная практина Производственная практина Производственная практина Производственная практина Производственная практина Промежуточная воето 1 сем Воето 1 | Востития нед. обст. нед. обс | Востор 1 сон 2 сен Всего 1 сен < | Всего 1 сен 2 сен Всего <t< td=""><td>Воето 1 сен 2 сен Всето <t< td=""><td>Восто 1 сен 2 сен Всего 1 сен 2 сен нед. объет. объ</td><td>Воето 1 сен 2 сен Rocero 1 сен 2 сен 2 сен Rocero 1 сен</td><td>Signature 1 сем 2 сем Всего 1 сем 1 сем</td><td>Воего 1 сен 2 сен Воего <t< td=""><td>Scy-bit Mem по дисциплинарины курсан 1 сем 2 сем Всего 1 сем 1 сем</td><td>Всего 1 сен 2 сен Всего 1 сен 2 сен 2 сен <t< td=""><td>Вовто 1 свн 2 свн Всето 1 свн 2 свн всето 1 сен 2 свн всето 1 свн 1 свн всето 1 свн 1 свн всето 1 свн 1 свн всето 1 свн нед всето 1 свн нед вс</td><td>Восто 1 сен 2 сен Всего 1 сен 4 сен нед. нед.</td><td>Всего 1 сен 2 сен Всего <t< td=""></t<></td></t<></td></t<></td></t<></td></t<> | Воето 1 сен 2 сен Всето 1 сен 2 сен Всето <t< td=""><td>Восто 1 сен 2 сен Всего 1 сен 2 сен нед. объет. объ</td><td>Воето 1 сен 2 сен Rocero 1 сен 2 сен 2 сен Rocero 1 сен</td><td>Signature 1 сем 2 сем Всего 1 сем 1 сем</td><td>Воего 1 сен 2 сен Воего <t< td=""><td>Scy-bit Mem по дисциплинарины курсан 1 сем 2 сем Всего 1 сем 1 сем</td><td>Всего 1 сен 2 сен Всего 1 сен 2 сен 2 сен <t< td=""><td>Вовто 1 свн 2 свн Всето 1 свн 2 свн всето 1 сен 2 свн всето 1 свн 1 свн всето 1 свн 1 свн всето 1 свн 1 свн всето 1 свн нед всето 1 свн нед вс</td><td>Восто 1 сен 2 сен Всего 1 сен 4 сен нед. нед.</td><td>Всего 1 сен 2 сен Всего <t< td=""></t<></td></t<></td></t<></td></t<> | Восто 1 сен 2 сен Всего 1 сен 2 сен нед. объет. объ | Воето 1 сен 2 сен Rocero 1 сен 2 сен 2 сен Rocero 1 сен | Signature 1 сем 2 сем Всего 1 сем 1 сем | Воего 1 сен 2 сен Воего <t< td=""><td>Scy-bit Mem по дисциплинарины курсан 1 сем 2 сем Всего 1 сем 1 сем</td><td>Всего 1 сен 2 сен Всего 1 сен 2 сен 2 сен <t< td=""><td>Вовто 1 свн 2 свн Всето 1 свн 2 свн всето 1 сен 2 свн всето 1 свн 1 свн всето 1 свн 1 свн всето 1 свн 1 свн всето 1 свн нед всето 1 свн нед вс</td><td>Восто 1 сен 2 сен Всего 1 сен 4 сен нед. нед.</td><td>Всего 1 сен 2 сен Всего <t< td=""></t<></td></t<></td></t<> | Scy-bit Mem по дисциплинарины курсан 1 сем 2 сем Всего 1 сем 1 сем | Всего 1 сен 2 сен 2 сен <t< td=""><td>Вовто 1 свн 2 свн Всето 1 свн 2 свн всето 1 сен 2 свн всето 1 свн 1 свн всето 1 свн 1 свн всето 1 свн 1 свн всето 1 свн нед всето 1 свн нед вс</td><td>Восто 1 сен 2 сен Всего 1 сен 4 сен нед. нед.</td><td>Всего 1 сен 2 сен Всего <t< td=""></t<></td></t<> | Вовто 1 свн 2 свн Всето 1 свн 2 свн всето 1 сен 2 свн всето 1 свн 1 свн всето 1 свн 1 свн всето 1 свн 1 свн всето 1 свн нед всето 1 свн нед вс | Восто 1 сен 2 сен Всего 1 сен 4 сен нед. нед. | Всего 1 сен 2 сен Всего <t< td=""></t<> |

	ė	q	ţ
	ζ	ü	ξ
١		ľ	
	i	ĭ	
	i	ľ	1
	ġ	Ė	3
	Ġ	3	Ī
		2	
	ě	ŕ	١
	ì	ľ	
	ġ	t	5
	2	Ï	•
	į	2	
	١	5	ļ
	ī		
	ì		١
	1		
	ě	9	į
	ŝ	t	•

The content of the			Формы промежуто аттестация	MERCYTOWNOR TRAPS		Учебыя нагружа обуча	큦	, , , iOIO			Rype 1				Pacroede	See City	по курсан и сенестран Курс 3	Sales	-			Free 1			Me
