

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Иркутский национальный исследовательский технический университет»

по программе бакалавриата

Институт: Институт заочно-вечернего обучения

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

проектный	
-----------	--

Руководитель ООП

20 25 2.



/ В.В. Смирнов/

/ О.В. Белоусова/

/ А.Ф. АНОШКО/

09.03.01 Вычислительные машины, комплексы, системы и сети (ЭВМб3-25), год начала подготовки 2025

		Формы пром. атт.						з.е.	Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5					Закреп		
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Код		
Блок 1.Дисциплины (модули)								210	7560	866	830	6368	326	76	12	70	36	1115	94	54	40		1647	70	82	16		1296	66	70	24		1378	48	78	30		932			
Обязательная часть								118	4248	500	464	3550	198	72	6	64	36	996	90	54	40		1579	44	66	16		883	2				34	2		8		58			
Б1.Б.01	Общеобразовательный модуль	123	11112225	1				111122235	32	1152	160	124	929	63	28		28	36	347	20		20		335			16		155	2				34	2		8		58		
Б1.Б.01.01	Иностранный язык	3	12					123	12	432	48	48	367	17		16		88			16		124			16		155											206		
Б1.Б.01.02	История России	1						1	4	144	58	22	77	9	18		4	36	77																				201		
Б1.Б.01.03	Экономика		2					2	2	72	8	8	60	4					6		2		60																123		
Б1.Б.01.04	Основы деловой коммуникации		1					1	2	72	6	6	62	4	4		2		62																				213		
Б1.Б.01.05	Основы инклюзивного взаимодействия		1					1	36	2	2	30	4	2				30																					201		
Б1.Б.01.06	Критическое и системное мышление		1					1	36	4	4	28	4	2		2		28																					201		
Б1.Б.01.07	Правоведение		2					2	2	72	6	6	62	4					6				62																151		
Б1.Б.01.08	Философия	2						2	3	108	10	10	89	9					8		2		89																201		
Б1.Б.01.09	Безопасность жизнедеятельности		5					5	3	108	12	12	92	4														2				34	2		8		58		401		
Б1.Б.01.10	Основы российской государственности			1				1	2	72	6	6	62	4	2		4		62																				201		
Б1.Б.02	Фундаментальный модуль	12	1	1				1111122	19	684	84	84	579	21	34	6	24		464	6	14		115																	302	
Б1.Б.02.01	Математика	1						11	8	288	32	32	252	4	16		16		252																					303	
Б1.Б.02.02	Физика	2	1					1122	8	288	40	40	235	13	14	6			120	6	14		115																	310	
Б1.Б.02.03	Инженерная графика			1				1	3	108	12	12	92	4	4		8		92																						
Б1.Б.03	Базовый модуль направления	1222333333	2223			3		1222222333333	63	2268	246	246	1916	106	10		12		185	60	40	20		1065	38	66		666													
Б1.Б.03.01	Информатика	1						1	6	216	22	22	185	9	10		12		185																					302	
Б1.Б.03.02	Программирование	2						2	9	324	32	32	283	9					12	20			283																	121	
Б1.Б.03.03	Дискретная математика		2					2	4	144	14	14	126	4					6	4	4		126																	302	
Б1.Б.03.04	Электротехника	2						2	4	144	14	14	121	9					6	8			121																	140	
Б1.Б.03.05	Теория вероятностей, математическая статистика и случайные процессы	2						2	4	144	14	14	121	9					6		8		121																	121	
Б1.Б.03.06	Математическая логика и теория алгоритмов		2					2	3	108	14	14	90	4					6		8		90																	302	
Б1.Б.03.07	Вычислительная математика		2					2	3	108	18	18	86	4					10	8			86																	302	
Б1.Б.03.08	Организация ЭВМ и периферийные устройства	3						3	4	144	16	16	119	9					2				34	6	8			85												121	
Б1.Б.03.09	Основы цифровой электроники	3						3	4	144	16	16	119	9					2				34	4	10			85												121	
Б1.Б.03.10	Компьютерная графика		3					3	3	108	14	14	90	4					2				34	4	8			56												310	
Б1.Б.03.11	Операционные системы	3						3	5	180	18	18	153	9					2				34	6	10			119												121	
Б1.Б.03.12	Базы данных	3				3			6	216	22	22	185	9					2				34	8	12			151												121	
Б1.Б.03.13	Сети и телекоммуникации	3						3	4	144	16	16	119	9					2				34	4	10			85												121	
Б1.Б.03.14	Защита информации	3						3	4	144	16	16	119	9					2				34	6	8			85												121	
Б1.Б.04	Модуль проектной деятельности		3						2	72	6	6	62	4										6				62													402
Б1.Б.04.01	Основы проектной деятельности		3																																						

