

Направление 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
Профиль: Технология машиностроения офо

1 курс			
Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программе			
-	Счит ать в пла не	Индекс	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)			
Обязательная часть			
	+	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль
	+	Б1.О.01.01	Философия
	+	Б1.О.01.02	История России
	+	Б1.О.01.03	История и культура народов КБР
	+	Б1.О.01.04	Психология делового общения
	+	Б1.О.01.05	Основы российской государственности
	+	Б1.О.02	Коммуникативный модуль
	+	Б1.О.02.01	Иностранный язык
	+	Б1.О.02.02	Русский язык и культура речи
	+	Б1.О.02.03	Родной язык
	+	Б1.О.03	Модуль "Здоровьесбережение"
	+	Б1.О.03.01	Физическая культура и спорт
	+	Б1.О.03.02	Безопасность жизнедеятельности
	+	Б1.О.04	Естественнонаучный модуль
	+	Б1.О.04.01	Математика
	+	Б1.О.04.02	Химия
	+	Б1.О.04.03	Физика
	+	Б1.О.04.04	Экология
	+	Б1.О.05	Экономико-правовой модуль
	+	Б1.О.05.01	Правоведение
	+	Б1.О.05.02	Защита интеллектуальной собственности
	+	Б1.О.05.03	Экономика машиностроительного производств
	+	Б1.О.05.04	Управление проектами в машиностроении
	+	Б1.О.06	Общепрофессиональный модуль
	+	Б1.О.06.01	Инженерная графика
	+	Б1.О.06.02	Теоретическая механика
	+	Б1.О.06.03	Сопrotивление материалов
	+	Б1.О.06.04	Теория механизмов и машин
	+	Б1.О.06.05	Детали машин
	+	Б1.О.06.06	Электротехника и электроника
	+	Б1.О.06.07	Теория автоматического управления
	+	Б1.О.06.08	Гидравлика и гидравлические машины
	+	Б1.О.06.09	Материаловедение
	+	Б1.О.06.10	Технологические процессы в машиностроении

	+	Б1.О.06.11	Метрология, стандартизация и сертификация
	+	Б1.О.06.12	Оборудование машиностроительных производств
	+	Б1.О.07	Модуль "Цифровые технологии"
	+	Б1.О.07.01	Цифровые и информационно-коммуникационные технологии
	+	Б1.О.07.02	Основы компьютерных технологий
	+	Б1.О.07.03	Основы автоматизированного проектирования
	+	Б1.О.08	Модуль "Основы военной подготовки"
	+	Б1.О.08.01	Основы военной подготовки
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
	+	Б1.В.01	Профессиональный модуль
	+	Б1.В.01.01	Процессы и операции формообразования
	+	Б1.В.01.02	Режущий инструмент
	+	Б1.В.01.03	Расчёт и конструирование металлорежущих станков
	+	Б1.В.01.04	Основы технологии машиностроения
	+	Б1.В.01.05	Технология машиностроения
	+	Б1.В.01.06	Проектирование технологической оснастки
	+	Б1.В.01.07	Автоматизация производственных процессов в машиностроении
	+	Б1.В.01.08	Проектирование машиностроительного производства
	+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)
	+	Б1.В.ДВ.01.01	Программирование станков с ЧПУ
	-	Б1.В.ДВ.01.02	САПР управляющих программ
	+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)
	+	Б1.В.ДВ.02.01	Организация производства и менеджмент
	-	Б1.В.ДВ.02.02	Организация и управление машиностроительным производством
	+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)
	+	Б1.В.ДВ.03.01	Автоматизированное проектирование технологических процессов
	-	Б1.В.ДВ.03.02	Системы автоматизированного проектирования конструкций
	+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)
	+	Б1.В.ДВ.04.01	Основы цифровых производств в машиностроении
	-	Б1.В.ДВ.04.02	Технологии цифрового производства
	+	Б1.В.ДВ.05	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
	+	Б1.В.ДВ.05.01	Волейбол
	-	Б1.В.ДВ.05.02	Адаптивная физическая культура
	-	Б1.В.ДВ.05.03	Баскетбол
	-	Б1.В.ДВ.05.04	Бадминтон
	-	Б1.В.ДВ.05.05	Футбол
	-	Б1.В.ДВ.05.06	Настольный теннис
	-	Б1.В.ДВ.05.07	Аэробика
	-	Б1.В.ДВ.05.08	Скалолазание
	-	Б1.В.ДВ.05.09	Силовая подготовка
	-	Б1.В.ДВ.05.10	Единоборства
ФТД. Факультативные дисциплины			

	+	ФТД.01	Основы предпринимательской деятельности
	+	ФТД.02	Промышленная экология

Направление 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
Профиль: Технология машиностроения офо