No. 1985	142	PREMERCE		ликоф эки <i>l</i> d	виодинов	RESISTANCE SECTION	S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	g 'axeodu '	723040	T COLUMN	1349 50 30		200 M M M M M M M M M M M M M M M M M M	7608	Cenecro 3 36 regg	\$ 10th	12004	4 346	20 C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	1304	₹ du	238	9	9 see	yverdean Harpyzen Upst Dens. Ber
The control of the co	Mto	oro watching (C yverton sciency/autogos) is n	SHOT OUNTS	- 1		wo .	M.T.	XVV	0	erydo Jash	iodu Ma	2 25	1,04/1. 1,04/1. 1968 1978	M Si	8 % mydo	podu dAy prese	10	osī svýčo	eodu dAy unere	ro	Teo Object	uodu	e z	Ma6. H	9
Continue the content of the continue the c	Have	ацеобразовательная подготовка мальное обыте обще обще																				Sept.	R		
	8	новное общие образование		1	F	\parallel		#	-				-	1		+	-	-	+	1		-	1		4
	CD	анне (польое) обще образовани		Н	H	H												-	#	+	F	-	ŀ		1
Province containment	Eas	Sollie Antaktorise			H][_
Particularization control co	No.	офильные диоциплинаы							-	-													-		Ц
Supposition of the control of the co	INFC	ОВЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	8 25	18	4698	1566 313	1344 1788		270 54	3 252 288		326	306 450	742 238	SON 206	298	231	228		226				1 222	4092
Continue c		Uppli tymanerrapsuali st satruan-americani usen	12	5	810	-	122		R	×	232	162	-		80 20	09	×			20	11-	11	11	8	250
No. 1995		нове философия	1		95		R		42	ス			-	-		1	#	#	1	ļ	1	+		+	-
The continuation of the co		TOPHN CTDMeanS when	135		28 25	9 9	×	Ī			8 ×	9 >		+	н		Ħ	Ħ	Ħ		Ħ		H		8
Control Cont	1 1	новы биледицинской этног			4	19	20			Ī	2		0	+	2 22	12	İ	Ţ	1	9	1	R	a	32	22
No. 10.0000000000000000000000000000000000		TOTAL HINNIGHAN MCCREZONINGS	2		28 2	10	16				R	\$	-		+	H						+	I	+	H
Note the proposed solution Note the propo		свеческая культура	12345		348	174			90			\perp	40	-	44.57	t	92	I		R	1	+	z z	_	348
Particularies Particularie	EH Man	птенатическай и общий ественномучений цисл	2	-	220	1	z		28	16	160	711	0.0							L	L	1			166
Propositional particles of the control particl		TENTENCE	1	t	8	+	36	t	92	16	F	Ī	+	+	-	+	+	+	+	+	-		+	1	15
Part		формационные технологии в офессиональной деятельности		2	8	-	122					R	-			F							ļ	F	901
Content content and attack con		HORE MOHOMEON	2		¥	Н	Я				25	20 34	-										-		+
Particular control con	No.	офессиональный цики	-11-		3668	1238	1148	1	504	8 198 200	822	246 462	208 274	614 19	1 424 186	П	115 205 4	10 228 1		190 35	6 174 182	\$63	103 360 15	4 206	3260
	8 8	<u>8</u> ₹	٠,	^	2/11	250	ğ:	T	1	4 158 126	\$Z\$	166	204 154	20	8	1	9	30	100			142	102	64	1172
Continue c		l s	-	-	2 25	-	106	1	8 8	92 2	100	ž		1											8
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		новы паталагия	+		28		R	Ī	R	7	92	8 3							+	+			1		248
Contact automatical automati		летика человека с основани дицинской генетики			8	34	92		ž	22															35
Continue c		ительна и эксплония меловека повы завиробилистия и инвернология	-	^	95 66	20	2 2		82	30	69	9	-												S
Note the continue of the con	П	CHEROMOTHII	1	2	120	9	8		02	8		9	-			+			+					+	120
