

УТВЕРЖДАЮ

Директор

МГЭИ им. А.Д. Сахарова БГУ

О.И. Родькин

«18» июня

2024

ПЛАН

подготовки электронных учебно-методических комплексов (ЭУМК) МГЭИ им. А.Д. Сахарова» БГУ на 2024-2025 уч.г.

№ пп	Название учебной дисциплины, модуля	Ответственное лицо	Код и наименование специальности	Срок создания
Кафедра экологического мониторинга и менеджмента				
1.	Мониторинг окружающей среды	Лён Е.С.	6-05-0521-02 Природоохранная деятельность	январь 2025
2.	Основы топографии и геодезии	Родькин А.С.	6-05-0521-02 Природоохранная деятельность	март 2025
3.	Общее земледование и глобальные экологические проблемы	Родькин А.С.	6-05-0521-02 Природоохранная деятельность	февраль 2025
4.	Аэрокосмические методы исследований	Родькин А.С.	1-40 05 01-06 Информационные системы и технологии (в экологии)	апрель 2025
5.	Дистанционные методы зондирования	Родькин А.С.	6-05-0521-02 Природоохранная деятельность	май 2025
6.	Мониторинг земель	Головатый С.Е.	6-05-0521-02 Природоохранная деятельность	февраль 2025
7.	Теория и методология экологических исследований	Головатый С.Е.	7-06-0521-01 Экология	апрель 2025
8.	Основы менеджмента и менеджмент качества	Мукина К.М.	6-05-0521-02 Природоохранная деятельность	апрель 2025
Кафедра ядерных и медицинских технологий				
9.	Физика конденсированного состояния	Чикова Т.С.	7-06-0533-02 Прикладная физика Профилизация «Медицинская физика»	октябрь 2024

10.	Физика энерго- и массопереноса	Чикова Т.С.	7-06-0533-02 Прикладная физика Профилизация «Медицинская физика»	октябрь 2024
11.	Геномика и биоинформатика	Чикова Т.С.	7-06-0533-02 Прикладная физика Профилизация «Медицинская физика»	октябрь 2024
12.	Методы математического моделирования физических процессов	Баран А.В.	7-06-0533-02 Прикладная физика Профилизация «Медицинская физика»	июнь 2025
13.	Вычислительные методы в физике и физическом эксперименте	Баран А.В.	7-06-0533-02 Прикладная физика Профилизация «Медицинская физика»	июнь 2025
14.	Физические основы современных медицинских технологий	Савастенко Н.А.	7-06-0533-02 Прикладная физика Профилизация «Медицинская физика»	июнь 2025
15.	Прикладные задачи в термодинамике и статистической физике	Савастенко Н.А.	7-06-0533-02 Прикладная физика Профилизация «Медицинская физика»	январь 2025
16.	Биофизика патологических процессов	Зорин В.П.	7-06-0533-02 Прикладная физика Профилизация «Медицинская физика»	июнь 2025
17.	Актуальные вопросы биологической и медицинской физики	Зорин В.П.	7-06-0533-02 Прикладная физика Профилизация «Медицинская физика»	июнь 2025
18.	Обработка изображений в медицине	Емельяненко Е.В.	7-06-0533-02 Прикладная физика Профилизация «Медицинская физика»	июнь 2025
19.	Физические основы ядерной медицины	Емельяненко Е.В.	7-06-0533-02 Прикладная физика Профилизация «Медицинская физика»	июнь 2025
20.	Приборы и методы функциональной диагностики	Мороз-Володажская Н.Н.	7-06-0533-02 Прикладная физика Профилизация «Медицинская физика»	май 2025
21.	Магнитно-резонансная и позитронно-эмиссионная томография	Петкевич М.Н., Козловский Д.И.	7-06-0533-02 Прикладная физика Профилизация «Медицинская физика»	июнь 2025
22.	Лучевая диагностика и терапия	Петкевич М.Н., Козловский Д.И.	7-06-0533-02 Прикладная физика Профилизация «Медицинская физика»	июнь 2025
23.	Современные методы медицинской интроскопии	Петкевич М.Н., Козловский Д.И.	7-06-0533-02 Прикладная физика Профилизация «Медицинская физика»	июнь 2025
24.	Математический анализ	Радюк Д.И.	6-05-0611-01 Информационные системы и технологии	февраль 2025
25.	Высшая математика	Радюк Д.И.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	февраль 2025
26.	Квантовая механика	Бояркин О.М.	7-07-0533-03 Ядерная и радиационная безопасность	июнь 2025

