

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Степанов Павел Иванович
Должность: Руководитель НТИ НИЯУ МИФИ
Дата подписания: 04.03.2026 17:11:55
Уникальный программный ключ:
8c65c591e26b2d8e460927740cf752622aa3b295

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Новоуральский технологический институт – филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования

«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

План одобрен Ученым советом НТИ НИЯУ МИФИ

Протокол № 2 от 30.03.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

08.02.01

Специальность: СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Профиль СОО: технологический

Кафедра: ЦМК Промышленного и гражданского строительства

Квалификация: <i>техник</i>
Программа подготовки: <i>базовая</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок получения образования по ОП: <i>3 г. 10 м.</i>
Уровень образования при приеме на обучение: <i>основное общее образование</i>

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 2 от 10.01.2018

Виды деятельности
Участие в проектировании зданий и сооружений
Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства
Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений
Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
Маляр
Штукатур

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					Итого акад. часов						Объем ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4																						
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	Трудо- емость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПА	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого																					
																								Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8													
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																							1476	1476	1336	1324	106	12	60.03%	39.97%	612	864												
СОО.Среднее общее образование																							1476	1476	1336	1324	106	12	886	590	612	864												
+	БОУП	Базовые общеобразовательные учебные предметы	1	1	11222					1111	900	900	836	836	54	4	682	218	418	482																								
+	БОУП.01	Русский язык	1								78	78	68	68		4	68	10	78																									
+	БОУП.02	Литература			2				1	94	94	90	90	4			94		32	62																								
+	БОУП.03	Иностранный язык			2				1	108	108	100	100	8			108		48	60																								
+	БОУП.04	Физика			12					96	96	90	90	6			68	28	48	48																								
+	БОУП.05	Химия			2					72	72	72	72				34	38		72																								
+	БОУП.06	Биология							1	36	36	36	36				34	2	36																									
+	БОУП.07	История			2*				1	114	114	110	110	4			68	46	64	50																								
+	БОУП.08	Обществознание			2*					72	72	68	68	4			72			72																								
+	БОУП.09	География			2					54	54	50	50	4			34	20		54																								
+	БОУП.10	Физическая культура			1	2				108	108	84	84	24			68	40	44	64																								
+	БОУП.11	Основы безопасности жизнедеятельности			1					68	68	68	68				34	34	68																									
+	ПОУП	Профильные общеобразовательные учебные предметы	22	1					1	378	378	352	340	2	8	204	174	144	234																									
+	ПОУП.01	Математика	2	1					1	228	228	216	210	2	4	170	58	96	132																									
+	ПОУП.02	Информатика	2						1	150	150	136	130	2	4	34	116	48	102																									
+	ДУП	Дополнительные учебные предметы (предлагаемые участниками образовательных отношений)			2				122	198	198	148	148	50			198	50	148																									
+	ДУП.01	Введение в специальность			2				1	118	118	74	74	44			118	50	68																									
+	ДУП.02	Экология			2				2	38	38	36	36	2			38		38																									
+	ДУП.03	Родной язык			2				2	42	42	38	38	4			42		42																									
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																							4464	4464	3496	3280	862	106	3168	1296									612	900	612	900	612	828
ОГС.Общий гуманитарный и социально-экономический цикл																																												
+	ОГС.01	Основы философии							4	48	48	42	42	6			48																											
+	ОГС.02	История			3					48	48	42	42	6			48																											
+	ОГС.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			7			3456		162	162	110	110	52			162		34	28	34	34																						
+	ОГС.04	Физическая культура			34567	8				162	162	116	116	46			162		32	28	30	24																						
+	ОГС.05	Психология общения			4					48	48	42	42	6			48			48																								
+	ОГС.06	Русский язык и культура речи						4		60	60	42	42	18			60			60																								
ЕН.Математический и общий естественнонаучный цикл																							144	144	102	102	42		144										108	36				
+	ЕН.01	Математика			3					54	54	40	40	14			54			54																								
+	ЕН.02	Информатика			3					54	54	32	32	22			54			54																								
+	ЕН.03	Экологические основы природопользования						4		36	36	30	30	6			36			36																								
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл																							880	880	604	604	268	8	612	268									252	152	302	174		
+	ОП.01	Инженерная графика	3							90	90	46	46	36	8		90			90																								
+	ОП.02	Техническая механика			3					90	90	68	68	22			90			90																								
+	ОП.03	Электротехника и электроника			3					72	72	50	50	22			72			72																								
+	ОП.04	Основы геодезии			4					98	98	62	62	36			98			98																								
+	ОП.05	Общие сведения об инженерных системах						5		38	38	24	24	14			38			38																								
+	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии						4		54	54	32	32	22			54			54																								
+	ОП.07	Экономика отрасли			6			6	5	98	98	64	64	34			98			98																								
+	ОП.08	Основы предпринимательской деятельности и финансовой грамотности			5					54	54	38	38	16			54			54																								
+	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			6					68	68	68	68				68			68																								
+	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний			5				5	36	36	28	28	8			36			36																								
+	ОП.11	Компьютерная графика			5					72	72	40	40	32			72			72																								
+	ОП.12	Проектно-сметное дело			6				5	110	110	84	84	26			110			110																								
ПЦ.Профессиональный цикл																							2696	2696	2180	2180	418	98	1728	968									138	500	246	668	556	588
+	ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	58		6788	8	58	34567	77	1098	1098	886	886	186	26	568	530			100	128	176	100																					
+	МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	5		8	5	3467			626	626	492	492	126	8	278	348			100	128	134																						
+	МДК.01.02	Проект производства работ			8	8	7			198	198	178	178	20		164	34					48																						
+	МДК.01.03	Планирование и организация обеспечения потребности материальных ресурсов в строительстве			68		57			148	148	108	108	40			148				42	30																						
+	УП.01.01	Учебная практика. Участие в проектировании зданий и сооружений			8					72	72	72	72				72					72																						
+	ПП.01.01	Производственная практика. Участие в проектировании зданий и сооружений			7					36	36	36	36				36					36																						
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	8							18	18					18	18					18																						
+	ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	8		46678	8	7	57	682	682	556	556	108	18	588	94			108	70	142	160																						
+	МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства			68*	7	57			372	372	280	280	92			326	46		70	70	124																						
+	МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства			8*					76	76	60	60	16			64	12				76																						
+	УП.02.01	Учебная практика. Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства			4					108	108	108	108				72	36		108																								
+	ПП.02.01	Производственная практика. Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства			67					108	108	108	108				108				72	36																						
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	8							18	18					18	18					18																						
+	ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	7		77		6	260	260	206	206	36	18	212	48						72	188																						
+	МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при строительстве зданий и сооружений			7		6	170	170	134	134	36		158	12						72	98																						
+	ПП.03.01	Производственная практика. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений			7					72	72	72	72				36	36				72																						
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	7							18	18					18	18					18																						
+	ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	6		666		354	354	278	278	58	18	216	138								354																						
+	МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений			6*					132	132	98	98	34			102	30				132																						
+	МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений			6*					96	96	72	72	24			60	36				96																						
+	ПП.04.01	Производственная практика. Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов			6					108	108	108	108				36	72				108																						
+	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	6							18	18					18	18					18																						
+	ПМ.07	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	4																																									