12 12 12 12 12 12 12 12		завосиранение завосиранение	•		28	-	g										10	30	80						35
This province is a partial state of the partial s		DODINGTORN	12	-	214	-	92			30	128	89 09		-	30								H		234
Province contain con		офессиональной деятельности	9	,	05	-	BR 2																д		8
Proposition Proposition		офессиональные модули	6 3	7	2496	989	969	1	8	4 40 74		80 124	4 120	564 170		I	- 11	52 198 16		- 11	174	421	2Kg	48	92
Concision produced with standard with stan		оведение профилактические ропринтий	1	2	192		29	Two-						78 30	н		11			11	81	28	×	14	193
Companion parameter Companion parameter		оровый человек и его окружение		-	22	\vdash	22							╂	8	36			Н			11			#
Circippeacone plane a colimpea FFT NP NP NP NP NP NP NP NP NP NP NP NP NP		стринское дело в систяме первичной дуко-свигтарной помощи население		40	8 8		8				F		-	1					24	z	15	-	R	-	8 8
Substitution parameter state of the parameter state state state state state state state state state state state state state state state state state state stat	1	CTIVENCIOE AERO B CHCTENE BARD-CHINTADECE TOHOUGH		4	1	-	ĭ		¥	¥)es:		2	¥	444		490	ž,		+	ğ	9	1 3		
Note the content of the color		замен квалификлиционный										-								11					+
Secretarian Secretaria Se	7.8	ебно-дналностическ иекон процессах		4	1772	909	瓷	_						_	346 142		195	198		146	140	-	168		1772
Cocrossession performance 5 82 56 5		стринский ужду при различных Золеваннях и состояннях	_	346	1690	88	215							-	346 142		195	851		120	104	4⊢	166	1	1690
Occidendational promotion in a contraction of the contraction of t		жовы реабчитлиры		S	82	\dashv	96												20	35	35	H		+	25
Occidentation companies with the control of the companies	-	стринский понаць в акушерстве и чекспости		6.			at a		- GC	ă,	g,		25	¥		+4	ž	ı		ARC ARC	M-PA	¥	1		
THI WO NO. 72 MMA 2 146. MMA 146. MMA 146. MMA 147. MMA 1 18. MMA	-	собенести сестринское поноще детян стринская понощь пациентан		- 6		-	7	+	78F	Yun	9		25	HIC.	-			ie,			ă	ğ	¥		+
٩	7	- 13		-		-	ā		¥	16,5	9		STATE OF	¥	¥			HEA			151	39	1		

план учевного процесса

		Форны пронежутанной аттестация	_	ж жинданд	эгружа о	Учебная нагрузка обучающихов,	3 3			Form 1					Pacripegenesse n	по курсан и сенестран	местран								
				H	80	Обезательная	-	S	Cerecip 1		83	ectp 2		Семестр 3		usbe 4	Cessectts 4	Ī		Casserin E	Kype 3	-			Managary Preferen
	Чанительние циялов, раздилов,		rite	200		B TOM VAKING	216	16	HEA		7	22 HPA		16 H	HEA		16 HER			16 west	1	Cenecip 6	cup 6	T	насыза
HARRIC A	дисциплия, профессиональных недулей, МдК, практис	1910				.0			P HOL B	мсле		101	мсме	L	B TON VAICHE		•	TON HACIE		B TOPP	HECOR	-	B TON WICHE	- IIME	1
		, PATRICE I	servesti, presenti	Мактон Саностоя	Boero	ичдо доо) рти дай ртинае	мурс. прое	Саност.	Teop, obyverene date, with	жеттия Курс. проект.	Максым. Саност. Всего	Teop, obyenee flab, is np., and is next	Курс. гаробит. Максина.	Саност. Воего	Teop. Shreness shrenes Aypc.	проект. Маконн. Свиост.	oreoß .qosT sweargo	du n. da	Макове. Саност.	"du w 'ge	Курс. Проект. Максия.	Canaca. Bosto	rdu w rge	'Exact.	Offers. Bap.
