

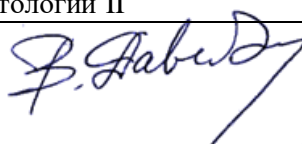
КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
лабораторных занятий на кафедре биологии для студентов I курса
стоматологического факультета
в I семестре 2024/2025 учебного года

№ учебной недели	Даты	Группы 7101-7117				
		Дни недели, № занятия				
		Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница
1	02.09-06.09	1	1	1	1	1
2	09.09-13.09	2	2	2	2	2
3	16.09-20.09	3	3	3	3	3
4	23.09-27.09	4	4	4	4	4
5	30.09-04.10	5	5	5	5	5
6	07.10-11.10	6	6	6	6	6
7	14.10-18.10	7	7	7	7	7
8	21.10-25.10	8	8	8	8	8
9	28.10-01.11	9	9	9	9	9
10	04.11-08.11	10	10	10	10 УСР	-
11	11.11-16.11	11	11	11	11	10 (15.11-пят) и 11 (16.11-суб)
12	18.11-22.11	12	12	12	12	12
13	25.11-29.11	13	13	13	13	13
14	02.12-06.12	14	14	14	14	14
15	09.12-13.12	15	15	15	15	15
16	16.12-20.12	16	16	16	16	16
17	23.12-27.12	17	17+18	17 УСР	17	17
18	30.12-03.01	18	19	18 УСР	18 УСР	18
19	06.01-10.01	19	-	19	19	19

Лабораторные занятия: 02.09.24 – 10.01.25. Экзаменационная сессия: 11.01.25-26.01.25

№ занятия	Темы лабораторных занятий
1.	Медицинская биология как наука, её роль в подготовке врача. Предмет, задачи и методы цитологии
2.	Структурно-функциональная организация клетки. Поток вещества и энергии в клетке
3.	Структурно-функциональная организация генома
4.	Клеточный цикл
5.	Поток генетической информации в клетке
6.	Регуляция экспрессии генов у прокариот и эукариот. Эпигенетика
7.	Геномика. Методы изучения ДНК
8.	Генетическая инженерия
9.	Закономерности наследования признаков. Взаимодействия генов
10.	Сцепленное наследование. Биология и генетика пола
11.	Изменчивость. Мутагенез. Канцерогенез
12.	Генетика популяций
13.	Генетика человека
14.	Итоговое занятие по молекулярной биологии и генетике
15.	Размножение организмов
16.	Основы онтогенеза у млекопитающих и человека
17.	Основы общей паразитологии
18.	Основы частной паразитологии I
19.	Основы частной паразитологии II

Зав. кафедрой биологии, доцент



В.В. Давыдов

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
лабораторных занятий на кафедре биологии для студентов I курса
МФИУ-стом.

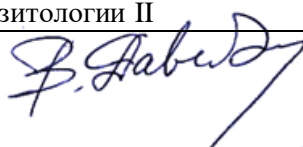
в I семестре 2024/2025 учебного года

№ учебной недели	Даты	Группы 6140-6144; 6147-6151(а/я)				
		Дни недели, № занятия				
		Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница
1	02.09-06.09	1	1	1	1	1
2	09.09-13.09	2	2	2	2	2
3	16.09-20.09	3	3	3	3	3
4	23.09-27.09	4	4	4	4	4
5	30.09-04.10	5	5	5	5	5
6	07.10-11.10	6	6	6	6	6
7	14.10-18.10	7	7	7	7	7
8	21.10-25.10	8	8	8	8	8
9	28.10-01.11	9	9	9	9	9
10	04.11-08.11	10	10	10	10 УСР	-
11	11.11-16.11	11	11	11	11	10 (15.11-пят) и 11 (16.11-суб)
12	18.11-22.11	12	12	12	12	12
13	25.11-29.11	13	13	13	13	13
14	02.12-06.12	14	14	14	14	14
15	09.12-13.12	15	15	15	15	15
16	16.12-20.12	16	16	16	16	16
17	23.12-27.12	17	17	17 УСР	17	17
18	30.12-03.01	18	18	-	-	18
19	06.01-10.01	19	-	18	18	19
20	13.01-17.01		19	19	19	

Лабораторные занятия: 02.09.24 – 17.01.25. Экзаменационная сессия: 18.01.25-26.01.25