ЭИОС - контактная работа в форме работы в электронной информационно-образовательной среде

09.03.01 Вычислительные машины, комплексы, системы и сети (ЭВМб3-25), год начала подготовки 2025

09.03.01 Вычислительные машины, комплексы, системы и сети (ЭВМ03-25), год начала подготовки 2025																																									
		Формы пром. атт.						з.е.	Итого акад.часов				Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5					Закреп			
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Факт	По плану	Контр. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Код		
Б1.В.02.09	Интеллектуные вычислительные системы			4			4	5	180	18	18	158	4											2				34	6	10			124						121		
Б1.В.02.10	Технологии интернета вещей	5					5	7	252	26	26	217	9																2			34	10	14				183	121		
Б1.В.02.11	Проектирование информационных систем		5				5	3	108	14	14	90	4																2			34	4	8				56	121		
Б1.В.02.12	Технологии программирования	5			5			5	180	20	20	151	9																2			34	6	12				117	121		
Б1.В.02.13	Обработка больших данных и распределенные вычисления		5				5	3	108	14	14	90	4																2			34	4	8				56	121		
Б1.В.02.14	Машинно-ориентированные языки	5			5			5	180	20	20	151	9																2			34	6	12				117	121		
Б1.В.02.15	Основы ИТ-менеджмента	5					5	3	108	14	14	85	9																2			34	4	8				51	121		
Б1.В.02.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		5				5	3	108	14	14	90	4																2			34	4	8				56	121		
Б1.В.02.ДВ.01.01	Администрирование Linux систем		5				5	3	108	14	14	90	4																2			34	4	8				56	121		
Б1.В.02.ДВ.01.02	Программирование 1С		5				5	3	108	14	14	90	4																2			34	4	8				56	121		
Б1.В.02.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		5				5	3	108	14	14	90	4																2			34	4	8				56	121		
Б1.В.02.ДВ.02.01	Администрирование 1С		5				5	3	108	14	14	90	4																2			34	4	8				56	121		
Б1.В.02.ДВ.02.02	Безопасность Linux систем		5				5	3	108	14	14	90	4																2			34	4	8				56	121		
Б1.В.03	Дополнительный модуль		445				445	9	324	42	42	270	12											4				68	10	12	4		146	4		8			56		
Б1.В.03.01	Основы системологии		4				4	3	108	14	14	90	4											2				34	4	4	4		56						121		
Б1.В.03.02	Защита интеллектуальной собственности		4				4	3	108	14	14	90	4											2				34	4	8									121		
Б1.В.03.03	Технологические процессы основных отраслей		5				5	3	108	14	14	90	4																2			34	4		8			56	132		
Блок 2.Практика								21	756			756								108								216						216							
Обязательная часть								9	324			324								108								216													
Б2.Б.01(У)	Учебная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика		2					3	108			108											108																	121	
Б2.Б.02(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика			3				6	216			216															216													121	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная)								12	432			432																						216						216	
Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика			4				6	216			216																					216							121	
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика			5				6	216			216																											216	121	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	324			324																											324		
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	5						9	324			324																											324	121	
ФТД.Факультативные дисциплины								4	144	6	6	130	8	4				64												2				66							
ФТД.01	Основы технологии электронного и дистанционного обучения		1					2	72	4	4	64	4	4				64																						302	
ФТД.02	Образовательный форсайт		4					2	72	2	2	66	4																	2				66						121	
	Итого з.е./акад. часов (без факультативов)							240	8640	866	830	7448	326	76	12	70	36	1115	94	54	40			1755	70	82	16		1512	66	70	24		1594	48	78	30		1472		