27.	Квантовая механика	Бояркин О.М.	6-05-0533-03 Медицинская физика	июнь 2025
28.	Безопасность жизнедеятельности человека	Дашкевич Т.В.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	май 2025
29.	Физическое материаловедение. Модуль «Инженерия-1»	Гусакова О.В.	7-07-0533-03 Ядерная и радиационная безопасность	май 2025
30.	Радиохимия. Модуль «Ионизирующее излучение»	Скибинская А.Н.	7-07-0533-03 Ядерная и радиационная безопасность	май 2025
31.	Дозиметрия. Модуль «Дозиметрия и радиационная безопасность»	Хаджинова О.М., Хаджинов Е.М.	1-100 01 01 Ядерная и радиационная безопасность	май 2025
32.	Основы радиационной безопасности. Модуль «Дозиметрия и радиационная безопасность»	Хаджинова О.М., Тушин Н.Н.	1-100 01 01 Ядерная и радиационная безопасность	май 2025
33.	Нейтронная физика. Модуль «Физика ядерных реакторов»	Киевицкая А.И.	1-100 01 01 Ядерная и радиационная безопасность	май 2025

Кафедра энергоэффективных технологий

34.	Гидроэнергетика	Артемчук С.В.	1-43 01 06 Энергоэффективные технологии и энергетический менеджмент	март 2025
35.	Основы эколого-энергетической устойчивости производства	Родькин О.И.	7-07-0712-02 Теплоэнергетика и теплотехника	июль 2025

Кафедра социально-гуманитарных наук и устойчивого развития

36.	Коррупция и ее общественная опасность	Лучина В.Н.	7-07-0712-02 Теплоэнергетика и теплотехника 6-05-0611-01 Информационные системы и технологии	декабрь 2024
37.	Социология	Короткевич А.В.	6-05-0521-02 Природоохранная деятельность 6-05-0533-03 Медицинская физика 6-05-0511-04 Медико-биологическое дело 6-05-0611-01 Информационные системы и технологии 7-07-0712-02 Теплоэнергетика и теплотехника	апрель 2025
38.	Философия	Лепская Н.Д.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело 6-05-0521-01 Экология 6-05-0521-02 Природоохранная деятельность	апрель 2025

			6-05-0533-03 Медицинская физика 7-07-0533-03 Ядерная и радиационная безопасность 6-05-0611-01 Информационные системы и технологии 7-07-0712-02 Теплоэнергетика и теплотехника	
39.	Социальная психология	Олевская И.З.	6-05-0521-02 Природоохранная деятельность 6-05-0511-04 Медико-биологическое дело 6-05-0521-01 Экология 6-05-0533-03 Медицинская физика 7-07-0533-03 Ядерная и радиационная безопасность	февраль 2025
40.	Педагогика и психология высшего образования	Олевская И.З.	7-06-0511-04 Медико-биологическое дело 7-06-0511-05 Биоинформатика 7-06-0521-01 Экология 7-06-0533-02 Прикладная физика	февраль 2025
41.	Современная политэкономика	Пупликов С.И., Гаврилов В.И., Сивуха В.В.	6-05-0521-02 Природоохранная деятельность 6-05-0511-04 Медико-биологическое дело 6-05-0521-01 Экология 6-05-0533-03 Медицинская физика 6-05-0611-01 Информационные системы и технологии 7-07-0533-03 Ядерная и радиационная безопасность 7-07-0712-02 Теплоэнергетика и теплотехника	май 2025

Кафедра общей биологии и генетики				
42.	Генетика	Чернецкая А.Г., Стригельская Н.П.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело, 6-05-0521-01 Экология	июнь 2025
43.	Экологические проблемы и роль биотехнологии в их решении	Жильцова Ю.В.	7-06-0521-01 Экология	июнь 2025
44.	Цитология	Бодиловская О.А.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	май, 2025
45.	Зоология	Хандогий И.М., Хандогий А.В.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	май, 2025
46.	Гистология и эмбриология	Лозинская О.В., Кокорина Н.В.	6-05-0511-04 01 Медико-биологическое дело, 6-05-0521-01 Экология	июнь 2025