№ занятия	Темы лабораторных занятий
1.	Медицинская биология как наука, её роль в подготовке врача. Предмет, задачи и методы цитологии
2.	Структурно-функциональная организация клетки. Поток вещества и энергии в клетке
3.	Структурно-функциональная организация генома
4.	Клеточный цикл
5.	Поток генетической информации в клетке
6.	Регуляция экспрессии генов у прокариот и эукариот. Эпигенетика
7.	Геномика. Методы изучения ДНК
8.	Генетическая инженерия
9.	Закономерности наследования признаков. Взаимодействия генов
10.	Сцепленное наследование. Биология и генетика пола
11.	Изменчивость. Мутагенез. Канцерогенез
12.	Генетика популяций
13.	Генетика человека
14.	Итоговое занятие по молекулярной биологии и генетике
15.	Размножение организмов
16.	Основы онтогенеза у млекопитающих и человека
17.	Основы общей паразитологии
18.	Основы частной паразитологии I
19.	Основы частной паразитологии II

Зав. кафедрой биологии, доцент



В.В. Давыдов

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
лабораторных занятий на кафедре биологии для студентов I курса
фармацевтического факультета
в I семестре 2024/2025 учебного года

№ учебной недели	Даты	Группы 8101-8106, 6160 р/я, 6161 а/я				
		Дни недели, № занятия				
		Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница
1	02.09-06.09	1	1	1	1	1
2	09.09-13.09	2	2	2	2	2
3	16.09-20.09	3	3	3	3	3
4	23.09-27.09	4	4	4	4	4
5	30.09-04.10	5	5	5	5	5
6	07.10-11.10	6	6	6	6	6
7	14.10-18.10	7	7	7	7	7
8	21.10-25.10	8	8	8	8	8
9	28.10-01.11	9	9	9	9	9
10	04.11-08.11	10	10	10	-	-
11	11.11-16.11	11	11	11	10	10 (15.11-пят) и 11 (16.11-суб)
12	18.11-22.11	12	12	12	11	12
13	25.11-29.11	13	13	13	12	13
14	02.12-06.12	14	14	14	13	14
15	09.12-13.12				14	

ОТЕЧ: Лабораторные занятия: 02.09.24 – 03.01.25. Экзаменационная сессия: 04.01.25-19.01.25
МФИУ: Лабораторные занятия: 02.09.24 – 10.01.25. Экзаменационная сессия: 11.01.25-19.01.25

№ занятия	Темы лабораторных занятий
1.	Медицинская биология как наука, ее роль в подготовке врача. Предмет, задачи и методы цитологии
2.	Структурно-функциональная организация клетки. Поток вещества и энергии в клетке
3.	Структурно-функциональная организация генома
4.	Клеточный цикл
5.	Поток генетической информации в клетке
6.	Регуляция экспрессии генов у прокариот и эукариот. Эпигенетика
7.	Геномика. Методы изучения ДНК
8.	Генетическая инженерия
9.	Закономерности наследования признаков. Взаимодействие генов
10.	Сцепленное наследование. Биология и генетика пола
11.	Изменчивость. Мутагенез. Репарация генетического материала
12.	Генетика популяций
13.	Генетика человека
14.	Размножение организмов. Размножение человека. Пути преодоления бесплодия

Зав. кафедрой биологии, доцент



В.В. Давыдов

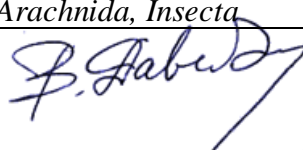
КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
лабораторных занятий на кафедре биологии для студентов I курса
педиатрического факультета
в I семестре 2024/2025 учебного года

№ учебной недели	Даты	Группы 2101-2117				
		Дни недели, № занятия				
		Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница
1	02.09-06.09	1	1	1	1	1
2	09.09-13.09	2	2	2	2	2
3	16.09-20.09	3	3	3	3	3
4	23.09-27.09	4	4	4	4	4
5	30.09-04.10	5	5	5	5	5
6	07.10-11.10	6	6	6	6	6
7	14.10-18.10	7	7	7	7	7
8	21.10-25.10	8	8	8	8	8
9	28.10-01.11	9	9	9	9	9
10	04.11-08.11	10	10	10	10 УСР	-
11	11.11-16.11	11	11	11	11	10 (15.11-пят) и 11 (16.11-суб)
12	18.11-22.11	12	12	12	12	12
13	25.11-29.11	13	13	13	13	13
14	02.12-06.12	14	14	14+15	14+15	14
15	09.12-13.12	15	15	16+17	16	15
16	16.12-20.12	16	16	18	17	16
17	23.12-27.12	17	17	-	18	17
18	30.12-03.01	18	18	-	-	18

Лабораторные занятия: 02.09.24 – 03.01.25. Экзаменационная сессия: 04.01.25-26.01.25