3 курс			
Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программе			
-	Считать в плане	Индекс	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)			
Обязательная часть			
	+	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль
	+	Б1.О.01.01	Философия
	+	Б1.О.01.02	История (история России, всеобщая история)
	+	Б1.О.01.03	История и культура народов КБР
	+	Б1.О.01.04	Психология делового общения
	+	Б1.О.02	Коммуникативный модуль
	+	Б1.О.02.01	Иностранный язык
	+	Б1.О.02.02	Русский язык и культура речи
	+	Б1.О.02.03	Родной язык
	+	Б1.О.03	Модуль "Здоровьесбережение"
	+	Б1.О.03.01	Физическая культура и спорт
	+	Б1.О.03.02	Безопасность жизнедеятельности
	+	Б1.О.04	Модуль "Основы военной подготовки"
	+	Б1.О.04.01	Основы военной подготовки
	+	Б1.О.05	Естественнонаучный модуль
	+	Б1.О.05.01	Математика
	+	Б1.О.05.02	Химия
	+	Б1.О.05.03	Физика
	+	Б1.О.05.04	Экология
	+	Б1.О.06	Экономико-правовой модуль
	+	Б1.О.06.01	Правоведение
	+	Б1.О.06.02	Защита интеллектуальной собственности
	+	Б1.О.06.03	Экономика машиностроительного производств
	+	Б1.О.06.04	Управление проектами в машиностроении
	+	Б1.О.07	Общепрофессиональный модуль
	+	Б1.О.07.01	Инженерная графика
	+	Б1.О.07.02	Теоретическая механика
	+	Б1.О.07.03	Сопротивление материалов
	+	Б1.О.07.04	Теория механизмов и машин
	+	Б1.О.07.05	Детали машин
	+	Б1.О.07.06	Электротехника и электроника
	+	Б1.О.07.07	Теория автоматического управления
	+	Б1.О.07.08	Гидравлика и гидравлические машины
	+	Б1.О.07.09	Материаловедение
	+	Б1.О.07.10	Технологические процессы в машиностроении
	+	Б1.О.07.11	Метрология, стандартизация и сертификация

	+	Б1.О.07.12	Оборудование машиностроительных производств
	+	Б1.О.08	Модуль "Цифровые технологии"
	+	Б1.О.08.01	Цифровые и информационно-коммуникационные технологии
	+	Б1.О.08.02	Основы компьютерных технологий
	+	Б1.О.08.03	Основы автоматизированного проектирования
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
	+	Б1.В.01	Профессиональный модуль
	+	Б1.В.01.01	Процессы и операции формообразования
	+	Б1.В.01.02	Режущий инструмент
	+	Б1.В.01.03	Расчёт и конструирование металлорежущих станков
	+	Б1.В.01.04	Основы технологии машиностроения
	+	Б1.В.01.05	Технология машиностроения
	+	Б1.В.01.06	Проектирование технологической оснастки
	+	Б1.В.01.07	Автоматизация производственных процессов в машиностроении
	+	Б1.В.01.08	Проектирование машиностроительного производства
	+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)
	+	Б1.В.ДВ.01.01	Программирование станков с ЧПУ
	-	Б1.В.ДВ.01.02	САПР управляющих программ
	+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)
	+	Б1.В.ДВ.02.01	Организация производства и менеджмент
	-	Б1.В.ДВ.02.02	Организация и управление машиностроительным производством
	+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)
	+	Б1.В.ДВ.03.01	Автоматизированное проектирование технологических процессов
	-	Б1.В.ДВ.03.02	Системы автоматизированного проектирования конструкций
	+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)
	+	Б1.В.ДВ.04.01	Основы цифровых производств в машиностроении
	-	Б1.В.ДВ.04.02	Технологии цифрового производства
	+	Б1.В.ДВ.05	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
	+	Б1.В.ДВ.05.01	Адаптивная физическая культура
	-	Б1.В.ДВ.05.02	Волейбол
	-	Б1.В.ДВ.05.03	Баскетбол
	-	Б1.В.ДВ.05.04	Бадминтон
	-	Б1.В.ДВ.05.05	Футбол
	-	Б1.В.ДВ.05.06	Настольный теннис
	-	Б1.В.ДВ.05.07	Аэробика
	-	Б1.В.ДВ.05.08	Скалолазание
	-	Б1.В.ДВ.05.09	Силовая подготовка
	-	Б1.В.ДВ.05.10	Единоборства
ФТД. Факультативные дисциплины			
	+	ФТД.01	Основы предпринимательской деятельности
	+	ФТД.02	Промышленная экология