

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "ЕЛЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И.А. БУНИНА"  
Институт среднего профессионального образования

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 14 от 25.04.2024

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН



УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор - проректор по образовательной  
деятельности

Поляков Р.Ю.

25 апреля 2024 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального  
образования

15.02.12

Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический

Квалификация: <i>техник-механик</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)	<u>2023</u>
Учебный год	<u>2024-2025</u>
Образовательный стандарт (ФГОС)	<u>№ 1580 от 09.12.2016</u>

Виды деятельности
Осуществлять монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы
Осуществлять техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования
Организовывать ремонтные, монтажные и наладочные работы по промышленному оборудованию
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
Слесарь-ремонтник



Сматривать в год	Наименование	Формы прок. атт.		Итого закладов										Объем ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра				
		Экз	Зачет	Экз с атт.	КР	ДР	Экспертное	По плану	С прир.	Акв.	ОП	Плат	Плюс	Объём, тыс. руб.	Вар. часть, %	Семестр I. Итого	Семестр II. Итого											
<b>ОП. ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>																												
<b>СО Среднее общее образование</b>																												
+	ОП1	Обязательные учебные предметы	2222	12	1112	222	1112	1112	1381	1270	1270	39	72	22	892	584	612	864										
+	ОП1.01	Русский язык	2				1	96	96	78	78			18	3	78	18	34	62				48		Русский язык, методики его преподавания и документирования			
+	ОП1.02	Литература		2				66	66	66	66			2	66			66					57		Литературоведение и журналистика			
+	ОП1.03	Математика	2				1	291	291	273	273			18	2	122	169	119	172				14		Математика и методики ее преподавания			
+	ОП1.04	Иностранный язык		2			1	100	100	100	100			3	78	22	34	66				11		Иностранные языки и методики их преподавания				
+	ОП1.05	Информатика	2				1	179	179	161	161			18	56	123	51	138				61		Математического моделирования, компьютерных технологий и информационной безопасности				
+	ОП1.06	Физика	2	2			1	157	157	139	139			18	3	56	101	51	106				53		Физика, радиотехника и электроника			
+	ОП1.07	Химия		2				44	44	44	44			2	44			44				64		64	Кинематографический дисциплина и лаборатория			
+	ОП1.08	Биология		1				34	34	34	34			2	34			34				64		64	Кинематографический дисциплина и лаборатория			
+	ОП1.09	История		2			1	117	117	117	117			2	100	17	51	66				58		58	История и историко-культурное наследие			
+	ОП1.10	Обществознание		2			1	78	78	78	78			2	78			78				60		60	Специализация			
+	ОП1.11	География		1				34	34	34	34				34			34				64		64	Кинематографический дисциплина и лаборатория			
+	ОП1.12	Возрастная культура		12				78	78	78	78			2	78			78				54		54	Теория и методики физического воспитания			
+	ОП1.13	Основы безопасности жизнедеятельности		1				68	68	68	68				68			68				62		62	Медицинский дисциплина и безопасности жизнедеятельности			
+	ОП1.01	Индивидуальный проект по предмету "Физика"					1	17	17					17	17			17				53		53	Физика, радиотехника и электроника			
+	ОП1.02	Индивидуальный проект по предмету "Информатика"					2	22	22					22	22			22				61		61	Математического моделирования, компьютерных технологий и информационной безопасности			
+	ПД	Профильные дисциплины																										
+	ПОО	Предлагаемые ОП																										
+	ПОО.01	Разная литература					1	51	51	51	51				51	51						57		57	Литературоведение и журналистика			
+	ПОО.02	Астрономия					2	44	44	44	44				44	44			44			53		53	Физика, радиотехника и электроника			
<b>ПД. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>																												
<b>ОП.3. Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>																												
+	ОП3.01	Специальные дисциплины					5	98	98	98	98			2	98			98				58		58	58	Лингвистика и языковые науки		
+	ОП3.02	История					3	58	58	48	48			10	2	50		58				58		58	История и историко-культурное наследие			
+	ОП3.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности					7	346	182	148	148	34		32	138	46		40	38	40	38	26	11		11	Иностранные языки и методики их преподавания		
+	ОП3.05	Физическая культура / Адаптивная физическая культура					3667	183	182	148	148	34		32	182			40	38	40	38	26	14		14	Теория и методики физического воспитания		
<b>ВН. Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>																												
+	ВН.02	Информатика					5	64	64	48	48	16		2	40	24		64				61		61	Математического моделирования, компьютерных технологий и информационной безопасности			
