

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Крюков Вадим Николаевич
Должность: Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике
Дата подписания: 19.06.2026 10:49:23
Уникальный программный ключ:
1b0adb7fd710f6a0705d90c58682bd0c5f2f25b2

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Заполярный государственный университет им. Н.М. Федоровского»

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № _____ от _____

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

23.02.04

23.02.04 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫХ, СТРОИТЕЛЬНЫХ, ДОРОЖНЫХ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ
(ПО ОТРАСЛЯМ)

Факультет: Политехнический колледж

Квалификация: техник

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования по ОП: 4 г. 4 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Основной	Виды деятельности
+	техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
+	организация процессов по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
+	строительство, ремонт и содержание железнодорожного пути с использованием подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по выбору)

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Учебный год 2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС) _____

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОдИМП _____

-	-	-	Формы пром. атт.			Итого акад. часов						Объем ОП		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра								
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р А	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование																									
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						1476	1476	160	160	1233	83		100%	0%	707	769											
СОО.Среднее общее образование						1476	1476	160	160	1233	83		1476		707	769											
+	ОУП	Обязательные учебные предметы	1112	2	111222222	1476	1476	160	160	1233	83		1476		707	769											
+	ОУП.01	Русский язык	1			82	82	12	12	63	7		82		82												
+	ОУП.02	Литература			1	99	99	12	12	82	5		99		99												
+	ОУП.03	Математика	1			246	246	26	26	213	7		246		246												
+	ОУП.04	Иностранный язык			2	82	82	10	10	67	5		82			82											
+	ОУП.05	Информатика			2	82	82	12	12	65	5		82			82											
+	ОУП.06	Физика	2			181	181	20	20	154	7		181			181											
+	ОУП.07	Химия			1	82	82	8	8	69	5		82			82											
+	ОУП.08	Биология			2	82	82	8	8	69	5		82			82											
+	ОУП.09	История	1			116	116	12	12	97	7		116		116												
+	ОУП.10	Обществознание			2	82	82	12	12	65	5		82			82											
+	ОУП.11	География			1	82	82	8	8	69	5		82		82												
+	ОУП.12	Физическая культура			2	82	82	2	2	75	5		82			82											
+	ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины			2	82	82	8	8	69	5		82			82											
+	ОУП.14	Индивидуальный проект			2	48	48	2	2	41	5		48			48											
+	ОУП.15	Черчение			2	48	48	8	8	35	5		48			48											
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						4464	4464	1620	1620	2597	247		4464			560	526	570	534	733	651	890					
СГ.Социально-гуманитарный цикл						677	677	78	78	534	65		677				90	167	122	141		157					
+	СГ.01	Основы философии			6	68	68	8	8	55	5		68					68									
+	СГ.02	История России			7	51	51	8	8	38	5		51							51							
+	СГ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4679	188	188	40	40	128	20		188			44		54	44		46						
+	СГ.04	Физическая культура			4679	188	188	8	8	160	20		188			46	48		46		48						
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности			5	51	51	4	4	42	5		51					51									
+	СГ.06	Безопасность жизнедеятельности			5	68	68	4	4	59	5		68					68									
+	СГ.07	Основы бережливого производства			9	63	63	6	6	52	5		63									63					
ОП.Общепрофессиональный цикл						1015	1015	154	154	798	63		1015			390	163	216		178			68				
+	ОП.01	Инженерная графика	3			156	156	20	20	129	7		156			156											
+	ОП.02	Техническая механика			3	134	134	20	20	109	5		134			134											
+	ОП.03	Электротехника и электроника	3			100	100	16	16	77	7		100			100											
+	ОП.04	Материаловедение			4	95	95	8	8	82	5		95				95										
+	ОП.05	Метрология и стандартизация	5			68	68	8	8	53	7		68					68									
+	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности			7	110	110	20	20	85	5		110							110							
+	ОП.07	Правовое обеспечение в профессиональной деятельности			5	63	63	8	8	50	5		63					63									
+	ОП.08	Охрана труда			5	85	85	12	12	68	5		85					85									
+	ОП.09	Эксплуатационные материалы			4	68	68	16	16	47	5		68			68											
+	ОП.10	Структура транспортной системы			7	68	68	16	16	47	5		68						68								
+	ОП.11	Оформление технической документации	9			68	68	10	10	51	7		68									68					
П.Профессиональный цикл						2556	2556	1172	1172	1265	119		2556			170	273	187	412	414	651	449					
+	ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	3456789		66	1076	1076	263	263	754	59		1076			170	154	85	286	126	119	136					
+	МДК.01.01	Тракторы и автомобили	4			239	239	30	30	202	7		239			85	154										
+	МДК.01.02	Строительные и дорожные машины	6			88	88	16	16	65	7		88					88									
+	МДК.01.03	Электрические машины и приводы	3			85	85	16	16	62	7		85			85											
+	МДК.01.04	Гидравлическое и пневматическое оборудование	5			85	85	16	16	62	7		85					85									
+	МДК.01.05	Техническое обслуживание подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	8			119	119	22	22	90	7		119							119							
+	МДК.01.06	Организация сервиса подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ	9			136	136	38	38	91	7		136									136					