№ занятия	Темы лабораторных занятий
1.	Медицинская биология как наука, ее роль в подготовке врача. Предмет, задачи и методы цитологии
2.	Структурно-функциональная организация клетки.
3.	Организация наследственного материала
4.	Организации потока генетической информации в клетке
5.	Регуляция экспрессии генов у прокариот и эукариот. Эпигенетика
6.	Генетическая инженерия
7.	Закономерности наследования признаков. Взаимодействие генов
8.	Сцепленное наследование. Биология и генетика пола
9.	Изменчивость. Мутагенез. Канцерогенез
10.	Генетика человека
11.	Наследственные болезни. Медико-генетическое консультирование
12.	Итоговое занятие по молекулярной биологии и генетике
13.	Основы онтогенеза у млекопитающих и человека
14.	Основы общей паразитологии
15.	Тип Apicomplexa, класс Sporozoa. Тип <i>Sarcomastigophora</i> , классы <i>Sarcodina</i> , <i>Zoomastigota</i> . Тип <i>Infusoria</i> , класс <i>Ciliata</i>
16.	Тип Plathelminthes, классы Trematoda, Cestoda
17.	Тип Nemathelminthes, класс Nematoda
18.	Тип <i>Arthropoda</i> , классы <i>Arachnida</i> , <i>Insecta</i>

Зав.кафедрой биологии, доцент



В.В. Давыдов

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
лабораторных занятий на кафедре биологии для студентов I курса
лечебного факультета
в I семестре 2024/2025 учебного года

№ учебной недели	Даты	Группы 1101-1128; 4101-4104				
		Дни недели, № занятия				
		Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница
1	02.09-06.09	1	1	1	1	1
2	09.09-13.09	2	2	2	2	2
3	16.09-20.09	3	3	3	3	3
4	23.09-27.09	4	4	4	4	4
5	30.09-04.10	5	5	5	5	5
6	07.10-11.10	6	6	6	6	6
7	14.10-18.10	7	7	7	7	7
8	21.10-25.10	8	8	8	8	8
9	28.10-01.11	9	9	9	9	9
10	04.11-08.11	10	10	10	-	-
11	11.11-16.11	11	11	11	10	10 (15.11-пят) и 11 (16.11-суб)
12	18.11-22.11	12	12	12	11	12
13	25.11-29.11	13	13	13	12	13
14	02.12-06.12	14	14	14	13	14
15	09.12-13.12	15	15	15+16	14	15
16	16.12-20.12	16	16	17	15+16	16
17	23.12-27.12	17	17	-	17	17
18	30.12-03.01	18	18	-	-	18
19	06.01-10.01		-	18	18	

Лабораторные занятия: 02.09.24 – 10.01.25. Экзаменационная сессия: 11.01.25-26.01.25

№ занятия	Темы лабораторных занятий
1.	Медицинская биология как наука, её роль в подготовке врача. Предмет, задачи и методы цитологии
2.	Структурно-функциональная организация клетки. Поток вещества и энергии в клетке
3.	Структурно-функциональная организация генома
4.	Клеточный цикл
5.	Поток генетической информации в клетке
6.	Регуляция экспрессии генов у прокариот и эукариот. Эпигенетика
7.	Геномика. Методы изучения ДНК
8.	Генетическая инженерия
9.	Омиксные технологии. Молекулярно-генетические методы в науке и медицине
10.	Итоговое занятие по молекулярной биологии
11.	Закономерности наследования признаков. Взаимодействия генов
12.	Сцепленное наследование. Биология и генетика пола
13.	Изменчивость. Мутагенез. Канцерогенез
14.	Генетика популяций
15.	Генетика человека
16.	Наследственные болезни
17.	Медико-генетическое консультирование. Пренатальная диагностика
18.	Итоговое занятие по молекулярной биологии и генетике (Зачет)

Зав. кафедрой биологии, доцент



В.В. Давыдов

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
лабораторных занятий на кафедре биологии для студентов I курса
МФИУ – леч.

