



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

Сибирский казачий институт технологий и управления (филиал) ФГБОУ ВО "МГУТУ имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)"

наименование образовательного учреждения (организации)

среднего профессионального образования

18.02.06

код

Химическая технология органических веществ

наименование специальности

по программе углубленной подготовки

на базе

основного общего образования

квалификация:

старший техник-технолог

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

4г 10м

год начала подготовки по УП

2014

профиль получаемого профессионального образования

естественнонаучный

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.05.2014

№ 436

НО		Начальное общее образование												
ОО		Основное общее образование												
БД		Базовые дисциплины												
БД.01	3	Русский язык												
БД.02	3	Литература												
БД.03	3	Иностранный язык												
БД.04	3	История												
БД.05	3	Обществознание												
БД.06	3	Математика												
БД.07	3	Информатика и ИКТ												
БД.08	3	Физическая культура												
БД.09	3	Основы безопасности жизнедеятельности												
ПД		Профильные дисциплины												
ПД.01	4	Химия												
ПД.02	4	Физика												
ПД.03	4	Биология												
ПОО		Предлагаемые ОО												
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	ОК 10	ПК 4.1	ПК 4.2
			ПК 4.3	ПК 4.4										
ОГСЭ.05	6	Физическая культура	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 10					
ОГСЭ.01	6	Основы философии	ОК 1	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 4.1					
ОГСЭ.02	6	История	ОК 1	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 10					
ОГСЭ.03	6	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 4.1	ПК 4.2
			ПК 4.3	ПК 4.4										
ОГСЭ.04	6	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8						
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 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2
			ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 5.5					
ЕН.01	7	Математика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.4
			ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 5.5							
ЕН.02	7	Экологические основы природопользования	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 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2
			ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 5.5					
ЕН.03	7	Общая и неорганическая химия	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 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2
			ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 5.5					
ОП		Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2
			ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1
			ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 5.5				
ОП.13	9	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2
			ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1
			ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 5.5				

ПП.01.01	30	Производственная практика (по профилю специальности)												
ПМ.02		Ведение технологического процесса с автоматическим регулированием параметров и режимов	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
			ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 4.1	ПК 4.2							
МДК.02.01	30	Управление технологическими процессами производства органических веществ: применение теоретических основ технологии органических веществ	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5				
МДК.02.02	30	Управление технологическими процессами производства органических веществ: ведение технологии органических веществ	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5				
МДК.02.03	30	Управление технологическими процессами производства органических веществ: ведение технологии производства мономеров и каучуков	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5				
МДК.02.04	30	Управление технологическими процессами производства органических веществ: применение экономики отрасли в производстве органических веществ	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5				
МДК.02.05	30	Управление технологическими процессами производства органических веществ: регулирование технологического процесса	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5				
УП.02.01	30	Учебная практика по технологии органических веществ	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 6	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 4.1
			ПК 4.2											
ПП.02.01	30	Производственная практика (по профилю специальности)												
ПМ.03		Контроль ресурсов и обеспечение качества продукции	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1
			ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2							
МДК.03.01	30	Управление и обеспечение качества продукции: управление качеством	ОК 3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4							
МДК.03.02	30	Управление и обеспечение качества продукции: ведение технического анализа органических веществ	ОК 3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4							
УП.03.01	30	Учебная практика по техническому анализу и контролю производства	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 6	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 4.1
			ПК 4.2											
ПП.03.01	30	Производственная практика (по профилю специальности)												
ПМ.04		Планирование и организация работы персонала структурного подразделения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
			ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
			ПК 4.4	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 5.5						
МДК.04.01	30	Управление персоналом структурного подразделения: управление персоналом	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 7	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4			
МДК.04.02	30	Управление персоналом структурного подразделения: промышленная безопасность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 7	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4			
МДК.04.03	30	Управление персоналом структурного подразделения: прикладные компьютерные программы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 7	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4			
УП.04.01	30	Программное обеспечение для решения профессиональных задач												
ПП.04.01	30	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
			ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
			ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 5.5							

Индекс	Наименование практики	Сем.	Неделя	Часов	Подгрупп	Руководство, час.			Форма аттестации	Норма на контроль, час.			ЦМК			
УП	Учебная практика															
УП.01.01	Учебная практика по основному органическому синтезу (ПМ.01)	6	2	72		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.
УП.02.01	Учебная практика по технологии органических веществ (ПМ.02)	7	4	144		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.
УП.03.01	Учебная практика по техническому анализу и контролю производства (ПМ.03)	8	2	72		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.
УП.06.01	Практика на получение рабочей профессии оператора технологических установок (ПМ.06)	8	5	180		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.
УП.04.01	Программное обеспечение для решения профессиональных задач (ПМ.04)	A	2	72		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.
УП.05.01	Учебная практика по разработке технологических производств (ПМ.05)	A	1	36		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.
ПП	Производственная практика (по профилю специальности)															
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.01)	6	1	36		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.03)	8	1	36		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.06)	8	1	36		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.02)	A	3	108		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.04)	A	2	72		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.05)	A	2	72		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.
ПДП	Производственная практика (преддипломная)															
*																

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	Истории и основ философии
	2	Иностранного языка
	3	Математики
	4	Химических дисциплин
	5	Информационных технологий
	6	Экологии природопользования
	7	Инженерной графики
	8	Электротехники и электроники
	9	Экономики
	10	Теоретических основ химической технологии
	11	Охраны труда и техники безопасности
	12	Безопасности жизнедеятельности
		Лаборатории:
	1	Неорганической и органической химии
	2	Аналитической химии
	3	Физической и коллоидной химии
	4	Технологии органических веществ и органического синтеза
	5	Автоматизации технологических процессов
	6	Процессов и аппаратов
		Спортивный комплекс:
	1	Спортивный зал
	2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	3	Стрелковый тир или место для стрельбы
		Залы:
	1	Библиотека
	2	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
	3	Актовый зал