



УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель директора  
по учебной работе,  
совмещающая должность  
директор филиала  
Долганова Ж.А.

### **Программа практики и фонд оценочных средств**

Вид практики: Производственная, Практика  
по профилю профессиональной деятельности

Способ проведения: стационарная и (или) выездная

Специальность 21.05.04 «Горное дело»  
Специализация 09 «Горные машины и оборудование»

Присваиваемая квалификация  
«Горный инженер (специалист)»

Форма обучения  
очно-заочная

год набора 2025

Белово 2025

Программу практики составил: доцент, к.т.н. Ещеркин П.В.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры «Инженерно-экономической»

Протокол № 9 от «17» мая 2025 г.

Заведующий кафедрой: Белов В.Ф.

Согласовано учебно-методической комиссией по специальности 21.05.04 «Горное дело»

Протокол № 9 от «20» мая 2025 г.

Председатель комиссии: Аксененко Е.Г.

## **1 Формы и способы проведения практики**

Способ проведения практики: стационарная и(или) выездная.

Форма проведения практики: дискретно - путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения каждого вида (совокупности видов) практики.

Тип практики: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков.

## **2 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-2 - Способен выполнять разработку и осуществлять организационные и технические мероприятия по обеспечению безопасной эксплуатации горных машин и оборудования.

ПК-3 - Способен выполнять руководство работниками, выполняющими эксплуатацию, диагностику, техническое обслуживание и ремонт горного оборудования.

**Результаты обучения по дисциплине определяются индикаторами достижения компетенций**

**Индикатор(ы) достижения:**

Применяет методы обеспечения безопасной эксплуатации горных машин и оборудования выполняет самостоятельно и в составе коллектива диагностику, техническое обслуживание и ремонт горного оборудования.

**Результаты обучения по дисциплине:**

Знать:

- требования нормативных документов по обеспечению промышленной безопасности при ведении горных работ или иных технологических операциях горного производства основы эксплуатации горных машин;

- методы диагностики горного оборудования безопасного ведения горных работ, технического обслуживания горного оборудования: смазки, замены рабочих жидкостей;

Уметь:

- осуществлять организационные и технические мероприятия по обеспечению безопасной эксплуатации горных машин и оборудования;

- проводить диагностику механического оборудования горных машин;

- осуществлять сборку и разборку горного оборудования

Владеть:

- навыками безопасного ведения горных работ;

- методиками по обеспечению безопасного ведения горных работ;

- навыками технического обслуживания горного оборудования.

## **3 Место практики в структуре ОПОП специалитета**

Практика входит в формируемую участниками образовательного процесса часть Блока 2 «Практики» ОПОП.

Для формирования компетенций, указанных в пункте 2, в процессе прохождения практики необходимо владеть сформированными результатами обучения, полученными в результате освоения дисциплин (модулей), прохождения практики, входящих в состав обязательной и формируемой участниками образовательного процесса части образовательной программы, предшествующих прохождению практики.

## **4 Объем практики и ее продолжительность**

Общий объем практики составляет 6 зачетных единиц. Общий объем практики составляет 216 часов.

## 5 Содержание практики

Практика может быть пройдена на шахтах, рудниках, карьерах, обогатительных фабриках, в проектных и научно-исследовательских институтах, конструкторских бюро, машиностроительных заводах горного профиля и др. профильных организациях.

Практика может быть пройдена в рамках обучения рабочей профессии для освоение профессиональных обязанностей непосредственно на рабочих местах в процессе выполнения производственных заданий, что не отменяет установленных в рабочей программе требований к ее усвоению.

Помимо выполнения практических задач во время практики обучающийся должен произвести сбор информации для выполнения курсовых работ и проектов, установленных учебным планом на следующий учебный год.

Структура практики в целом, содержание и трудоемкость ее этапов представлены в табл. 5.1.