Y1.62.05	Сестринская понощь пашевятам экруптического профиля		Æ	3	98	-	9	¥			¥		¥			ý	28	1 "	9	u _		- 4	u .		+
Yn.02.06	Сестриносия понощь три паталогии исраной окстаны		E) DE	*	1 3	7	air.	HEA		¥	¥	264	U	HCA	186	1	-	3	36 see 1		1	1	1	+
	Основы реабниятация		П	3	22	1 1	1/2	ARC.	15.5		NA.	у	All All		New	205	162		1000	1	172		1	1	+
YP.02.08 C	Сестринская поноць во фланатрии Экалипи въдлификационный		H	¥	22	igi.	_	Ng.	ž		¥	Yası	NA.		нед	A P	1968		- ABC	251		4MC 18		1/2	H
11M-03	Оказание довранабаной теграцинской понощи при неотпожных и экспоемальных состояниях	1		124 38	8	2													25	32 16 16	n	22	20	F	ă
MIK.03.01	Основы ревенчетология	2	L	22 23	32	16 16	-	-			-	-		-	-	1	1		⊣⊦					7	1
	Медицина катастроф	Н	9	Н	Н	+					H						-	I	2	27 10 10	22	22	36 28	+	N E
	Основы резникатология		W.	3	36	1 East	7	400	Pack		- AK	T SHE	à		нея	¥	HILL		386	145,0	7	-	-11	F	╟
100	Department and respective to the control of the con																								
	Выполужение работ по профессии невадайи недавранская сестра	3	Ì	406 170	238	44 194	204	90 114	40 74		204 80 124	4 4 120						E							408
MJK-04:01 T	Теорыя и практыка сестринского дела	1		98 50	36	22 14	86	50 36	32 14								-		ŀ		-			1	2
MJK.04.02	Безопасчая средл для пациента и персонала			118 40	82	18 60	118	40 78	18 60															F	118
MJK.04.03 T	Теочология оставния недицинских услуг	3	Ĥ	204 80	121	4 120				ñ	204 80 124	4 120				t	-		F	-		ł		Ŧ	306
YD.04.01	Безопасная среда для пациента и персонала		Æ) (S)	*	1 2	*	36	1 1		386	HOR	JEN -		нед	ğ	ies		¥	нед	,	¥	¥		-
	Технологія оказання недицинских услуг		Ud.	ğ	36	1 Тан	7	¥	HEA		H	Yan	76%		HEX	385	Xee	I	1680	Pier I	2	, and	1	1	+
VII.04.03 V	Учебная практика		Œ	ğ	72		7	à	HCA.		WK 72	П	¥	u	HCA	æ	+		-ABC	24	2	ARC.	194	F	t
_	нериктина по продчило слециальности Экапчен паалификационный		E	ý	200	HEAL CO	7	W.	нед		¥	¥.	9	,	2	¥	285 HPA	8	-#BC	Узы	7	36	Viet Viet		Н
	Учебная и производственная (по профилю следнальности) практием			ğ	828	нед 23	H	36	ž.	-	vac 108	86 HER.	3	22 22	HEA 2	3	396 нед	п	- A	162 HGA	41/2	22	HEA 11/2	-	
	YverSean ripalscrivia			38	540	нед 15	H	100	116.5	-	108 108	8 1464 3	╟	22 23	1163. 2	209	10f sea		301	JL.	╬	╫	JL	חר	
