



# 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

15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)

*код* *наименование специальности*

по программе базовой подготовки

на базе среднего общего образования

квалификация: техник

форма обучения Очная Нормативный срок освоения ОПОП 2г 10м год начала подготовки по УП 2015

профиль получаемого профессионального образования технический  
*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС от 18.04.2014 № 349

# 1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31								
<b>I</b>																																																												
<b>II</b>														0	0	0	0													0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8							
<b>III</b>										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

- Обозначения:**
- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
  - Промежуточная аттестация
  - Каникулы
  - 0 Учебная практика
  - 8 Производственная практика (по профилю специальности)
  - X Производственная практика (преддипломная)
  - Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
  - III Государственная итоговая аттестация
  - \* Неделя отсутствует

# 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп		
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)						Подготовка	Проведение
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	нед.	нед.	нед.	нед.				
нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.					
<b>I</b>	39	1404	17	612	22	792	2		2											11	52		1
<b>II</b>	27	972	15 2/3	564	11 1/3	408	2	1/3	1 2/3	9	1	8	4		4					10	52		1
<b>III</b>	20	720	15 5/6	570	4 1/6	150	1	1/6	5/6	5	1	4	5		5	4		4	2	2	43		1
<b>Всего</b>	<b>86</b>	<b>3096</b>		<b>1746</b>		<b>1350</b>	<b>5</b>			<b>14</b>			<b>9</b>		<b>4</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	<b>23</b>	<b>147</b>			



<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>												
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>												
<b>БД</b>	<b>Базовые дисциплины</b>												
<b>ПД</b>	<b>Профильные дисциплины</b>												
<b>ПОО</b>	<b>Предлагаемые ОО</b>												
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ОК 10</b>		
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10			
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9						
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>	<b>ПК 4.4</b>	<b>ПК 4.5</b>
		<b>ПК 5.1</b>	<b>ПК 5.2</b>	<b>ПК 5.3</b>									
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5
		ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3									
ЕН.02	Компьютерное моделирование	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5
ЕН.03	Информационное обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3		
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ОК 10</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>
		<b>ПК 1.3</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 2.4</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>	<b>ПК 4.4</b>
		<b>ПК 4.5</b>											
ОП.12	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
ОП.01	Инженерная графика	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3								
ОП.02	Электротехника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3											
ОП.03	Техническая механика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 3.2
		ПК 3.3											
ОП.04	Охрана труда	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
ОП.05	Материаловедение	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
ОП.06	Экономика организации	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.5			
ОП.07	Электронная техника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3											
ОП.08	Вычислительная техника	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	ПК 4.5									
ОП.09	Электротехнические измерения	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											
ОП.10	Электрические машины	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											
ОП.11	Менеджмент	ОК 2	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 2.4							





Индекс	Наименование практики	Сем.	Неделя	Часов	Подгрупп	Руководство, час.				Форма аттестации	Норма на контроль, час.			ЦМК			
УП	Учебная практика																
УП.01.01	Практикум по средствам измерений и элементам автоматических систем (ПМ.01)	3	1	36		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.	
УП.02.01	Практика по монтажу (ПМ.02)	4	1	36		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.	
УП.06.01	Практика на получение рабочей профессии слесарь по контрольно-измерительным приборам (ПМ.06)	4	7	252		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.	
УП.05.01	Практикум по контролю и расчету надежности систем автоматизации (ПМ.05)	5	1	36		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.	
УП.03.01	Практика по обслуживанию и программированию систем автоматического управления (ПМ.03)	6	2	72		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.	
УП.04.01	Практика по проектированию систем автоматизации (ПМ.04)	6	2	72		-	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)	4	1	36		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.02)	4	1	36		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.06)	4	2	72		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.03)	6	2	72		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.04)	6	2	72		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.05)	6	1	36		-	на студ.		*	на подгр.	Зач	*	на студ.		-	на подгр.	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)																
*																	

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	Основ философии
	2	Культуры речи
	3	Иностранного языка
	4	Математики
	5	Основ компьютерного моделирования
	6	Типовых узлов и средств автоматизации
	7	Безопасности жизнедеятельности
	8	Метрологии, стандартизации и сертификации
	9	Вычислительной техники
		Лаборатории:
	1	Электротехники
	2	Технической механики
	3	Электронной техники
	4	Материаловедения
	5	Электротехнических измерений
	6	Автоматического управления
	7	Типовых элементов, устройств систем автоматического управления и средств измерений
	8	Автоматизации технологических процессов
	9	Монтажа, наладки, ремонта и эксплуатации систем автоматического управления
	10	Технических средств обучения
		Мастерские:
	1	Слесарная
	2	Электромонтажная
	3	Механообрабатывающая
		Спортивный комплекс:
	1	Спортивный зал
	2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	3	Стрелковый тир или место для стрельбы
		Залы:
	1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	2	Актовый зал