Таблица 5.1 Структура и содержание практики

№ п/п	Этапы практики	Виды производственной работы	Часы
1	Производственный инструктаж и (или) получение допуска к работам, включая прохождение медкомиссии	Обучение и аттестация по технике безопасности	16
2	Выполнение профессиональных обязанностей непосредственно на рабочих местах	Согласно должностной инструкции, нарядам или иным, принятым на предприятии нарядам	190
3	Сбор материалов и информации	Изучение и анализ информации о предприятии, сбор материалов и информации для составления отчета и выполнения курсовых работ и проектов	
4	Оформление и защита отчета	Обработка и систематизация фактического и литературного материала, теоретическая подготовка к защите отчета	10
<b>Всего</b>			<b>216</b>

## 6 Формы отчетности по практике

По результатам прохождения практики составляется письменный отчет. Промежуточная аттестация проводится в форме защиты отчета по практике, по результатам которой выставляется оценка.

Отчет является основным документом, по которому оценивается качество прохождения практики, поэтому он составляется каждым обучающимся индивидуально. Отчет проверяется и подписывается руководителем практики от предприятия и заверяется печатью отдела кадров.

Отчет может быть представлен в электронном виде в формате PDF (по согласованию с руководителем и заведующим кафедрой формат может быть иным).

При составлении отчета обучающийся должен руководствоваться данной программой. Отчет выполняется на стандартных листах формата А4 (шрифт категории антиквы, 14 пт, 1,5 интервал, все поля по 20 мм), первый лист – титульный (см. приложение).

Отчет состоит из текстовой и по необходимости графической частей. Текстовая часть состоит из содержания, введения и ряда разделов, наименование и наполнение которых зависит

от предприятия, на котором проходила практика. Примерный перечень разделов приведен ниже.

При прохождении практики на шахте.

1. Краткие сведения о предприятии.
2. Технология ведения горных работ.
3. Схема проветривания
4. Горные машины. Проходческое, очистное, буровое оборудование.
5. Транспортные машины. Схема транспорта.
6. Электроснабжение шахты
7. Безопасность ведения горных работ

При прохождении практики на карьере/разрезе.

1. Краткие сведения о предприятии.
2. Краткая технологическая характеристика разреза
3. Экскаваторы, буровые установки.
4. Карьерный транспорт.
5. Электроснабжение
6. Безопасность ведения горных работ

При прохождении практики на обогатительной фабрике

1. Краткие сведения о предприятии.
2. Краткая технологическая характеристика предприятия.
3. Обоганительное оборудование.
4. Конвейерный транспорт.
5. Электроснабжение.
6. Безопасность ведения работ.

При прохождении практики на других предприятиях разделы согласовываются с руководителем практики от вуза.

Во введении указывается цель практики, задачи, описывается направление деятельности.

Краткие сведения содержат историческую справку (современное и ранее существовавшие названия предприятия, год начала строительства и ввода в эксплуатацию, этапы изменения годовой производственной мощности, форма собственности, принадлежность к компаниям (холдингам) и др.);

- географическое и административное расположение;
- климат;
- рельеф поверхности и краткие сведения о флоре, фауне и попутных полезных ископаемых в пределах земельного (горного) отвода;
- основные производственные показатели предприятия.

Остальные разделы имеют специфику в зависимости от предприятия, кроме раздела "безопасность", наличие которого строго обязательно!

## **7 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике**

### **7.1 Паспорт фонда оценочных средств**

Таблица 7.1 Паспорт фонда оценочных средств

Форма (ы) текущего контроля	Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)	Индикатор(ы) достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине (модулю)	Уровень

Отчет по практике	ПК-2	Применяет методы обеспечения безопасной эксплуатации горных машин и оборудования.	<b>Знать:</b> требования нормативных документов по обеспечению промышленной безопасности при ведении горных работ или иных технологических операциях горного производства. <b>Уметь:</b> осуществлять организационные и технические мероприятия по обеспечению безопасной эксплуатации горных машин и оборудования навыками безопасного ведения горных работ. <b>Владеть:</b> методиками по обеспечению безопасного ведения горных работ. <b>Иметь опыт:</b> безопасного ведения горных работ.	Высокий или средний
	ПК-3	Выполняет самостоятельно и в составе коллектива диагностику, техническое обслуживание и ремонт горного оборудования.	<b>Знать:</b> основы эксплуатации горных машин; методы диагностики горного оборудования. <b>Уметь:</b> проводить диагностику механического оборудования горных машин; осуществлять сборку и разборку горного оборудования. <b>Владеть:</b> навыками технического обслуживания горного оборудования. <b>Иметь опыт:</b> технического обслуживания горного оборудования: смазки, замены рабочих жидкостей	Высокий или средний
<p>Высокий уровень достижения компетенции - компетенция сформирована частично, рекомендованные оценки: отлично, хорошо, зачтено.</p> <p>Средний уровень достижения компетенции - компетенция сформирована частично, рекомендованные оценки: хорошо, удовлетворительно, зачтено.</p> <p>Низкий уровень достижения компетенции - компетенция не сформирована частично, оценивается неудовлетворительно или не зачтено.</p>				