	Концентумураванная			ABC.			H	H	-		Ħ	1	39	H	348.8	ğ	YMA		- A	A A	H	46	HER THE		
	MINE AND AND AND AND AND AND AND AND AND AND			700	8	HER IS	1	36	HEA		1	1 100	9	K 12	162 2	¥	106 reg		76	162 HRA 4	4 1/2 14	vac 52	11/2		
	Прокаждетвення (по профило слециальности) практика			¥	$\overline{}$		-	¥	ž.		ğ	Ϋ́	XF.		Hest	1680	-	10	384	Уэн	9	MC.	T T T		
	Конциятрированения Рассредоточения			39 38	288	2 2	+	ARC ARC	HEA AND	+	3 3	Y Y	490	y	144	39 3	288 HEA	10	3 3	Z i	7	¥ 1	Ya.	П	
	Преддигионная практика				Ť	HER 4	-		HEA			нед			HE.S.		Ушн			r regar	1		*	7	
	Государственняя (итоговая) аттестация					HEA 6			163			HER			162		HER			N. S.	-		L	1	
	Подготовка выпусной квалификационной работы					*	201		ş			žį.			You		N.SH			15 E			2 2		
	Зацита выпусноя квалификационной работы					1 1			N.			PHIT			нед		HEA			a a				T	
	Подгозовка к государственени экзаненам					NA N	124		нед			нед			16A		12			¥			100,0		
	Проведение государстиенных экзаченов					Hess 2	H		FREA			HELE			ž.		H		İ	HEA	-	-	-	Т	
	KOHCYTISTALITISI no O						Н		36			36		328			238			32		n			
	в т.ч. в период обучения по цимлин						\parallel																	П	
	консультации по пп			1			+																	Г	
	E T. L. B DEDINGE DOY-MEMORY TO UNIONE						1			1	- 11		-								٦			, 	
	BLEE O TO AMELINIMAM M MAK	S2 S3	18	1566	3132 1	4698 1566 3132 1344 1788	810	270 54	810 270 540 252 288		1120 364 75	756 306 450	742	742 238 504 206	206 298	699 231	1 468 228 240	240	640 226	640 226 414 174 240	299 0	237 450	178 272	П	4055 64
	есто по дусцивния в период объчения по циклам)	82	18	4698 1566		3132 1344 1788	810	270	0 252 288		1120 364 756	8 306 450	742	238 504	206 298	699 231	1 468 228	240	640 226	414 174 240	000	237 450	178 272	_	4092 606
	Экзаненов (без учета физ. культуры)								2			3					-							1	
and all	Savetos (bez yweta dad. ey/satypu)						+		_	+				•								*			
and .	erand ran) on and xeepware the control of the state of th	QNES. KYPS-TYDING							-			4		4		1	*			*		*			

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Munder	Lamonouni							-					
индекс	наименование						Формируев	Формируемые компетенции	нии	A. S. L. P.			