47.	Клиническая цитология	Лозинская О.В.	1-80 02 01 Медико-биологическое дело	октябрь 2024
48.	Урбанизация и здоровье человека	Кокорина Н.В.	7-06-0521-01 Экология	май 2025
49.	Общеэкологическая практика	Лозинская О.В., Шпадарук Е.М.	7-06-0521-01 Экология	май 2025
50.	Нормальная анатомия	Будкова Е.Н.	6-05-0511-04 01 Медико-биологическое дело, 6-05-0521-01 Экология	июнь 2025

Кафедра экологической медицины и радиобиологии

51.	Внутренние болезни	Белугин С.Н.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	октябрь 2024
52.	Онкология. Молекулярно-генетические радиационные эффекты	Петренко С.В.	1-31 04 05 Медицинская физика	декабрь 2024
53.	Онкология	Петренко С.В.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	февраль 2025
54.	Общественное здоровье и здравоохранение	Порада Н.Е.	1-40 05 01-07 Информационные системы и технологии (в здравоохранении)	апрель 2025
55.	Радиобиология и радиационная медицина	Герасимович Н.В.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	март 2025
56.	Эндокринология	Веремейчик А.П.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	май 2025
57.	Общественное здоровье	Дубина М.А.	1- 33 01 05 Медицинская экология	май 2025
58.	Основы эпидемиологии и гигиены	Порада Н.Е.	1- 33 01 05 Медицинская экология	май 2025
59.	Эпидемиология и гигиена	Живицкая Е.П.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	май 2025
60.	Молекулярная медицина	Кравченко В.А.	1- 33 01 05 Медицинская экология 6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	июнь 2025
61.	Основы биодозиметрии	Кравченко В.А.	1- 33 01 05 Медицинская экология 6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	июнь 2025
62.	Патологическая физиология	Веремейчик А.П.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	апрель 2025
63.	Экологическая медицина	Белугин С.Н.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	май 2025

64.	Радиационная биохимия	Пухтеева И.В.	1- 33 01 05 Медицинская экология 6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	май 2025
65.	Молекулярная и клеточная радиобиология	Пухтеева И.В.	1- 33 01 05 Медицинская экология 6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	май 2025
66.	Экспертно-токсикологическая оценка действия поллютантов	Шавалда Е.С.	1- 33 01 05 Медицинская экология 6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	апрель 2025
67.	Экологическая медицина и реабилитация	Опанасенко Т.С.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	апрель 2025
68.	Клиническая ядерная медицина	Опанасенко Т.С.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	май 2025
69.	Радиобиология. Радиационная безопасность в медицине	Пухтеева И.В.	7-06-0533-02 (иностран.)	апрель 2025
70.	Диагностика и лечение онкологических заболеваний	Петренко С.В.	7-06-0533-02	апрель 2025
71.	Функциональное состояние и адаптация систем организма к факторам среды	Кравченко В.А.	7-06-0511-04	март 2025
72.	Коммунальная гигиена / Городские отходы: структура, образование и утилизация	Бусько Е.Г.	7-06-0521-01 (урбоэкология)	март 2025

Кафедра лингвистических дисциплин и межкультурных коммуникаций				
73.	Иностранный язык для магистрантов	Грицай Н.А.	7-06-0521-01 Экология	ноябрь 2024
74.	Иностранный язык для магистрантов	Грицай Н.А.	7-06-0511-05 Биоинформатика	ноябрь 2024
75.	Иностранный язык для заочной сокращенной формы обучения	Никитина Л.Н.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	июнь 2025
76.	Белорусский язык (профессиональная лексика).	Довгулевич Н.Н.	6-06-0521-01 Экология, 6-05-0511-04 Медико-биологическое дело 7-07-0533-03 Ядерная и радиационная безопасность 7-07-0712-02 Теплоэнергетика и теплотехника 6-05-0521-02 Природоохранная деятельность 6-05-0611-01 Информационные системы и технологии 6-05-0533-03 Медицинская физика	декабрь 2024