+	ВН.01	Математика		3				78	78	66	64			12	2	42	36		78			14		14	Математика и методики ее преподавания			
+	ВН.03	Экологические основы природопользования					3	38	38	32	32	6		2	38			38				64		64	64	Кинематографический дисциплина и лаборатория		
<b>ОП. Общепрофессиональный цикл</b>																												
+	ОП1.01	Алюминиевая графика					3	80	80	64	64	16		2	58	22		80				45		45	45	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии		
+	ОП1.02	Материаловедение		5				88	88	66	64	4		18	2	60	28		88			46		46	46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии		
+	ОП1.03	Техническая механика		6				118	118	92	90	14		12	2	70	48		118			46		46	46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии		
+	ОП1.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия					3	64	64	48	48	16		2	40	24		64				46		46	46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии		
+	ОП1.05	Электротехника и электроника		3				80	80	66	64	2		12	2	60	20		80			53		53	53	Физика, радиотехника и электроника		
+	ОП1.06	Технологическое образование		5				80	80	66	64	4		18	2	60	28		80			46		46	46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии		
+	ОП1.07	Технологич. проект					6	74	74	60	60	14		2	50	24		74			74		46		46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии		
+	ОП1.08	Обработка материалов резанием, станки и инструменты		4				98	98	62	60	27		2	80	38		98			98		46		46	46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии	
+	ОП1.09	Основы безопасности технологических процессов и лаборатория					3	80	80	64	64	16		2	60	20		80			80		46		46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии		
+	ОП1.10	Экономика отрасли					6	70	70	60	60	10		2	50	20					70		59		59	Экономика и управление ин. НГ Нефтяева		
+	ОП1.11	Безопасность жизнедеятельности					4	68	68	68	68			2	68			68				62		62	62	Медицинский дисциплина и безопасности жизнедеятельности		
+	ОП1.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии					3	54	54	34	32	8		12	2	54		54				61		61	61	Математического моделирования, компьютерных технологий и информационной безопасности		
+	ОП1.13	Основы научно-исследовательской деятельности					8	40	40	26	26	14		2	40			40				40		40	40	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии		
+	ОП1.14	Основы финансовой грамотности					8	26	26	26	26				26			26				26		26	26	Экономика и управление ин. НГ Нефтяева		
+	ОП1.15	Основы бережливого производства					8	26	26	26	26				26			26				26		26	26	Экономика и управление ин. НГ Нефтяева		
+	ОП1.16	Тренинговое обеспечение профессиональной деятельности					8	26	26	26	26				26			26				26		26	26	60	60	Специализация
<b>ПД. Профессиональные учебные циклы</b>																												
+	ПД.01	Осуществление монтажа промышленного оборудования и пусконаладочных работ	444	44				622	622	388	384	207	27	248	460	162		622				46		46	46	46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии	
+	ПД.01.01	Осуществление монтажных работ промышленного оборудования	4					167	167	122	120	36	9	2	83	84		167				45		45	45	45	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии	
+	ПД.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования	4					158	158	122	120	27	9	2	80	78		158				45		45	45	45	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии	
+	ПД.01.01	Учебная практика					4	144	144	144	144				144			144				46		46	46	46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии	
+	ПД.01.01	Производственная практика					4	144	144	144	144				144			144				46		46	46	46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии	
+	ПД.01.3	Зачлен по модулю					4	9	9	9	9			9	9			9				46		46	46	46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии	
+	ПД.02	Осуществление технического обслуживания и ремонта промышленного оборудования	666	66				55	726	640	636	62	24	312	536	210		622			214	492		46		46	46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии
+	ПД.02.01	Техническое обслуживание промышленного оборудования	6				5	195	195	158	156	31	6	3	90	105		117			78		46		46	46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии	
+	ПД.02.02	Управление ремонтами промышленного оборудования	6				5	195	195	158	156	31	6	3	90	105		117			78		46		46	46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии	
+	ПД.02.01	Учебная практика					6	144	144	144	144				144			144				46		46	46	46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии	
+	ПД.02.01	Производственная практика					6	180	180	180	180				180			180				46		46	46	46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии	
+	ПД.02.3	Зачлен по модулю					6	12	12	12	12			12	12			12				46		46	46	46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии	
+	ПД.03	Организация ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию	777	677	7			517	517	436	432	45	36	150	366	151		70			447		46		46	46	46	Технологические процессы в машиностроении и агроинженерии
+																												