

Аннотация рабочей программы

Наименование дисциплины (модуля)		<i>Биология</i>
Направление подготовки		31.05.03
Специальность		Стоматология
Уровень высшего образования		специалитет
Форма обучения		очная
Место в основной образовательной программе		<i>Б1.Б13</i>
Семестр изучения		<i>1,2</i>
Трудоёмкость дисциплины (з.е.т./час) в т.ч.		<i>5,0/ 180</i>
лекций		<i>20</i>
практических (семинарских, лабораторных)		<i>102</i>
самостоятельной работы		<i>22</i>
Вид промежуточной аттестации		<i>экзамен</i>
Цель изучения дисциплины (модуля)		<ul style="list-style-type: none"> - освоения учебной дисциплины <i>биология</i> как базовой дисциплины в составе медицинского образования; - формирование компетенций по системным фундаментальным знаниям, умениям и навыкам, общим биологическим закономерностям; - подготовка студентов к системному восприятию медико-биологических, общемедицинских, социальных и клинических дисциплин; - формирование естественнонаучной и мировоззренческой подготовки врача на основе знания информационной базы данных из различных областей биологии, дающих возможность доступа к использованию фундаментальных знаний в профилактических, диагностических и лечебных мероприятиях; - воспитание у студентов чувства ответственности перед выбранной профессией, связанной с созданием и поддержанием здоровья пациентов и личного здоровья.
Формируемые компетенции		<i>ОПК-1, ОПК-7, ОПК-9</i>
Краткое содержание дисциплины (модуля):		

Название модулей и тем	Количество часов				
	всего (з.е.г./час)	в том числе			
		лекций	практич (семина)	лабор	самост работа
Модуль 1. <i>Биология клетки. Реализация основных процессов жизнедеятельности. Закономерности формирования и наследования признаков.</i>	2.0/ 72	12	51		9
<i>Биология клетки. Молекулярно-генетический и клеточный уровни организации живого</i>	36	6	27		3
<i>Общая и медицинская генетика</i>	36	6	24		6
Модуль 2. <i>Биология развития и вопросы эволюции. Экологические системы. Паразитизм как экологический феномен. Биосфера.</i>	2.0/ 72	8	51		13
<i>Онтогенез. Эволюция. Экология человека.</i>	16		12		4
<i>Протозоология</i>	19	4	12		3
<i>Гельминтология</i>	20	2	15		3
<i>Арахноэнтомология</i>	17	2	12		3
Экзамен	1.0/ 36				