77.	Латинский язык.	Кистрина Л.А.	6-06-0521-01 Экология 6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	март 2024
78.	Иностранный язык. Второй иностранный (немецкий)	Талецкая Н.Н.	6-06-0521-01 Экология 6-05-0511-04 Медико-биологическое дело 6-05-0521-02 Природоохранная деятельность	декабрь 2024
79.	Иностранный язык. Второй иностранный (французский)	Мишкинь И.Ф.	6-06-0521-01 Экология, 6-05-0511-04 Медико-биологическое дело 6-05-0521-02 Природоохранная деятельность	декабрь 2024
80.	Иностранный язык. Второй иностранный (испанский)	Качан И.М.	6-06-0521-01 Экология 6-05-0511-04 Медико-биологическое дело 6-05-0521-02 Природоохранная деятельность	декабрь 2024
81.	Иностранный язык. Английский язык. Профессиональная лексика	Жегало Т.И.	6-06-0521-01 Экология	июнь 2025
82.	Иностранный язык. Английский язык. Профессиональная лексика	Буткевич Ю.И.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	июнь 2025
83.	Иностранный язык. Английский язык. Профессиональная лексика	Левданская Н.М.	7-07-0533-03 Ядерная и радиационная безопасность	июнь 2025
84.	Иностранный язык. Английский язык. Профессиональная лексика	Третьяк Г.В.	7-07-0712-02 Теплоэнергетика и теплотехника	июнь 2025
85.	Иностранный язык. Английский язык. Профессиональная лексика	Беляева Т.В.	6-05-0611-01 Информационные системы и технологии	июнь 2025
86.	Иностранный язык. Английский язык. Профессиональная лексика	Левданская Н.М.	6-05-0533-03 Медицинская физика	июнь 2025

Кафедра иммунологии				
87.	Микробиологическая диагностика	Иконникова Н.В.	7-06-0511-04 Медико-биологическое дело (Прикладная иммунология)	март 2025
88.	Иммунопатология	Зафранская М.М.	7-06-0511-04 Медико-биологическое дело (Прикладная иммунология)	апрель 2025
89.	Кровь и методы ее исследования	Лобай М.В.	7-06-0511-04 Медико-биологическое дело (Прикладная иммунология)	февраль 2025
90.	Инфекционная иммунология	Зафранская М.М.	7-06-0511-04 Медико-биологическое дело (Прикладная иммунология)	май 2025
91.	Прикладная микробиология	Грицкевич Е.Р.	7-06-0511-04 Медико-биологическое дело (Прикладная иммунология)	февраль 2025
92.	Иммунология опухолевого процесса	Нижегородова Д.Б.	7-06-0511-04 Медико-биологическое дело (Прикладная иммунология)	июнь 2025

93.	Иммунобиология и иммунопатология	Величко А.В.	1-33 01 05 01 Медицинская экология	июнь 2025
94.	Иммунология	Музыченко Б.А.	1-80 02 01 Медико-биологическое дело 6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	январь 2025
95.	Инфекционная иммунология	Нижегородова Д.Б.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	июнь 2025
96.	Инфекция и иммунитет	Нижегородова Д.Б.	1-33 01 05 01 Медицинская экология	март 2025
97.	Клиническая иммунология	Зафранская М.М.	1-80 02 01 Медико-биологическое дело 6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	июнь 2025
98.	Кровь и методы исследования	Савицкая Т.В.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	июнь 2025
99.	Методы иммуногематологических исследований	Савицкая Т.В.	1-33 01 05 01 Медицинская экология	февраль 2025
100.	Молекулярно-клеточные основы иммунобиотехнологии	Мельникова Я.И.	1-33 01 05 01 Медицинская экология	март 2025
101.	Общая и медицинская микробиология с основами вирусологии	Иконникова Н.В.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	май 2025
102.	Общая и экологическая микробиология с основами вирусологии	Грицкевич Е.Р.	6-05-0521-01 Экология	апрель 2025
103.	Основы микробиологической диагностики	Иконникова Н.В.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	июнь 2025
104.	Препараты крови и биомедицинские клеточные продукты	Лобай М.В.	1-33 01 05 01 Медицинская экология	май 2025
105.	Экология и иммунитет	Мельникова Я.И.	1-33 01 05 01 Медицинская экология 6-05-0521-01 Экология	январь 2025
106.	Экспериментальные и статистические методы в иммунологии	Лобай М.В.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело	июнь 2025
107.	Экспериментальные и статистические методы в медико-экологических исследованиях	Лобай М.В.	1-33 01 05 01 Медицинская экология	январь 2025