## 7.2 Типовые контрольные задания или иные материалы

Текущий контроль успеваемости и аттестационные испытания обучающихся могут быть организованы с использованием ресурсов ЭИОС филиала КузГТУ. Полный перечень оценочных материалов расположен в ЭИОС филиала КузГТУ.

Текущий контроль успеваемости и аттестационные испытания могут проводиться в письменной и (или) устной, и (или) электронной форме.

### **7.2.1. Текущей контроль**

Первые три этапа практики проходят непосредственно на предприятии. Поэтому текущий контроль на этих этапах осуществляет руководитель практики от предприятия.

Оформление отчета проходит на кафедре. Текущий контроль этого этапа осуществляет руководитель практики от кафедры. Средством текущего контроля этого этапа является визуальный осмотр отчёта. Критериям оценки является соответствие или не соответствие требованиям по содержанию отчета, соответственно, допуск или не допуск к промежуточной аттестации.

### **7.2.2. Оценочные средства при промежуточной аттестации**

Промежуточная аттестация проводится в форме зачёта с оценкой. Обучающийся докладывает кратко сведения, указанные в отчете. При необходимости демонстрируется материал посредством мультимедийного оборудования. Далее следуют вопросы. Необходимо ответить на пять вопросов. Далее представлены примеры контрольных вопросов.

*Вопрос № 1.*

1. Сколько пластов в шахтном поле?
2. Как изменяется угол падения пластов?
3. Как изменяется газоносность пластов?
4. Какая схема разработки разреза?

*Вопрос № 2.*

1. Какая схема вскрытия шахты?
2. По какой выработке в шахту подается свежий воздух? Покажите ее на схеме вскрытия.

*Вопрос №3.*

1. Какое очистное оборудование применяется на шахте?
2. Какое проходческое оборудование применяется?
3. Какие экскаваторы применяются на разрезе?

*Вопрос № 4. Проведение горных выработок.*

1. Каким образом происходит транспортирование грузов? Полезного ископаемого? Продемонстрируйте схему конвейерного транспорта.

2. Представьте транспортный парк разреза. Как определяется тип и необходимое количество автосамосвалов?

3. Какое обогатительное оборудование применяется на фабрике?

*Вопрос № 5. Производственная деятельность.*

1. Кем вы работали?
2. Что вы делали на рабочем месте?
3. Какие профессии (должности) есть в структуре участка (отдела), на котором Вы проходили практику?

При проведении промежуточной аттестации критериями являются правильность оформления отчета и качество ответов на контрольные вопросы. К промежуточной аттестации допускаются обучающиеся, *оформившие отчет в полном соответствии со структурой (в т. ч. графической части), представленной в п. 6. и содержанием разделов в целом соответствующем п. 6.* Основным критерием оценивания при ответе на вопросы является количество правильных, полных ответов. Далее представлены примерные критерии оценивания.

- 85 - 100 баллов – структура и содержание отчёта полностью соответствуют требованиям; правильный и полный ответ на 5 вопросов;

- 65 - 84 баллов – структура и содержание отчёта полностью соответствуют требованиям (или имеются незначительные недочеты в содержании разделов); правильны, полный ответ на 4 вопроса или правильный, но неполный ответ на 5 вопросов;

- 50 - 64 – структура отчёта полностью соответствует требованиям, но в содержании есть недочеты; правильный и полный ответ на 2 или 3 вопроса или правильный, но неполный ответ на 3-4 вопроса;

- 0 - 49 – структура отчёта полностью соответствуют требованиям, но в содержании есть недочеты; правильный и полный ответ на 1 вопрос или правильный, но неполный ответ на 2 вопроса, либо ответов нет.

