

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Отдел дистанционного обучения учебно-методического управления

Кафедра медицинской кибернетики и информатики

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебно-методического комплекса для дистанционного обучения
по программе дополнительного профессионального образования
«Информационно-коммуникационные технологии в учебной и проектной деятельности преподавателя»

2018 год

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



Отдел дистанционного обучения учебно-методического управления

Кафедра медицинской кибернетики и информатики

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебно-методического комплекса для дистанционного обучения
по программе дополнительного профессионального образования
«Информационно-коммуникационные технологии в учебной и проектной деятельности преподавателя»

Для врачей: всех специальностей

Всего: 36 часов

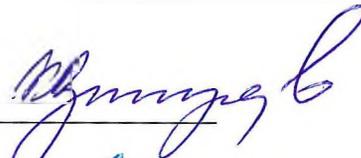
2018 год

Рабочая программа составлена с учетом требований:

- Приказов Минздрава РФ №541н от 23.07.2010г., № 700н от 07.10.2015г., № 707н от 08.10.2015г.;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам";
- С учетом действующих клинических рекомендаций (протоколы лечения), стандартов и порядков оказания медицинской помощи по специальности.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры медицинской кибернетики и информатики (протокол № 4 от «17» 12 20 18 г.)

Заведующий кафедрой Виноградов Константин Анатольевич

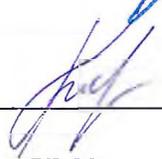


Согласовано:

Декан института последипломного образования к.м.н., доцент Юрьева Е.А.
«18» 12 20 18 г.

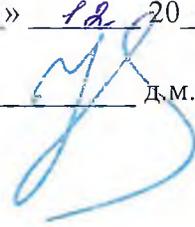


Председатель методического совета ИПО к.м.н. Кустова Т.В.



Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС (протокол № 3 от «20» 12 20 18 г.)

Председатель ЦКМС Никулина С.Ю. д.м.н., профессор



Авторы:

- Доцент, КФМН Апанович М.С.

1. Краткое описание УМК для ДО:

УМК для ДО включает в себя теоретический материал, изучение которого направлено на формирование знаний об информационно-коммуникационных технологиях в учебной и проектной деятельности преподавателей, и практические задания, выполнение которых способствует формированию навыков работы с информационно-коммуникационными технологиями.

2. Цель УМК для ДО:

В современном обществе происходят стремительные изменения, которые вызваны развитием информационных и коммуникационных технологий, что послужило толчком к развитию общества, построенного на использовании различной информации и получившего название информационного общества. Важнейшим условием успешной профессиональной деятельности в информационном обществе является использование информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности.

Цель изучения данного курса заключается в формировании у слушателей навыков применения информационно-коммуникационных технологий в учебной и проектной деятельности преподавателя.

3. Планируемые результаты обучения

Общие требования к уровню знаний, умений и практических навыков. По завершении обучения слушатель **должен знать:**

- устройства компьютера;
- программное обеспечение;
- средства поиска информации;
- основные приложения MS Office – Word, Excel, PowerPoint;
- облачные технологии.

Должен уметь:

- осуществлять поиск необходимой информации с помощью различных поисковых систем, сохранять полученную информацию на своем ПК
- создавать простые документы и документы со сложной структурой с помощью Word, красочно оформлять документы, создавать и оформлять таблицы в документах, осуществлять проверку правописания, владеть способами форматирования документа (работы со шрифтом, колонтитулами, списками, колонками), выводить документы на печать;
- заполнять электронные таблицы данными, работать с ячейками таблицы, производить простые расчеты с помощью формул, сортировать данные, строить графики и диаграммы на основе таблиц;

- уметь использовать конструктор и шаблоны в оформлении слайдов при создании презентации, проводить настройку анимации, демонстрировать презентации;
- создавать документы, обрабатывать данные с помощью облачных технологий;
- создавать веб-упражнения с помощью различных веб-ресурсов.

4. Срок обучения:

36 часов

5. Продолжительность:

1 неделя

6. Категория обучающихся:

всех специальностей

7. Учебный план:

№	Тема	Всего часов	Количество часов ДО	
			Лекция	Практика
1.	Информационно-коммуникационные технологии	4	1	3
2.	Аппаратное и программное обеспечение ПК	6	1	5
3.	Информационный поиск	4	1	3
4.	"Облачные" технологии	4	1	3
5.	Офисное программное обеспечение	14	2	12
6.	Веб-приложение LearningApps	4	1	3
ИТОГО часов:		36	7	29

8. Календарный учебный график

№	Тема	Всего часов	Форма контроля	Срок выполнения	Комментарии
1.	Информационно-коммуникационные технологии	4	Тестирование, решение практических заданий	1-й – 2-й день обучения	Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ cdo.krasgmu.ru
2.	Аппаратное и программное обеспечение ПК	6	Тестирование, решение практических заданий	1-й – 2-й день обучения	Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ cdo.krasgmu.ru
3.	Информационный поиск	4	Тестирование, решение практических заданий	3-й – 4-й день обучения	Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ cdo.krasgmu.ru
4.	"Облачные" технологии	4	Тестирование, решение практических заданий	3-й – 4-й день обучения	Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ cdo.krasgmu.ru
5.	Офисное программное обеспечение	14	Тестирование, решение практических заданий	3-й – 4-й день обучения	Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ cdo.krasgmu.ru
6.	Веб-приложение LearningApps	4	Тестирование, решение практических заданий	5-й – 6-й день обучения	Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ cdo.krasgmu.ru
	ИТОГО часов:	36			

9. Организационно педагогические условия

Требования к материально-техническому обеспечению учебного процесса:

- доступ в сеть Интернет со скоростью не ниже 10 Мбит/с и возможностью установления не менее 20 одновременных сессий по 512 Кбит/с.
- AdobeFlashPlayer версии 7.0 и выше (бесплатная лицензия).
- разрешение на запуск скриптов на клиентской стороне. Разрешение на открытие всплывающих окон.

Учебно-методическое обеспечение учебного процесса:

Медицинская информатика : учебник Б. А. Кобринский, Т. В. Зарубина М. Академия 2016

Медицинская информатика [Электронный ресурс] : учебник. ред. Т. В. Зарубина, Б. А. Кобринский М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016.

10. Форма аттестации и оценочные материалы:

Оценка знаний, умений и практических навыков слушателя проводится путем:

- тестового контроля знаний;
- решения практических заданий.

Результаты обучения (организация итоговой аттестации) включает в себя итоговое контрольное тестирование и ситуационные задачи.

- Время выполнения задания: итоговое контрольное тестирование – 60 минут, практические задания – 60 мин.
- На прохождение итогового тестирования дается 1 попытка, ситуационные задачи представлены в виде клинических случаев с перечнем вопросов.
- Правильность выполнения заданий оценивается от 1 до 100 баллов. Обучающийся считается аттестованным, если он выполнил итоговую аттестацию: получив положительную оценку по итоговому тестированию и практическим заданиям – 70 и более баллов.