

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Рябцун Владимир Васильевич  
Должность: Директор  
Дата подписания: 08.08.2025 08:04:45  
Уникальный программный ключ:  
937d0b737ee35db03895d495a2775a8aac5224805

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»  
Технологический институт - филиал

План одобрен Ученым советом ТИ НИЯУ МИФИ  
Протокол № 2 от 03.07.2025

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)

Профиль СОО: технологический

Факультет: Отделение СПО

Квалификация: *техник*

Форма обучения: *Очная форма*

Срок получения образования по ОП: *3 г. 10 м.*

Уровень образования при приеме на обучение: *основное общее образование*

Основной	Виды деятельности
+	Осуществлять разработку и компьютерное моделирование элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов
+	Осуществлять сборку и апробацию моделей элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов
+	Организовывать монтаж, наладку и техническое обслуживание систем и средств автоматизации
+	Осуществлять текущий мониторинг состояния систем автоматизации
Основной	<i>Освоение профессий рабочих, должностей служащих:</i>
+	Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022  
Учебный год 2022-2023  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1582 от 09.12.2016







+	ПМ.03	<b>Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации</b>	8		56778	7	56		526	526	499	503	19	3		412	114					124	104	188	110		
+	МДК.03.01	Планирование материально-технического обеспечения работ по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации			6		5		152	152	150	150	2			128	24					88	64		9		Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)
+	МДК.03.02	Разработка, организация и контроль качества работ по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации			78	7	6		212	212	204	204	8			122	90						40	80	92	9	Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)
+	УП.03.01	Учебная практика			5				36	36	36	36				36						36			9	Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)	
+	ПП.03.01	Производственная практика			7				108	108	108	108				108								108		9	Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8*						18	18	1	5	9	3		18									18	9	Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)
+	ПМ.04	<b>Осуществление текущего мониторинга состояния систем автоматизации</b>	8		788		78		452	452	435	439	9	3		364	88							184	268		
+	МДК.04.01	Осуществление текущего мониторинга состояния систем автоматизации			7		8		170	170	170	170				136	34							90	80	9	Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)
+	МДК.04.2	Организация работ по устранению неполадок и отказов автоматизированного оборудования			8		7		120	120	120	120				66	54							94	26	9	Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)
+	ПП.04.01	Производственная практика			8				144	144	144	144				144									144	9	Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)
+	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	8*						18	18	1	5	9	3		18									18	9	Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)
+	ПМ.05	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>	4		44		3		288	288	268	268	2	18		162	126				72	216					
+	ПМ.05.5.1	Выполнение работ по профессии 18494 слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике			4		3		126	126	124	124	2				126				72	54				9	Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)
+	УП.05.01	Учебная практика			4				144	144	144	144				144									144	9	Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)
+	ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	4						18	18				18		18									18	9	Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8				144	144	144	144				144									144	9	Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)
<b>ГИА.Государственная итоговая аттестация</b>									216	216	216	216				216									216		
+	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы							144	144	144	144				144									144	9	Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)
+	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы							72	72	72	72				72									72	9	Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)