

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе
учреждения образования «Белорусский
государственный университет информатики
и радиоэлектроники»


Е. Н. Шнейдеров



План подготовки учебных программ учреждения образования по учебным дисциплинам
по специальностям общего, углубленного и специального высшего образования
на 2026-2027 учебный год

№ п/п	Название учебной дисциплины	Кафедра-разработчик	Специальность (профилизация)	Срок предоставления проекта УПр УО в ОМОУП
Факультет компьютерного проектирования				
Кафедра инженерной психологии и эргономики				
1	Охрана труда	ИПиЭ	ИПД (ПР)	01.04.2027
2	Система менеджмента промышленной безопасности	ИПиЭ	ИСиТ (ИСиТвОПБ)	01.11.2026
Кафедра проектирования информационно-компьютерных систем				
3	Конструирование радиоэлектронных средств	ПИКС	ИУСФУ	01.11.2026
4	Проектирование электронных модулей, устройств и систем	ПИКС	ИУСФУ	01.11.2026
Кафедра электронной техники и технологии				
5	Диагностика и ремонт технологического оборудования	ЭТТ	ЭМС	01.04.2027
6	Испытания и аттестация электронной техники	ЭТТ	ЭМС	01.04.2027
7	Контроль и эксплуатация технологических систем	ЭТТ	ЭМС	01.04.2027
8	Программное обеспечение систем автоматического управления	ЭТТ	ЭМС	01.04.2027
9	Проектирование оборудования электронной техники	ЭТТ	ЭМС	01.11.2026
10	Технология электронного машиностроения	ЭТТ	ЭМС	01.11.2026
Факультет информационных технологий и управления				
Кафедра систем управления				
11	Информационное обеспечение киберфизических систем	СУ	КФС	01.11.2026
12	Основы мехатроники и робототехники	СУ	ЭМС	01.11.2026
13	Распределенные системы и сети передачи данных	СУ	КФС	01.11.2026
14	Системы управления мобильными роботами	СУ	КФС	01.04.2027
15	Системы управления промышленными роботами	СУ	КФС	01.04.2027
16	Тестирование транспортных киберфизических систем	СУ	КФС	01.04.2027
17	Цифровые технологии киберфизических систем	СУ	КФС	01.04.2027
Кафедра теоретических основ электротехники				
18	Автоматизированное проектирование и инженерный анализ	ТОЭ	КФС	01.11.2026

№ п/п	Название учебной дисциплины	Кафедра-разработчик	Специальность (профилизация)	Срок предоставления проекта УПр УО в ОМОУП
	киберфизических систем			
19	Автомобильные электронные технологии	ТОЭ	КФС	01.11.2026
20	Мехатронные системы и электропривод	ТОЭ	КФС	01.11.2026
Факультет радиотехники и электроники				
Кафедра информационных радиотехнологий				
21	Основы создания и функционирования больших данных (Big Data)	ИРТ	РСиРТ (ИРТ)	01.04.2027
22	Прикладная теория машинного обучения	ИРТ	РСиРТ (РТСиУРРиТ), РСиРТ (ИРТ)	01.04.2027
23	Радиоидентификационные сенсорные платформы	ИРТ	РСиРТ (ИРТ)	01.04.2027
24	Современные проблемы цифрового телевидения	ИРТ	РСиРТ (РТСиУРРиТ)	01.04.2027
25	Современные проблемы электродинамики	ИРТ	РСиРТ (ИРТ)	01.04.2027
Кафедра микро- и нанoeлектроники				
26	Методы исследования материалов и твердотельных структур	МиНЭ	МиНЭ (непр)	01.11.2026
27	Микросхемотехника	МиНЭ	МиНЭ (непр)	01.04.2027
28	Основы ионно-плазменных технологий	МиНЭ	МиНЭ (непр)	01.11.2026
29	Основы компьютерного проектирования изделий микроэлектроники	МиНЭ	МиНЭ (непр)	01.04.2027
30	Основы машинного обучения в проектировании интегральных микросхем	МиНЭ	НТиНМ (бак)	01.11.2026
31	Технология изготовления полупроводниковых интегральных микросхем	МиНЭ	МиНЭ (непр)	01.11.2026
32	Физика полупроводниковых приборов	МиНЭ	МиНЭ (непр)	01.11.2026
33	Экологическая безопасность нанотехнологий и наноматериалов	МиНЭ	МиНЭ (непр)	01.04.2027
Кафедра электроники				
34	Автоматизированные системы управления технологическими процессами атомных электростанций	Электроники	ИУСФУ	01.04.2027
35	АЭС: типы, оборудование, технологии, эксплуатация	Электроники	ИУСФУ	01.11.2026
36	Дозиметрия и основы радиационного контроля на атомных электростанциях	Электроники	ИУСФУ	01.04.2027

