

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,  
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИННОВАЦИЙ  
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

МОО ВО Кыргызско-Российский Славянский университет  
имени первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина



## Экономика и организация производства

### аннотация дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Экономики и управления на предприятии**

Учебный план b150303\_23\_3 мех.plx  
Направление 15.03.03 - РФ, 650500 - КР Прикладная механика  
Профиль "Вычислительная механика и компьютерный инжиниринг"

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очная**

Программу составил(и): к.э.н., ст.преподаватель, Рудаева Ю.Я.

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	8 (4.2)		Итого	
	уп	рп		
Неделя	12			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	24	24	24	24
Практические	24	24	24	24
Контактная работа в период теоретического обучения	0,1	0,1	0,1	0,1
В том числе инт.	4	4	4	4
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная работа	48,1	48,1	48,1	48,1
Сам. работа	59,9	59,9	59,9	59,9
Итого	108	108	108	108

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	Целью освоения дисциплины является формирование у студентов системных знаний в области экономики и организации производственных процессов на промышленных предприятиях, а также развитие компетенций, необходимых для эффективного управления производственной деятельностью с учетом современных экономических условий, технических и технологических факторов
-----	---

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:		Б1.О
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
2.1.1	Высшая математика	
2.1.2	Общая экономика	
2.1.3	Введение в профессиональную деятельность	
2.1.4	Технология машиностроения	
2.1.5	Метрология, стандартизация и сертификация	
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>	
2.2.1	Преддипломная практика	
2.2.2	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
2.2.3	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**ОПК-3: Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических, социальных ограничений;**

**Знать:**

экономические основы функционирования производственных систем, методы анализа и оценки экономической эффективности производственных процессов, принципы ценообразования и учета затрат, а также нормативные требования к учету экологических и социальных факторов при организации производственной деятельности

**Уметь:**

осуществлять расчет и анализ экономических показателей производственных процессов, обосновывать управленческие решения с учетом экономических, экологических и социальных ограничений, разрабатывать мероприятия по повышению экономической эффективности и ресурсосбережению на производстве

**Владеть:**

методами экономического анализа производственной деятельности, навыками расчета себестоимости, оценки затрат и рентабельности, а также инструментами учета экологических и социальных аспектов в процессе экономического обоснования производственных решений

**ОПК-8: Способен проводить анализ затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений в машиностроении;**

**Знать:**

принципы и методы управления основными и оборотными средствами, способы экономии ресурсов, механизмы ценообразования, формы оплаты труда, методы оценки эффективности их использования

**Уметь:**

заполнять первичные документы по экономической деятельности; производить экономическую оценку эффективности результатов в деятельности производственных подразделений в машиностроении

**Владеть:**

навыками использования экономических знаний при анализе затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений в машиностроении

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
экономические основы функционирования производственных систем, методы анализа и оценки экономической эффективности производственных процессов, принципы ценообразования и учета затрат, а также нормативные требования к учету экологических и социальных факторов при организации производственной деятельности	
принципы и методы управления основными и оборотными средствами, способы экономии ресурсов, механизмы ценообразования, формы оплаты труда, методы оценки эффективности их использования	
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>

осуществлять расчет и анализ экономических показателей производственных процессов, обосновывать управленческие решения с учетом экономических, экологических и социальных ограничений, разрабатывать мероприятия по повышению экономической эффективности и ресурсосбережению на производстве	
заполнять первичные документы по экономической деятельности; производить экономическую оценку эффективности результатов в деятельности производственных подразделений в машиностроении	
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
методами экономического анализа производственной деятельности, навыками расчета себестоимости, оценки затрат и рентабельности, а также инструментами учета экологических и социальных аспектов в процессе экономического обоснования производственных решений	
навыками использования экономических знаний при анализе затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений в машиностроении	