

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Стегний Кирилл Владимирович
 Должность: И.о. ректора
 Дата подписания: 2018.04.12
 Уникальный программный ключ:
 d59234ba928aaa5c04c54eb9013e367220b6b2ae

**Паспорт дополнительной профессиональной программы
 профессиональной переподготовки**

Название ДПП	Информационные системы в здравоохранении
Должность	Специалист по информационным системам в здравоохранении
Нормативный срок обучения	342
Форма обучения (очная, очно-заочная, заочная)	Очная
Применение ДОТ и ЭО	Да
Наличие стажировки	Да
Целевая аудитория	Обучающиеся по основным образовательным программам 4 и 5 курсов специальности «Лечебное дело»
Планируемые результаты обучения	Формирование цифровых компетенций, необходимых для получения обучающимися дополнительной ИТ-квалификации «Специалист по информационным системам в здравоохранении»
Форма итоговой аттестации	Защита итоговой аттестационной работы
Документ, выдаваемый по результатам освоения программы	Диплом о профессиональной переподготовке
Квалификация преподавателей	Квалификация преподавателей, привлеченных к реализации Программы, соответствует квалификационным характеристикам, установленным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11.01.2011 №1н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования».
Аннотация программы	Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки ИТ-профиля (далее – Программа) предназначена для студентов, обучающихся по основным программам высшего образования уровня специалитета (специалисты 4 и 5 курсов) по специальности «Лечебное дело». Целью профессиональной переподготовки является получение актуальной для отрасли здравоохранения дополнительной ИТ-квалификации: «Специалист по информационным системам в здравоохранении». Нормативный срок освоения Программы 342 академических часа при сетевой форме обучения с участием промышленных партнеров, в очно-заочной форме с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.
Календарный учебный график	2 раза в неделю по 4 часа в течение 9 месяцев

III. Учебный план Программы

Объем Программы составляет 342 академических часа. Учебный план Программы определяет перечень, последовательность, общую трудоемкость разделов и формы контроля знаний.

Структурные элементы (разделы Программы)	Общая трудоем- кость, часов	Обязательная аудиторная учебная нагрузка		Самостоятельная работа, часов		Практика, стажировка, часов	Промежуточная аттестация, часов
		всего часов	в т.ч. практические занятия, часов	всего часов	в т.ч. практические задания, часов		
Модуль №1 Введение в информационные технологии. Отечественные операционные системы (Astra Linux)	72	44	14	22	22	0	6
Модуль №2 Принципы информационной безопасности в медицинских информационных системах	30	22	8	6	0	0	2
Модуль №3 Основы программирования и разработки цифровых медицинских сервисов (на примере языка - Python)	38	26	18	10	10	0	2
Модуль №4 Системы управления базами данных, технологии обработки и анализа информации	38	26	18	10	10	0	2
Модуль №5 Медицинские информационные системы. Системы поддержки принятия врачебных решений	26	10	4	12	6	0	4
Стажировка:	132	0	0	0	0	132	0
Аттестация в формате защиты итоговой аттестационной работы (включая подготовку к аттестации)	6	0	0	0	0	0	6
ИТОГО:	342	128	62	60	48	132	22