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09
СОО	Среднее общее образование	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09
ОУП	Обязательные учебные предметы	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09
ОУП.01	Русский язык	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09
ОУП.02	Литература	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07
ОУП.03	Математика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07
ОУП.04	Иностранный язык	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09
ОУП.05	Информатика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07
ОУП.06	Физика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07
ОУП.07	Химия	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07
ОУП.08	Биология	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07
ОУП.09	История	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07
ОУП.10	Обществознание	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07
ОУП.11	География	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07
ОУП.12	Физическая культура	ОК 04; ОК 08
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07
ОУП.14	Индивидуальный проект	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07
ОУП.15	Черчение	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 1.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09
СГ.01	Основы философии	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06
СГ.02	История России	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06
СГ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 09
СГ.04	Физическая культура	ОК 04; ОК 08
СГ.05	Основы финансовой грамотности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 09
СГ.06	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08
СГ.07	Основы бережливого производства	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 1.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ПК 2.3; ПК 3.3
ОП.02	Техническая механика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ПК 2.3; ПК 3.3
ОП.03	Электротехника и электроника	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ПК 1.2; ПК 2.1; ПК 2.3; ПК 3.1
ОП.04	Материаловедение	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ПК 2.3; ПК 3.2; ПК 3.3
ОП.05	Метрология и стандартизация	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 09
ОП.07	Правовое обеспечение в профессиональной деятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ПК 1.2; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ОП.08	Охрана труда	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 07; ПК 1.2; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ОП.09	Эксплуатационные материалы	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 07; ПК 2.1; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ОП.10	Структура транспортной системы	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 07; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.1

ОП.11	Оформление технической документации	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 07; ОК 09; ПК 2.4; ПК 3.3
П	Профессиональный цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 1.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
МДК.01.01	Тракторы и автомобили	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 07; ПК 2.1; ПК 2.2
МДК.01.02	Строительные и дорожные машины	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ПК 2.1; ПК 2.2
МДК.01.03	Электрические машины и приводы	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ПК 2.1; ПК 2.2
МДК.01.04	Гидравлическое и пневматическое оборудование	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ПК 2.1; ПК 2.2
МДК.01.05	Техническое обслуживание подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
МДК.01.06	Организация сервиса подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
МДК.01.07	Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
МДК.01.08	Технология диагностирования подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	ОК 01; ОК 02; ОК 06; ОК 07; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ПМ.02	Организация процессов по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
МДК.02.02	Лицензирование производственной деятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ПМ.03	Строительство, ремонт и содержание железнодорожного пути с использованием подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по выбору)	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.1
МДК.03.01	Устройство дорог и дорожных сооружений	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 07; ОК 09; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.1
МДК.03.02	Строительство дорог и дорожных сооружений	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.1
МДК.03.03	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.1
МДК.03.04	Ремонт дорог и дорожных сооружений	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 07; ОК 09; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.1
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.1; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов"	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
ПДП.00	Преддипломная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 1.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 1.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 1.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3

ГИА.02	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 1.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ГИА.03	Защита выпускной квалификационной работы	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 1.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3