

АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
**Б2.2.1 Производственная технологическая практика**

Для направления подготовки: 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств»

Профиль подготовки: Автоматизация технологических процессов и производств в горной промышленности

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная, заочная

Семестр	Трудоёмкость дисциплины					Контрольные, РГР, рефераты и т.п.	Курсовые работы, проекты	Форма отчетности (экз/зачет)
	зач. ед.	часы						
		общая	лекции	практ., лабор.	самост. работа			
<b>очная форма обучения</b>								
	6	216	12	90 (10)	104			Диф.зачет
<b>заочная форма обучения</b>								
	6	216			216			Диф.зачет

Данная практика для направления подготовки 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств», для квалификационной степени выпускника «Бакалавр» очной и заочной форм обучения. В рабочей программе представлены цели и задачи производственной технологической практики.

**Цели практики:**

- закрепление теоретических знаний, полученных во время аудиторных занятий и учебной практики, путем непосредственного участия студента в деятельности горно-обогатительных комбинатов и других производственных и научно-исследовательских организаций и приобретения профессиональных умений и навыков, а также сбора материала для подготовки курсовой и выпускной квалификационной работ.
- адаптация студента к социальной среде коллектива предприятия или ориентации для приобретения социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере.

*Место практики в структуре ОПОП*

- Практика относится к разделу «Производственные практики» блока 2 учебного плана для направления 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств».
- Практика базируется на таких курсах как «Экономика», «Экономика и управление производством», «Высшая математика», «Информационные технологии», «Физика», «Электротехника и электроника», «Теория автоматического управления», «Технологические процессы автоматизированных производств», «Технологическое оборудование горного и обогатительного производства», «Микропроцессорная техника», «Технические измерения и приборы», «Управление жизненным циклом и качеством продукции», а также результатами учебных практик.
- Местами проведения производственной практики являются горнодобывающие и обогатительные предприятия (ОАО «ЕВРАЗ-КГОК», ОАО «Гайский ГОК», ОАО «СУМЗ», ОАО «Учалинский ГОК» и др.), научно-исследовательские и проектные организации

(ОАО «Уралмеханобр», ОАО «НИПИГормаш» и др.), заводы (ОАО «Уралмаш», ОАО «Уралхиммаш» и др.), организации УрО РАН, коммерческие фирмы.

В рабочей программе приведены структура и содержание по практике, образовательные технологии, учебно-методическое и информационное, а также материально-техническое обеспечение практики, оформление результатов и подведение итогов практики.