

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО "МАУ"
Институт прикладных арктических технологий

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

_____ *М.А. Князева*

27 февраля 2026 г.

*План одобрен Ученым советом с изменениями и дополнениями
Протокол № 10 от 27.02.2026*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

Направление подготовки 08.03.01 Строительство

Направленность (профиль): Промышленное и гражданское строительство

Кафедра: Строительства, энергетики и транспорта

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

Срок получения образования: 4 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
-	технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД _____ / *Нестеренко Д.П./*

Директор ИПАТ _____ / *Федорова О.А./*

Зав. кафедрой _____ / *Челтыбашев А.А./*

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад. часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Рефе рат	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
Блок 1. Дисциплины (модули)										198	198	7456	7456	2598	4066	792	29	23	30	28	25	25	21	17
Обязательная часть										129	129	4972	4972	1750	2682	540	29	23	26	17	16	13		5
Б1.О.01	История России		1	2		12			4	4	144	144	116	28		2	2							
Б1.О.02	Философия		3			3			2	2	72	72	18	54			2							
Б1.О.03	Основы российской государственности		1						2	2	72	72	60	12		2								
Б1.О.04	Основы деловой коммуникации		2						2	2	72	72	30	42			2							
Б1.О.05	Иностранный язык		2	4					7	7	252	252	68	184		1	2	2	2					
Б1.О.06	Психология саморазвития и социального взаимодействия		3						3	3	108	108	30	78				3						
Б1.О.07	Правоведение, противодействие экстремизму, терроризму и коррупционному поведению		4						2	2	72	72	28	44					2					
Б1.О.08	Экономика		3			3			2	2	72	72	30	42				2						
Б1.О.09	Информатика	1				1			4	4	144	144	48	60	36	4								
Б1.О.10	Математика	2	1			12			8	8	288	288	100	152	36	4	4							
Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности	5				5			4	4	144	144	40	68	36					4				
Б1.О.12	Физическая культура и спорт		1						2	2	72	72	20	52		2								
Б1.О.13	Физика	3	2			23			9	9	324	324	108	180	36		4	5						
Б1.О.14	Инженерная и компьютерная графика		1					1	4	4	144	144	44	100		4								
Б1.О.15	Интегральное исчисление функции нескольких переменных		3					3	4	4	144	144	42	102				4						
Б1.О.16	Теоретическая механика	3						3	3	3	108	108	40	32	36			3						
Б1.О.17	Химия	1				1			4	4	144	144	36	72	36	4								
Б1.О.18	Инженерная геодезия		1					1	4	4	144	144	34	110		4								
Б1.О.19	Инженерная геология		2					2	4	4	144	144	34	110			4							
Б1.О.20	Основы строительства и системы менеджмента качества		12			2	1		4	4	144	144	48	96		2	2							
Б1.О.21	Строительные материалы и строительное материаловедение	23				23			6	6	216	216	92	52	72		3	3						
Б1.О.22	Основы архитектурно-строительного проектирования	4	3					4	4	4	144	144	48	60	36			2	2					
Б1.О.23	Электроснабжение зданий, сооружений и строительных площадок	4				4			4	4	144	144	36	72	36				4					
Б1.О.24	Механика грунтов	4						4	3	3	108	108	34	38	36				3					
Б1.О.25	Соппротивление материалов	5	4					45	8	8	288	288	112	140	36				4	4				
Б1.О.26	Строительная механика	6	5					56	9	9	324	324	118	170	36					4	5			
Б1.О.27	Проектирование и строительство систем инженерного обеспечения зданий, сооружений и строительных площадок		5	6				5	8	8	288	288	88	200						4	4			
Б1.О.28	Технология строительных процессов	6				6			4	4	144	144	56	52	36						4			

-	-	Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад. часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
БЗ.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			8					6	6	216	216	20	196									6
ФТД.Факультативные дисциплины									11	11	396	396	106	290		3	2	2		2	2		
ФТД.01	Введение в искусственный интеллект		3						2	2	72	72	12	60				2					
ФТД.02	Основы военной подготовки		1						3	3	108	108	38	70		3							
ФТД.03	Промышленные цифровые технологии		2						2	2	72	72	14	58			2						
ФТД.04	Современные подходы к обеспечению доступности объектов инфраструктуры для инвалидов и лиц с ОВЗ		6						2	2	72	72	20	52							2		
ФТД.05	Энергоэффективность в строительстве		5				5		2	2	72	72	22	50						2			