

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

ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет им. Б.Н. Ельцина



**Производственная практика по получению профессиональных
умений и опыта профессиональной деятельности**
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Математических методов и исследований операций в экономике
Учебный план	Направление 38.03.01 - РФ, 580100 - КР Экономика Профиль "Математические методы в экономике"
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	Доцент, Мокроусов Н.В.

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр р на курсе>)	6 (3.2)		Итого	
	уп	рп	уп	рп
Неделя				
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Контактная работа в период теоретического обучения	80	80	80	80
В том числе в форме практ.подготовки	206	206	206	206
Контактная работа	80	80	80	80
Сам. работа	136	136	136	136
Итого	216	216	216	216

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Целями практики являются:
	- формирование практических умений и профессиональных навыков студента в условиях реальных экономических объектов и ситуаций на базе приобретенных им теоретических знаний и в процессе выполнения им различных обязанностей, характерных для его будущей профессиональной деятельности;
	- приобщение студента к социальной среде предприятия для приобретения социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере
1.2	Задачами практики являются:
	- закрепление приобретенных теоретических и практических знаний;
	- знакомство и изучение объекта производственной практики:
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ изучение системы экономических показателей, характеризующих деятельность предприятия, ▪ определение характера и формы входящей экономической информации, изучение технологии ее обработки, ▪ изучение организации и практического применения методов математического моделирования, математической статистики и эконометрики для анализа текущей экономической или финансовой ситуации на объекте, а также для прогнозирования этой ситуации в дальнейшем, ▪ ознакомление с методами и масштабами маркетинговых исследований, ▪ ознакомление с технологией выработки управленческих решений, определяющих работу предприятия;
	- приобретение опыта работы в коллективах при решении производственно-экономических вопросов;
	- выполнение конкретного индивидуального задания, сформулированного руководителем практики от предприятия.
	Способ проведения практики - стационарная

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б2.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
	Базы данных
	Маркетинг
	Основы финансовых вычислений
	Эконометрика
	Экономико-математическое моделирование
	Алгоритмизация и программирование экономических задач
	Макроэкономика
	Менеджмент
	Оптимальное управление в экономике
	Экономика предприятия
	Информационные технологии в экономике
	Статистика
	Микроэкономика
	Методы социально-экономического прогнозирования
	Анализ временных рядов
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
	Математические методы и модели исследования операций
	Бизнес-планирование
	Многомерные статистические методы
	Управление стратегиями развития
	Методы выборочных обследований
	Теория игр
	Системный анализ
	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
ОК-3: способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности

Знать:	
Уровень 1	Историю эволюции экономической мысли
Уметь:	
Уровень 1	Оценивать проблемы и закономерности функционирования институтов современной экономики на макро- и микроуровне
Владеть:	
Уровень 1	Навыками применения анализа при диагностике развития социально-экономических систем
ОК-5: способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	
Знать:	
Уровень 1	Психологию личности и межличностного общения, этические нормы и особенности работы в коллективе
Уровень 2	
Уровень 3	
Уметь:	
Уровень 1	Анализировать собственное поведение и поведение окружающих, выбирать оптимальный стиль взаимодействия
Уровень 2	
Уровень 3	
Владеть:	
Уровень 1	Навыками бесконфликтных межличностных взаимоотношений, навыками делового общения и публичных выступлений, ведения переговоров и совещаний, проведения презентаций
Уровень 2	
Уровень 3	
ОК-7: способностью к самоорганизации и самообразованию	
Знать:	
Уровень 1	Основы самоменеджмента, самоорганизации, мотивации для эффективной профессиональной деятельности
Уровень 2	
Уровень 3	
Уметь:	
Уровень 1	Самостоятельно организовывать свое личное время
Уровень 2	
Уровень 3	
Владеть:	
Уровень 1	Навыками планирования своей деятельности и формирования образовательной траектории, самостоятельной творческой работы, самоорганизации
Уровень 2	
Уровень 3	
ОПК-1: способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	
Знать:	
Уровень 1	Терминологию и методы поиска информационных источников и правила работы с библиографией
Уровень 2	Критерии выбора программного обеспечения и способы решения в нем задач профессиональной деятельности
Уровень 3	Методологию системного подхода для решения стандартных задач профессиональной деятельности
Уметь:	
Уровень 1	Находить необходимые источники информации и оформлять библиографии в соответствии с ГОСТ
Уровень 2	Использовать программное обеспечение для реализации информационно-коммуникационных технологий в
Уровень 3	Применять методологию системного подхода для решения стандартных задач профессиональной

Владеть:	
Уровень 1	Методами поиска информационных источников и навыками работы с библиографией
Уровень 2	Навыками выбора подходящих информационно-коммуникационных технологий и программного обеспечения их реализующего
Уровень 3	Методологией системного подхода к решению стандартных задач профессиональной деятельности
ОПК-2: способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	
Знать:	
Уровень 1	Основные методы и технологии сбора и предварительной обработки информации
Уровень 2	Современные технологии для сбора информации, анализа информации
Уровень 3	Современные идеи и подходы к решению профессиональных задач
Уметь:	
Уровень 1	Применять основные методы и технологии сбора и предварительной обработки данных
Уровень 2	Проводить сбор, систематизацию и анализ данных в соответствии с целями и задачами, решаемой профессиональной проблемы
Уровень 3	Проводить аналитическое исследование и проводить профессиональную обработку данных для получения требуемого результата
Владеть:	
Уровень 1	Основными методами и технологиями сбора, систематизации и предварительной обработки данных
Уровень 2	Методами и технологиями сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения профессиональных задач
Уровень 3	Средствами и методами сбора, системного анализа и профессиональной обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач
ОПК-3: способностью выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы	
Знать:	
Уровень 1	Основные экономические категории, теоретические модели и законы, закономерности функционирования современной экономики на макро- и микроуровне
Уровень 2	Инструментальные средства для обработки экономических данных, методы анализа экономических данных
Уровень 3	Основы построения, расчета и анализа современной системы экономических показателей
Уметь:	
Уровень 1	Раскрыть смысл основных экономических понятий, теорий, законов, осуществлять их сравнительный анализ
Уровень 2	Анализировать финансовую, производственную и другую экономическую информацию
Уровень 3	Систематизировать, обобщать полученные результаты расчетов, формулировать и обосновать выводы
Владеть:	
Уровень 1	Навыками работы с экономическими данными и методами сравнения различных теорий
Уровень 2	Навыками использования инструментальных средств для обработки экономических данных и методами проведения анализа
Уровень 3	Навыками обоснования выводов на основе полученных результатов
ОПК-4: способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовностью нести за них ответственность	
Знать:	
Уровень 1	Общие понятия теории принятия решений
Уровень 2	Количественные методы принятия организационно-управленческих решений
Уровень 3	Методологию оценки рисков и эффективности принимаемых организационно-управленческих решений
Уметь:	
Уровень 1	Находить оптимальные организационно-управленческие решения
Уровень 2	Выбирать и использовать инструментальные средства для поддержки принятия организационно-управленческих решений
Уровень 3	Проводить различные виды анализа для оценки рисков и эффективности принимаемых организационно-управленческих решений

Владеть:	
Уровень 1	Навыками организационно-управленческой деятельности
Уровень 2	Современными методами поддержки принятия организационно-управленческих решений
Уровень 3	Современными методами оценки рисков и эффективности принятия организационно-управленческих решений