НО	Начальное общее образование									B CONTRACTOR		STATE OF STA	
00	Основное общее образование									THE PERSON NAMED IN		The second	
РД	Базовые дисциплины												
пд	Профильные дисциплины												
orca	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл												
OrC3.07	Физическая культура	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	9 XO	OK 7	OK 8	OK 9	OK 10	OK 11	OK 12
		5 5 E	OK 2	OK 3	OK 4	2 70	OKK	27.70	0 10	0 40	4 10	20,000	25.00
Orc3.01	Основы философии	OK 13				3	5	Š	5	5	27 5	5	ZI 40
נט בשטט	Memorina	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	9 XO	OK 10	OK 11	OK 12
20.02	история	OK 13											
טררים היום	MacAmazania anama	OK 4	OK 5	0K 6	OK 8	TK 1.1	TK 1.2	TIK 1.3	TK 2.1	TK 2.2	TK 2.3	TK 2.7	TK 2.8
500	Annota partition Asom	TIK 3.1	TIK 3.2	TIK 3.3									
Orca.04	Основы биомедицинской этики	OK 1	OK 4	OK 5	0K8	OK 10	OK 11	TK 1.1					L
Orca.05	Психология общения	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 7	8 XO						-
Orca.06	Методы научных исследований	OK 1	OK 2	OK 4	OK 5	OK 7	OK 8	9 XO					
H	Математический и общий естественнонаучный цикл												
EH OI	Marouse	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 8	0K 9	NK 1.3	TK 2.1	TIK 2.2	TK 2.3	TK 2.4	TK 3.1
	Part of the control o	TIK 3.3											
FH 02	Информационные технологии в профессиональной	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	6 XO	OK 10	OK 11	OK 12
	деятельности	OK 13	TK 1.1	TK 1.2	IIK 1.3	TK 2.1	TK 2.2	TK 2.3	TIK 2.6				
EH.03	Основы экономики	OK 1	OK 3	OK 4	OK 6	OK 8							
ПО	Общепрофессиональные дисциплины									1000			
On.11	Безопасность жизнелевтельности	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK S	OK 6	OK 7	OK 8	0K 9	OK 10	OK 11	OK 12
		OK 13	IK 1.1	TK 1.2	TK 1.3	TIK 2.3	IIK 2.4	TIK 2.5	IIK 3.1	TIK 3.2	TIK 3.3		
OU.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	OK 1	OK 2	OK 4	OK 8	NK 1.1	TK 1.3	TIK 2.1	TIK 2.6				
00.00	Australia is Austrantia transcent	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	0X 6	OK 8	OK 11	IK 1.1	TK 1.2	TK 1.3	TK 2.1
	DATE AND DESCRIPTION OF THE PROPERTY OF THE PR	TIK 2.2	IIK 2.3	TIK 2.4	IIK 2.5	NK 2.6	TIK 2.7	TIK 2.8	TIK 3.1	TIK 3.2	TIK 3.3		
00.03	Основы патопотии	OK 1	OK 2	OK3	OK 4	OK 5	OK 8	0K 9	IK 1.1	TK 1.2	TK 1.3	IK 2.1	TK 2.2
	Condition and the second secon	IIK 2.3	TIK 2.4	TK 2.5	TIK 2.6	NK 2.7	UK 2.8	□K 3.1	TIK 3.2	TIK 3.3			
OT 04	FOURTHER LIBERTAC OCHORAMI MARINILITATION PARAMETERS	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK S	OK 8	OK 11	TK 1.1	IK 2.1	TK 2.2	- ITK 2.3	TK 2.5
	י בייבייות יבוספכת כ סכונספתיות הקלמוקיוזרתכית ובחבותנת	TK 2.6											
20.00	Caragua in second to the second	OK 1	OK 2	OK3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	OK 10	OK 11	OK 12
	I II INCHO IN SWAIN IN HEIDBENG	OK 13	IK 1.1	TK 1.2	TIK 1.3	TK 2.1	TK 2.2	TK 2.3					
90 100	Ochora murrofannomu a manaraman	OK 1	OK 2	OK3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	TK 1.1	TK 1.2	TK 1.3
8	OCTOBER PRESCRIPTION IN MINISTERATION IN	TK 2.1	IIK 2.2	TIK 2.3	TIK 2.5	TK 2.6							
OII.07	Фармакология	OK 1	OK7	OK 8	TK 2.1	TK 2.2	TIK 2.3	TIK 2.4	IIK 2.6				
