

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИННОВАЦИЙ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Межгосударственная образовательная организация высшего образования Кыргызско-Российский Славянский университет имени первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 13 от 30.06.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



11.03.04

Направление 11.03.04 - РФ, 691000 - КР Электроника и наноэлектроника

Профиль: Электроника и наноэлектроника
Кафедра: Физики и микроэлектроники
Факультет: Естественно-технический факультет

Квалификация:

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектно-конструкторский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 927 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности [Signature] / Е.В. Девятова /
Зам. начальника управления образовательных программ [Signature] / Г.К. Токтогонова /

План Учебный план бакалавриата 'b110304_25_1 эин.rlx', код направления 11.03.04, профиль : Электроника и микроэлектроника, год начала подготовки 2025

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Факт	Часов в з.е.	По плану	Итого акад. часов		Курс 1																				Курс 2																				Курс 3																				Курс 4																			
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КР					СР	Конт. роль	Конт. раб.	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8																																											
														з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР																																					
Б1.В.1. Дисциплины профиля							18	648	256.8	327.8	63.4																																																																																	
+	Б1.В.1.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	5			5	6	216	80.3	104	31.7																																																																																	
+	Б1.В.1.ДВ.01.01	Схемотехника цифровых устройств	5			5	6	36	216	80.3	104	31.7																																																																																
-	Б1.В.1.ДВ.01.02	Схемотехника	5			5	6	36	216	80.3	104	31.7																																																																																
+	Б1.В.1.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)				5	3	108	48.1	59.9																																																																																		
+	Б1.В.1.ДВ.02.01	Электроника				5	3	36	108	48.1	59.9																																																																																	
-	Б1.В.1.ДВ.02.02	Английский язык. Профессионально ориентированный курс				5	3	36	108	48.1	59.9																																																																																	
+	Б1.В.1.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	5			4	4	144	48.3	64	31.7																																																																																	
+	Б1.В.1.ДВ.03.01	Промышленная электроника	5			4	4	36	144	48.3	64	31.7																																																																																
-	Б1.В.1.ДВ.03.02	Автоматизация физического эксперимента	5			4	4	36	144	48.3	64	31.7																																																																																
+	Б1.В.1.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)				5	2	72	32	40																																																																																		
+	Б1.В.1.ДВ.04.01	Вакуумная техника				5	2	36	72	32	40																																																																																	
-	Б1.В.1.ДВ.04.02	Электронная микроскопия				5	2	36	72	32	40																																																																																	
+	Б1.В.1.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)				8	3	108	48.1	59.9																																																																																		
+	Б1.В.1.ДВ.05.01	Оптические методы обработки информации				8	3	36	108	48.1	59.9																																																																																	
-	Б1.В.1.ДВ.05.02	Толстые оптические системы и устройства				8	3	36	108	48.1	59.9																																																																																	
Блок 2. Практика							31	1116	12	1104																																																																																		
Обязательная часть							19	684	9.6	674.4																																																																																		
+	Б2.0.01(У)	Знакомительная практика				2	3	36	108	0.8	107.2																																																																																	
+	Б2.0.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика				4	4	36	144	0.8	143.2																																																																																	
+	Б2.0.03(Л)	Преддипломная практика 1				8	5	36	180	4	176																																																																																	
+	Б2.0.04(Л)	Преддипломная практика 2				8	7	36	252	4	248																																																																																	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							12	432	2.4	429.6																																																																																		
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности				6	12	36	432	2.4	429.6																																																																																	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							6	216	36.5	179.5																																																																																		
+	Б3.01(Г)	Междисциплинарная государственная итоговая аттестация по национально-региональному компоненту				1	36	36	10.5	25.5																																																																																		
+	Б3.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				1	36	36	10.5	25.5																																																																																		
+	Б3.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				4	36	144	15.5	128.5																																																																																		
ФТД. Факультативные дисциплины							7	252	112.3	139.7																																																																																		
+	ФТД.01	Русский язык (начальный уровень)				1	6	36	216	96	119.8																																																																																	
+	ФТД.02	Основы трехмерного моделирования и прототипирования				3	1	36	36	16.1	19.9																																																																																	