

ПРОТОКОЛ
дополнений и изменений на 2020/21 учебный год

Кафедра: Биологии
Дисциплина: Биология
Специальность: 33.05.01 Фармация
Форма обучения: очная
Курс:1 Семестр: 1,2

На основании решения ученого совета ЮУГМУ о внесении изменений в ОПОП ВО по специальности 31.05.01 Лечебное дело, 31.05.02 Педиатрия, 31.05.03 Стоматология, 33.05.01 Фармация (Протокол заседания ученого совета № 12 от 19.06.2020) в рабочую программу дисциплины «Биология» внесены следующие дополнения:

1. раздел № 5.1. «Лекционный курс». Таблица №2 «Тематика и объем лекционного курса» читать в следующей редакции:

Таблица № 2 – Тематика и объем лекционного курса

№	Тема лекции	Количество часов	Формируемые компетенции	Индикаторы достижения
I семестр				
1.	Строение нуклеиновых кислот. Генетический код.*	2	ОПК-1	ИД-1
2.	Синтез ДНК, реализация наследственной информации*	2	ОПК-1	ИД-1
3.	Молекулярная диагностика наследственных патологий*	2	ОПК-1	ИД-1
4.	Взаимодействие аллельных и неаллельных генов.*	2	ОПК-1	ИД-1
5.	Хромосомная теория. Кариотипирование*	2	ОПК-1	ИД-1
6.	Генетика пола.*	2	ОПК-1	ИД-1
7.	Изменчивость организмов. Мутационная изменчивость.*	2	ОПК-1	ИД-1
8.	Генетика человека. Методы изучения*	2	ОПК-1	ИД-1
II семестр				
9.	Общая характеристика плоских червей.	2	ОПК-1	ИД-1

	Сосальщикои*			
10.	Общая характеристика плоских червей. Ленточные черви*	2	ОПК-1	ИД-1
11.	Общая характеристика Типа Круглые черви*	2	ОПК-1	ИД-1
12.	Общая характеристика Типа Простейшие*	2	ОПК-1	ИД-1
13.	Общая характеристика Типа Членистоногие *	2	ОПК-1	ИД-1
14.	Экосистемы (Понятие, свойства, структура, особенности экосистем, созданных человеком)*	2	ОПК-1	ИД-1
15.	Положение человека в системе животного мира. Современные представления об антропогенезе.*	2	ОПК-1	ИД-1
16.	Популяционная генетика человека*	2	ОПК-1	ИД-1
Всего:		32		

* В ЭИОС

2. раздел №9 «Информационные технологии» читать в следующей редакции:

1. Windows XP (7)
2. Microsoft Office 2007 (2010)
3. Антивирус Kaspersky Endpoint Security
4. Система автоматизации библиотек ИРБИС 64
5. Образовательный портал ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России
www.elearning.chelsma.ru

3. раздел 10 «Материально-техническая база» читать в следующей редакции:

Кафедра Биологии располагает необходимой материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов теоретической и практической подготовки, предусмотренных учебным планом.

Для проведения занятий лекционного типа имеются специальные помещения, оснащенные специализированной мебелью, мультимедийным оборудованием (экран, проектор, ноутбук), звуко-усилительной аппаратурой.

Учебные аудитории для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущей и промежуточной аттестации оснащены специализированной мебелью, микроскопами, учебно-наглядными пособиями (таблицы, микропрепараты).

Помещения в университете для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации (персональные компьютеры).

Серверное и телекоммуникационное оборудование ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России, обеспечивающее функционирование системы дистанционного (электронного) обучения. Виртуальный сервер с установленной системой дистанционного обучения Moodle.

Дополнения и/или изменения рассмотрены на заседании кафедры, протокол № 7 от 19.06.2020 г.

Заведующий кафедрой

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'O.L. Kolesnikov', written in a cursive style.

О.Л. Колесников