OUT OR	Ofittamentation of proposed in any account	OK 1	OK 2	OK3	OK 4	OK S	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	OK 10	OK 11	OK 12
201	contest actions applicable in applicable in the contest of the con	OK 13	IK 1.1	TK 1.2	TK 1.3	TK 2.1	TK 2.2	TK 2.3	IIK 2.6	TIK 3.1	TK 3.2	TIK 3.3	
90.00	Поихология	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 6	OK 7	OK 8	OK 10	OK 11	TK 1.1	TIK 1.2	TK 1.3
	The second secon	TIK 2.1	TK 2.2	TK 2.3	TK 2.4	TK 2.7	TIK 2.8	TIK 3.1	TIK 3.2	TIK 3,3			
		OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK S	OK6	OK 7	OK 8	OVO	OV 10	NV 44	C+ 40

учебный план "34.02.01 СД.osf", Код специальности 34.02.01

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Manne	The state of the s							STATE OF STREET	The second second				
MINGERC	TINSECTION OF STATE O						формируей	Формируемые компетенции	нции				
OU.10	правовое обеспечение профессиональной деятельности	OK 13	NK 1.1	IK 1.2	IK 1.3	TIK 2.2	TIK 2.3	TIK 2.4	TK 2.5	FIK 2.6	TK 2.7	TIK 2.8	TIK 3.1
		TK 3.2	NK 3.3										
MI	Профессиональные модули												
TM.01	Проведение профилактических мероприятий												
MUK O1 O1	Company of the second of the s	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	ok 6	OK 7	OK 8	OK 9	OK 10	OK 11	OK 12
לטייסייטי	эморовым человек и его окружение	OK 13	TK 1.1	TK 1.2	TK 1.3		-						
MDK 01 02	Ortonia modumarium	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK7	OK 8	0K 9	OK 10	OK 11	OK 12
***************************************	Concess ilpoprofering	OK 13	NK 1.1	TK 1.2	TK 1.3								
MUV O1 03	Сестринское дело в системе первичной	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK S	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	OK 10	OK 11	OK 12
through	медико-санитарной помощи населению	OK 13	TK 1.1	TK 1.2	IK 1.3								
101010	Сестринское дело в системе медико-санитарной	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK S	OK 6	OK 7	OK 8	0K 9	OK 10	OK 11	OK 12
.04104	итомот	OK 13	TK 1.1	NK 1.2	TK 1.3								
IM.02	Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах												
M/IK 02 01	Сестринский уход при различных заболеваниях и	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	0 X 9	OK 10	OK 11	OK 12
	состояниях	OK 13	NK 2.1	TK 2.2	TIK 2.3	TIK 2.4	TIK 2.5	NK 2.6	IK 2.7	TK 2.8			
MJK.02.02	оновы реабилизиии	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	0K 9	OK 10	OK 11	OK 12
200000		OK 13	TIK 2.1	TK 2.2	TK 2.3	TIK 2.4	TIK 2.5	TIK 2.6	TK 2.7	TIK 2.8			
VT.02.01	Оестринская помошь в акушевстве и ремякологии	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	0K 9	OK 10	OK 11	OK 12
Zerene,		OK 13	NK 1.1	TK 2.1	TK 2.2	IIK 2.3	TIK 2.4	TIK 2.5	TK 2.6	TIK 2.7	TIK 2.8		
NT.02.02	Особенности сестоинской помощи петам	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK S	OK 6	OK 7	OK 8	0K 9	OK 10	OK 11	OK 12
		OK 13	IIK 2.1	TK 2.2	IK 2.3	TK 2.4	NK 2.5	TIK 2.6	TK 2.7	TIK 2.8			
VT.02.03	Сестринская помощь пацментам терапевтического	K1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	0K 9	OK 10	OK 11	OK 12
	structurity .	OK 13	NK 2.1	TIK 2.2	TK 2.3	TIK 2.4	TIK 2.5	TIK 2.6	TK 2.7	TIK 2.8			
YT.02.04	Сестринская помошь при инфекционных заболеваниях		OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	OK 10	OK 11	OK 12