#### *Шкала оценивания при защите отчета*

Количество баллов	0 - 49	50 - 64	65 - 84	85 - 100
Оценка	Неудовлетворительно	Удовлетворительно	Хорошо	Отлично

### **7.2.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания умений, навыков и опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций**

Промежуточная аттестация проводится в устной форме. При ответе на вопросы обучающийся должен продемонстрировать умения, навыки и опыт, полученные во время прохождения практики. Также необходимо показать владение информацией, представленной в отчете. При собеседовании допускается пользоваться информацией, представленной в отчете. Однако, если на большинство вопросов, заданных преподавателем, обучающимся затрудняется ответить без помощи отчета, то преподаватель может снизить оценку, на один балл.

Если при ответе на вопросы складывается ситуация, не соответствующая представленным в п. 7.2.2 критериям оценивания, преподаватель может задать дополнительный вопрос. При этом окончательное решение об оценке промежуточной аттестации принимается с учётом ответа на дополнительный вопрос.

## **8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики**

### **8.1. Основная литература**

1. Гилёв, А. В. Основы эксплуатации горных машин и оборудования : учебное пособие / А. В. Гилёв, В. Т. Чесноков, Н. Б. Лаврова. — Красноярск : СФУ, 2011. — 276 с. — ISBN 978-5-7638-2194-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/6042>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Горные машины и оборудование подземных горных работ : учебное пособие для курсового и дипломного проектирования / А. А. Хорешок [и др.]; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. горн. машин и комплексов. — Кемерово : КузГТУ, 2012. — 170 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90685&type=utchposob:common>. — Текст : непосредственный + электронный.

3. Горные машины и оборудование подземных горных работ. Режущий инструмент горных машин : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Горное дело" направления подготовки "Горное дело" и по специальности "Физические процессы горного или нефтегазового производства" направления подготовки "Физические процессы горного или нефтегазового производства" / А. А. Хорешок, Л. Е. Маметьев, А. М. Цехин, А. Ю. Борисов. — Кемерово : КузГТУ, 2012. — 1 файл (10,6 Мб). — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90684&type=utchposob:common>. — Текст : электронный.

4. Экскаваторы на карьерах. Конструкции, эксплуатация, расчет : учебное пособие / В. С. Квагинидзе, Г. И. Козовой, Ф. А. Чакветадзе, Ю. А. Антонов. — 3-е изд., стер. — Москва : Горная книга, 2021. — 412 с. — ISBN 978-5-98672-524-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/248801>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Буровые станки на карьерах. Конструкции, эксплуатация, расчет : учебное пособие / В. С. Квагинидзе, Г. И. Козовой, Ф. А. Чакветадзе, Ю. А. Антонов. — 4-е изд., стер. — Москва : Горная книга, 2021. — 291 с. — ISBN 978-5-98672-525-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/248798>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## 8.2. Дополнительная литература

1. Автомобильный транспорт на карьерах. Конструкции, эксплуатация, расчет : учебное пособие / В. С. Квагинидзе, Г. И. Козовой, Ф. А. Чакветадзе, Ю. А. Антонов. — Москва : Горная книга, 2012. — 408 с. — ISBN 978-5-98672-231-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/66438>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Металлоконструкции горных машин. Конструкции, эксплуатация, расчет : учебное пособие / В. С. Квагинидзе, Г. И. Козовой, Ф. А. Чакветадзе, Ю. А. Антонов. — Москва : Горная книга, 2011. — 392 с. — ISBN 978-5-98672-120-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/66441>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Лукьянов, В. Г. Горные машины и проведение горно-разведочных выработок : учебник для вузов / В. Г. Лукьянов, В. Г. Крец. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 342 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-6540-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561299>.

## 8.3. Методическая литература

1. Проходческий комбайн КП21: методические указания для выполнения лабораторной работы и практического занятия по дисциплинам: «Горные машины и комплексы», «Выемочные машины», «Конструирование горных машин и оборудования» специальности 130400.65 «Горное дело» специализации 130409.65 «Горные машины и оборудование» всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. горн. машин и комплексов ; сост.: А. М. Цехин, Л. Е. Маметьев, А. Ю. Борисов. — Кемерово: Издательство КузГТУ, 2013. — 34 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=1368>. — Текст: непосредственный + электронный.

