

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

М.В. Корняков

"24" 04 2026 г.

15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

Профиль: Технология машиностроения

Кафедра: Технологии и оборудования машиностроительных производств

Институт: Институт заочно-вечернего обучения

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

проектно-конструкторский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ В.В. Смирнов/

Директор института

/ О.В. Белоусова/

Зав. кафедрой

/ А.Е. Пашков/

Руководитель ООП

/ А.Е. Пашков/

15.03.05 Технология машиностроения (КТбз-26), год начала подготовки 2026

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5					Закреп Код	
		Экза мен	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
Блок 1. Дисциплины (модули)							210	7560	900	864	6331	329	88	26	66	36	1192	78	20	74		1306	80	58	52		1433	60	52	56		1324	38	22	94		1076		
Обязательная часть							143	5148	638	602	4272	238	88	26	66	36	1192	78	20	74		1306	64	58	42		1139	22	20	24		524	6		14		111		
Б1.Б.01	Общеобразовательный модуль	123	11112 225	1			11112 22235	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										207		
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	Философия	2					2	3	108	10	10	89	9					8	2		89																	201	
Б1.Б.01.08	Правоведение		2				2	2	72	6	6	62	4				62		6			62																151	
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	1122	11	1			11111 11122 22	31	1116	152	152	916	48	52	26	28		692	12	14	20		224																
Б1.Б.02.01	Математика	2	1				1122	10	360	58	58	289	13	16	16		144	6		20		145																302	
Б1.Б.02.02	Физика	2	1				1122	8	288	40	40	235	13	14	6		156	6	14			79																303	
Б1.Б.02.03	Информационные технологии	1					1	5	180	20	20	151	9	8	12		151																					302	
Б1.Б.02.04	Химия	1					11	4	144	16	16	119	9	8	8		119																					135	
Б1.Б.02.05	Инженерная и компьютерная графика			1			1	4	144	18	18	122	4	6	12		122																					310	
Б1.Б.03	Базовый модуль направления	12223 33344 5	3333	34			12223 33333 345	76	2736	316	316	2301	119	8		10		153	42	6	34		683	58	58	26		922	20	20	24		490	4		6		53	
Б1.Б.03.01	Теоретическая механика	2					2	5	180	26	26	145	9					14		12		145																306	
Б1.Б.03.02	Введение в специальность	1					1	5	180	18	18	153	9	8	10		153																					124	
Б1.Б.03.03	VR/AR-технологии в производстве		3				3	3	108	14	14	90	4					2				34	4	8			56										121		
Б1.Б.03.04	Прикладное программирование	3				3	3	3	108	18	18	117	9					2				34	4	12			83										124		
Б1.Б.03.05	Электротехника		3				3	3	108	14	14	90	4					2				34	6	6			56										140		
Б1.Б.03.06	Трёхмерное моделирование	4		3		4	3	7	252	28	28	211	13					2				34	6	8			90		12			87					124		
Б1.Б.03.07	Проектирование кинематики механизмов		3				3	3	108	14	14	94						2				34		12			60										124		
Б1.Б.03.08	Механика	3					3	4	144	16	16	119	9					2				34	6		8		85										307		
Б1.Б.03.09	Сопrotивление материалов	2					2	6	216	24	24	183	9					10	6	8		183																306	
Б1.Б.03.10	Метрология, стандартизация и взаимозаменяемость	2					2	5	180	20	20	151	9					6		14		151															307		
Б1.Б.03.11	Гидравлика		3				3	3	108	14	14	90	4										8	6			90										103		
Б1.Б.03.12	Детали машин и основы конструирования	3				3	6	216	24	24	183	9										6		18			183										307		
Б1.Б.03.13	Основы технологии машиностроения	4				4	9	324	34	34	281	9										2				34	8		24		247						124		
Б1.Б.03.14	Материаловедение	3					3	5	180	20	20	151	9									14	6			151											126		
Б1.Б.03.15	Оборудование машиностроительных производств			4			4	5	180	20	20	156	4									2				34	10	8		122							124		
Б1.Б.03.16	Экономика предприятия	5					5	3	108	12	12	87	9													2				34	4		6			53	105		
Б1.Б.04	Модуль проектной деятельности		3				2	72	6	6	62	4										6				62													
Б1.Б.04.01	Основы проектной деятельности		3				2	72	6	6	62	4										6				62												402	
Б1.Б.05	Модуль по физической культуре и спорту		2				2	72	4	4	64	4							4			64																	
Б1.Б.05.01	Физическая культура и спорт		2				2	72	4	4	64	4							4			64																208	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная)							67	2412	262	262	2059	91										16		10		294	38	32	32		800	32	22	80		965			
Б1.В.01	Модуль проектной деятельности			45			8	288	28	28	252	8																											
Б1.В.01.01	Проектная деятельность			45			8	288	28	28	252	8																										124	
Б1.В.02	Модуль профильной подготовки	44555 55	34		5	5	34445 55	50	1800	192	192	1537	71									12		10		226	32	20	10		528	28	22	58		783			
Б1.В.02.01	Процессы формoобразования и металлообрабатывающий инструмент	4	3				34	9	324	34	34	277	13									8																	