Кафедра информационных технологий в экологии и медицине				
108.	Основы математического моделирования	Антонович О.А.	6-05-0533-03 Медицинская физика	февраль 2025
109.	Интеллектуальные информационные системы в медицине	Иванюкович В.А.	7-06-0533-02 Прикладная физика	апрель 2025
110.	Основы алгоритмизации и программирования	Смирнова Т.В.	6-05-0611-01 Информационные системы и технологии	май 2025
111.	Аппаратные средства информационных технологий	Карпей А.Л.	1-40 05 01 Информационные системы и технологии (по направлениям)	июнь 2025
112.	Информатика	Карпей А.Л.	7-07-0712-02 Теплоэнергетика и теплотехника	июнь 2025
113.	Информационные технологии	Кот Е.В.	6-05-0511-04 Медико-биологическое дело заочная сокращенная форма обучения	май 2025

Кафедра экологической химии и биохимии				
114.	Визуализация информации	Шахаб С.Н.	7-06-0511-05 Биоинформатика	январь 2025
115.	Компьютерное моделирование биологически активных веществ	Шахаб С.Н.	7-06-0511-05 Биоинформатика	январь 2025
116.	Актуальные вопросы биоинформатики и информационной биологии	Буланова К.Я.	7-06-0511-05 Биоинформатика	июнь 2025
117.	Визуализация медико-биологической информации	Шахаб С.Н.	7-06-0511-05 Биоинформатика	март 2025
118.	Моделирование лекарственных препаратов	Шахаб С.Н.	7-06-0511-05 Биоинформатика	март 2025
119.	Практикум по структурной и функциональной биоинформатике	Буланова К.Я.	7-06-0511-05 Биоинформатика	июнь 2025
120.	Современные методы анализа биологических данных	Бакунович А.В.	7-06-0511-05 Биоинформатика	апрель 2025
121.	Основы молекулярной биотехнологии	Буланова К.Я.	7-06-0511-05 Биоинформатика	июнь 2025
122.	Фармацевтическая биохимия	Тарасова Е.Е.	7-06-0511-04 Медико-биологическое дело (Медицинская биохимия)	май 2025

124.	Научно-исследовательский семинар	Шахаб С.Н.	7-06-0511-04 Медико-биологическое дело (Медицинская биохимия) 7-06-0511-05 Биоинформатика	июнь 2025
125.	Биотехнологические методы в фармакологии\Биотехнологические методы в медицине	Буланова К.Я.	Экологическая биотехнология 7-06-0521-01	июнь 2025
126.	Технологии обработки и хранения биологических данных	Бакунович А.В.	7-06-0511-04 Медико-биологическое дело (Медицинская биохимия)	апрель 2025
127.	Патобиохимия	Богданова Н.В.	7-06-0511-04 Медико-биологическое дело (Медицинская биохимия)	май 2025
128.	Методы клинической биохимии	Тарасова Е.Е.	7-06-0511-04 Медико-биологическое дело (Медицинская биохимия)	май 2025
129.	Клиническая лабораторная диагностика	Тарасова Е.Е.	7-06-0511-04 Медико-биологическое дело (Медицинская биохимия)	май 2025
130.	Медицинская биотехнология	Буланова К.Я.	7-06-0511-04 Медико-биологическое дело (Медицинская биохимия)	июнь 2025
131.	Молекулярная биология вирусов антивирусная терапия	Зинченко А.И.	7-06-0511-04 Медико-биологическое дело (Медицинская биохимия)	июнь 2025

Заместитель директора по учебной работе
МГЭИ им. А.Д. Сахарова БГУ



В.В.Журавков