

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)"
Сибирский казачий институт технологий и управления (филиал)

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом

Протокол № 10 от 25.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН



Проректор по
учебно-
методической
работе

" 04 " 20 23 г.

Стояновский М.Ю.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

18.02.07

Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров

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

Кафедра: ПЦК Сибирский казачий институт технологий и управления (филиал)

Факультет: СПО-Сибирский казачий институт технологий и управления (филиал)

Квалификация: техник-технолог
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 648 от 17.11.2020

Основной	Виды деятельности
+	Обслуживание и эксплуатация технологического оборудования
+	Ведение технологического процесса производства и переработки полимерных материалов и эластомеров в соответствии с требованиями нормативно-технической документации, требованиями охраны труда, промышленной и экологической безопасности
+	Планирование и организация работы подразделений
Основной	Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
+	Машинист экструдера

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

БОУД	Базовые общеобразовательные учебные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.4		
БОУД.01	Русский язык	ОК 4	ОК 5	ОК 9									
БОУД.02	Литература	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9					
БОУД.03	История	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6							
БОУД.04	Обществознание	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9				
БОУД.05	География	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9				
БОУД.06	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 9								
БОУД.07	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
БОУД.08	Физическая культура	ОК 1	ОК 4	ОК 8									
БОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 2.4			
БОУД.10	Биология	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 7								
ПОУД	Профильные общеобразовательные учебные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ПК 2.3					
ПОУД.01	Информатика	ОК 1	ОК 2										
ПОУД.02	Физика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7						
ПОУД.03	Химия	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 7	ПК 2.3							
	Предлагаемые ОО	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ИП.01	Индивидуальный проект	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 3.1	ПК 3.2
		ПК 3.3											
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 5	ОК 6	ОК 9									
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6						
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 3.1	ПК 3.2			
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8						
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 3.3				
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3					
ЕН.01	Математика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3							
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 3.2	ПК 3.3									
ЕН.03	Общая и неорганическая химия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 2.4					
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2							
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОП.03	Теоретические основы химической технологии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2			
ОП.04	Органическая химия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3				
ОП.05	Аналитическая химия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 2.4					
ОП.06	Физическая и коллоидная химия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 2.4					

ОП.07	Процессы и аппараты	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.2		
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ПК 2.2						
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.2			
ОП.10	Основы физики и химии полимеров	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3			
ОП.11	Технология пластических масс	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3			
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2									
ОП.13	Основы экономики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4								
ОП.14	Охрана труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 7	ОК 9						
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3					
ПМ.01	Обслуживание и эксплуатация технологического оборудования	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3				
МДК.01.01	Основы изготовления оснастки	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3				
МДК.01.02	Основы обслуживания и эксплуатации технологического оборудования	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3				
УП.01.01	Учебная практика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3				
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3				
ПМ.02	Ведение технологического процесса производства и переработки полимерных материалов и эластомеров, в соответствии с требованиями нормативно-технической документации, требованиями охраны труда, промышленной и экологической	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4			
МДК.02.01	Основы технологии переработки полимерных материалов и эластомеров	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4			
УП.02.01	Учебная практика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4			
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4			
ПМ.03	Планирование и организация работы подразделения	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
МДК.03.01	Управление персоналом подразделения переработки полимерных материалов и эластомеров	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
УП.03.01	Учебная практика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4											
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Машинист экструдера"	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4											
УП.04.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4											
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4											
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3					

	Государственная итоговая аттестация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3					
	<i>Подготовка выпускной квалификационной работы</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3					
	<i>Защита выпускной квалификационной работы</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3					
	<i>Подготовка к государственным экзаменам</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3					
	<i>Проведение государственных экзаменов</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3					