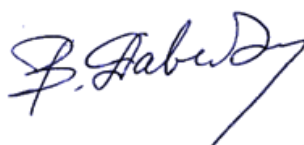
в I семестре 2024/2025 учебного года

№ учебной недели	Даты	Группы 6101-6109; 6111-6130(а/я)				
		Дни недели, № занятия				
		Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница
1	02.09-06.09	1	1	1	1	1
2	09.09-13.09	2	2	2	2	2
3	16.09-20.09	3	3	3	3	3
4	23.09-27.09	4	4	4	4	4
5	30.09-04.10	5	5	5	5	5
6	07.10-11.10	6	6	6	6	6
7	14.10-18.10	7	7	7	7	7
8	21.10-25.10	8	8	8	8	8
9	28.10-01.11	9	9	9	9	9
10	04.11-08.11	10	10	10	-	-
11	11.11-16.11	11	11	11	10	10 (15.11-пят) и 11 (16.11-суб)
12	18.11-22.11	12	12	12	11	12
13	25.11-29.11	13	13	13	12	13
14	02.12-06.12	14	14	14	13	14
15	09.12-13.12	15	15	15	14	15
16	16.12-20.12	16	16	16	15	16
17	23.12-27.12	17	17	-	16	17
18	30.12-03.01	18	18	-	-	18
19	06.01-10.01			17	17	
20	13.01-17.01			18	18	

Лабораторные занятия: 02.09.24 – 17.01.25. Экзаменационная сессия: 18.01.25-26.01.25

№ занятия	Темы лабораторных занятий
1.	Медицинская биология как наука, её роль в подготовке врача. Предмет, задачи и методы цитологии
2.	Структурно-функциональная организация клетки. Поток вещества и энергии в клетке
3.	Структурно-функциональная организация генома
4.	Клеточный цикл
5.	Поток генетической информации в клетке
6.	Регуляция экспрессии генов у прокариот и эукариот. Эпигенетика
7.	Геномика. Методы изучения ДНК
8.	Генетическая инженерия
9.	Омиксные технологии. Молекулярно-генетические методы в науке и медицине
10.	Итоговое занятие по молекулярной биологии
11.	Закономерности наследования признаков. Взаимодействия генов
12.	Сцепленное наследование. Биология и генетика пола
13.	Изменчивость. Мутагенез. Канцерогенез
14.	Генетика популяций
15.	Генетика человека
16.	Наследственные болезни
17.	Медико-генетическое консультирование. Пренатальная диагностика
18.	Итоговое занятие по молекулярной биологии и генетике (Зачет)

Зав. кафедрой биологии, доцент



В.В. Давыдов


КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
лабораторных занятий на кафедре биологии для студентов I курса
медико-профилактического факультета
в I семестре 2024/2025 учебного года

№ учебной недели	Даты	Группы 3101-3108				
		Дни недели, № занятия				
		Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница
1	02.09-06.09	1	1	1	1	1
2	09.09-13.09	2	2	2	2	2
3	16.09-20.09	3	3	3	3	3
4	23.09-27.09	4	4	4	4	4
5	30.09-04.10	5	5	5	5	5
6	07.10-11.10	6	6	6	6	6
7	14.10-18.10	7	7	7	7	7
8	21.10-25.10	8	8	8	8	8
9	28.10-01.11	9	9	9	9	9
10	04.11-08.11	10	10	10	-	-
11	11.11-16.11	11	11	11	10	10 (15.11-пят) и 11 (16.11-суб)
12	18.11-22.11	12	12	12	11	12
13	25.11-29.11	13	13	13+14	12	13
14	02.12-06.12	14	14	15+16	13+14	14
15	09.12-13.12	15	15	17	15+16	15
16	16.12-20.12	16	16	18	17	16
17	23.12-27.12	17	17	-	18	17
18	30.12-03.01	18	18	-	-	18

Лабораторные занятия: 02.09.24 – 03.01.25. Экзаменационная сессия: 11.01.25-26.01.25
 Практика: 06.01.25-10.01.25

№ занятия	Темы лабораторных занятий
1.	Медицинская биология как наука, её роль в подготовке врача. Предмет, задачи и методы цитологии
2.	Структурно-функциональная организация клетки. Поток вещества и энергии в клетке
3.	Структурно-функциональная организация генома
4.	Клеточный цикл
5.	Поток генетической информации в клетке
6.	Регуляция экспрессии генов у прокариот и эукариот. Эпигенетика
7.	Геномика. Методы изучения ДНК
8.	Генетическая инженерия
9.	Омиксные технологии. Молекулярно-генетические методы в науке и медицине
10.	Итоговое занятие по молекулярной биологии
11.	Закономерности наследования признаков. Взаимодействия генов
12.	Сцепленное наследование. Биология и генетика пола
13.	Изменчивость. Мутагенез. Канцерогенез
14.	Генетика популяций
15.	Генетика человека
16.	Наследственные болезни
17.	Медико-генетическое консультирование. Пренатальная диагностика
18.	Итоговое занятие по молекулярной биологии и генетике (Зачет)

Зав. кафедрой биологии, доцент



В.В. Давыдов