			NK 2.1	TIK 2.2	IIK 2.3	TK 2.4	TIK 2.5	TIK 2.6	IIK 2.7	TIK 2.8			
NT.02.05	Сестринская помощь пацментам хирургического	0K1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	OK 10	OK 11	OK 12
The state of the s	Hightophi	OK 13	NK 2.1	TIK 2.2	NK 2.3	TK 2.4	IIK 2.5	IIK 2.6	TK 2.7	TIK 2.8			
NT.02.06	Сестринская помощь при патологии нервной окстемы	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	0K 6	OK 7	OK 8	OK 9	OK 10	OK 11	OK 12
		OK 13	NK 2.1	NK 2.2	TK 2.3	TIK 2.4	TIK 2.5	TIK 2.6	TK 2.7	TIK 2.8			
Y7.02.07	Основы реабилитации	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK S	9 XO	OK 7	OK 8	OK 9	OK 10	OK 11	OK 12
		OK 13	IK 2.1	TK 2.2	TIK 2.3	TIK 2.4	TK 2.5	IIK 2.6	TK 2.7	TK 2.8			
NT.02.08	Сестриносая помошь, по фтизиатыми	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	0K 9	OK 10	OK 11	OK 12
		OK 13	TIK 2.1	TIK 2.2	IIK 2.3	IIK 2.4	IIK 2.5	TK 2.6	NK 2.7	TK 2.8			
TIM.03	Оказание доврачебной медицинской помощи при неотложных и экстремальных состояниях												
MJK.03.01	Основы резниматопогии	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK S	OK 6	OK 7	OK 8	6 XO	OK 10	OK 11	OK 12
	100 00 100 100 100 100 100 100 100 100	OK 13	IIK 3.1	TIK 3.2	TK 3.3								
M/IK.03.02	Медицина катастроф	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	0 X 9	OK 10	OK 11	OK 12
		OK 13	TIK 3.1	TK 3.2	TIK 3.3								
NT.03.01	Основы реаниматологии	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK S	OK 6	OK 7	OK 8	0K 9	OK 10	OK 12	OK 13
		TK 3.1	TK 3.2	TK 3.3									

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование						формируем	Формируемые компетенции	нции				
TIM.04	Выполнение работ по профессии младшая медицинская сестра												
MUK Od Ot	Taken is missing an interest to the second s		OK 1	OK 2	OK 3	OK 6	OK 7	OK 8	OK 11	OK 12	IK 1.1	TK 1.3	TK 2.1
TO: LOW HA	гория и практика сестринского дела	TIK 2.2	TIK 2.5	TIK 2.6									
MUNCOS O	Topographic of the sea of the season of the		OK 1	OK 2	OK 3	OK 6	OK 7	OK 8	OK 11	OK 12	TK 1.1	TK 1.2	TK 1.3
יוקריטייטב	резоласная среда для нациента и персонала	⊓K 2.1	TIK 2.2	TK 2.5	TIK 2.6								
MUV OA 03	Towns towns and participated and property		OK 1	OK 2	OK 3	OK 6	OK 7	OK 8	OK 11	OK 12	TK 1.1	TK 1.2	TK 1.3
ייקרייטייטיי	гелнология оказания медицинских услуг	TK 2.1	TK 2.2	TK 2.5	TK 2.6								
איז טאין טאי	Enterpretation of the state of		OK 1	OK 2	OK 3	OK 6	OK 7	OK 8	OK 11	OK 12	TK 1.1	TK 1.2	TIK 1.3
700000	הכיים ובהריטונים או ובהריטונים	TK 2.1	TK 2.2	TK 2.5	TIK 2.6								
2000	Transfer of the second		OK 1	OK 2	OK 3	OK 6	OK 7	OK 8	OK 11	OK 12	TK 1.1	TK 1.2	TK 1.3
201107106	ו בארטונט אים טומטפונים ויקוניקיים אים אים אים אים אים אים אים אים אים	TK 2.1	TIK 2.2	TIK 2.5	TIK 2.6								
20000	Construction activated	OK 1	OK 2	OK 3	OK 6	OK 7	OK 8	OK 11	OK 12	IK 1.1	IK 1.2	TK 1.3	TK 2.1
Concount	A VESTIGAR I I POR I FING	TIK 2.2	TIK 2.5	NK 2.6									
			OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	0K 6	OK 7	OK 8	OK 10	OK 11	OK 12
117.04.01	Практика по профилю специальности	OK 13	□K 1.1	TK 1.2	IIK 1.3	IIK 2.1	TIK 2.2	NK 2.3	TK 2.4	TK 2.5	NK 2.6	TIK 2.7	TIK 2.8
		TK 3.1	TK 3.2	TIK 3.3									