№ п/п	Название учебной дисциплины	Кафедра-разработчик	Специальность (профилизация)	Срок предоставления проекта УПр УО в ОМОУП
37	Менеджмент ядерных знаний	Электроники	ИУСФУ	01.11.2026
38	Научно-исследовательская работа	Электроники	ИУСФУ	01.11.2026
39	Основные подходы к управлению ядерными проектами	Электроники	ИУСФУ	01.11.2026
40	Система верхнего блочного уровня на АЭС	Электроники	ИУСФУ	01.11.2026
41	Эргономика в ядерной энергетике	Электроники	ИУСФУ	01.04.2027
Факультет компьютерных систем и сетей				
Кафедра электронных вычислительных машин				
42	Хранение и управление данными	ЭВМ	КИ(ВМСиС), КИ(ВСиССН), КИ(ВСиССНвОВД)	01.11.2026
Факультет информационной безопасности				
Кафедра инфокоммуникационных технологий				
43	Методы обработки информации в информационных системах	ИКТ	ИБ(МиСЗИВИК)	01.11.2026
Кафедра информационно-измерительных систем				
44	Нормативное правовое обеспечение измерений	ИИС	СВЧС	01.11.2026
45	Электродинамика	ИИС	СВЧС	01.04.2027
Инженерно-экономический факультет				
Кафедра менеджмента				
46	Управление проектом разработки цифровых продуктов	Менеджмента	ЭЭ (УпЭБ)	01.11.2026
Кафедра экономической информатики				
47	Распределенные системы обработки информации	ЭИ	ЦМ	01.11.2026
Кафедра экономики				
48	SMM-маркетинг и интернет-реклама	Экономики	ЦМ	01.11.2026

№ п/п	Название учебной дисциплины	Кафедра-разработчик	Специальность (профилизация)	Срок предоставления проекта УПр УО в ОМОУП
49	Анализ хозяйственной деятельности	Экономики	ЦМ	01.11.2026
50	Каналы дистрибуции и маркетинговая логистика	Экономики	ЦМ	01.11.2026
51	Копирайтинг и контент-маркетинг	Экономики	ЦМ	01.04.2027
52	Маркетинг программных продуктов и ИТ- услуг	Экономики	ЦМ	01.11.2026
53	Менеджмент и маркетинг программных продуктов	Экономики	ИТП (ОБОИ)	01.11.2026
54	Основы нейроэкономики и нейромаркетинга	Экономики	ЦМ	01.04.2027
55	Поисковое продвижение	Экономики	ЦМ	01.04.2027
56	Правовое регулирование маркетинговой деятельности	Экономики	ЦМ	01.04.2027
57	Технологии и системы анализа данных	Экономики	ЦМ	01.04.2027
58	Управление проектами	Экономики	ЦМ	01.11.2026
59	Финансовая математика и финансовый менеджмент	Экономики	ЦМ	01.04.2027
60	Ценовая политика	Экономики	ЦМ	01.11.2026
61	Цифровая трансформация бизнеса	Экономики	ЦМ	01.04.2027

Начальник учебно-методического управления

Начальник отдела методического обеспечения учебного процесса





С.А.Волчѣк

Д.А.Фецкович