2. Хорешок, А. А. Эксплуатация карьерного автотранспорта: методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Основы эксплуатации горных машин и оборудования» для студентов специальности 150402 «Горные машины и оборудование», по дисциплине «Эксплуатация карьерного оборудования» специальности 130403 «Открытые горные работы» всех форм обучения / А. А. Хорешок, М. К. Хуснутдинов, А. Ю. Борисов; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. горн. машин и комплексов. — Кемерово: КузГТУ, 2012. — 30 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5045>. — Текст: непосредственный + электронный.

## 8.4. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Электронная библиотека КузГТУ <https://library.kuzstu.ru/index.php/punkt-2/podrazdel-21>
2. Электронная библиотечная система «Лань» <http://e.lanbook.com>
3. Электронная библиотечная система «Юрайт» <https://urait.ru/>
4. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU <https://elibrary.ru/defaultx.asp?>
5. Информационно-справочная система «Технорматив»: <https://www.technormativ.ru/>

## 8.5. Периодические издания

1. Вестник Кузбасского государственного технического университета: научно-технический журнал (печатный/электронный) <https://vestnik.kuzstu.ru/>

2. Горное оборудование и электромеханика: научно-практический журнал (печатный/электронный) <https://gormash.kuzstu.ru/>
3. Горный журнал: научно-технический и производственный журнал (печатный)
4. Горный информационно-аналитический бюллетень: научно-технический журнал (печатный/электронный) <https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=8628>
5. Уголь: научно-технический и производственно-экономический журнал (печатный/электронный) <https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=7749>
6. Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых: научный журнал (печатный/электронный) <https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=7614>

#### **8.6. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»**

1. Официальный сайт Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева. Режим доступа: <https://kuzstu.ru/>.
2. Официальный сайт филиала КузГТУ в г. Белово. Режим доступа: <http://belovokyzgty.ru/>.
3. Электронная информационно-образовательная среда филиала КузГТУ в г. Белово. Режим доступа: <http://eos.belovokyzgty.ru/>

#### **9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

При проведении практики может использоваться следующее программное обеспечение:

1. Libre Office
2. Mozilla Firefox
3. Google Chrome
4. Opera
5. Yandex
6. 7-zip
7. Open Office
8. Доктор Веб
9. Red ОС

#### **10. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики**

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине предусмотрены следующая материально-техническая база:

1. Учебная аудитория № 122 для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, , оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения.

2. Специальное помещение № 219 (научно-техническая библиотека), компьютерный класс №209, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду филиала для самостоятельной работы обучающихся.

3. Материальная база предприятий (организаций) – мест прохождения практики: АО «УК «Кузбассразрезуголь», АО «Стройсервис» ООО разрез «Пермяковский», АО «КТК» разрез «Виноградовский», ООО «ММК-Уголь», АО «СУЭК».

#### **11. Иные сведения и (или) материалы**

##### **Методические рекомендации по процедуре прохождения практики, сбору и анализу материалов**

К прохождению практики допускаются обучающиеся, не имеющие академических задолженностей. Распределение обучающихся по предприятиям производится согласно

договорам с горными предприятиями, в т. ч. целевому направлению на обучение, и оформляется в виде приказа по вузу. Каждому обучающемуся назначается руководитель практики от кафедры. Перед отъездом на практику обучающийся получает путевку у ответственного лица на кафедре. Следует учесть, что горные предприятия осуществляют прием на рабочие места при наличии медицинской справки, поэтому необходимо заранее ее подготовить.

Перед отъездом на практику обучающийся должен пройти инструктаж о порядке проведения практики на общем организационном собрании и встретиться с руководителем. Во время этой встречи необходимо предварительно обсудить содержание практики и получить конкретные указания по более детальному изучению того или иного вопроса во время прохождения практики.

За время прохождения практики обучающимся необходимо собрать следующие материалы для составления отчета:

- горно-геологическую характеристику шахтного поля;
- схему вскрытия и подготовки шахтного поля;
- информацию об подготовительных работах на шахте в целом и подробное описание технологии ведения работ в одном из подготовительных забоев;

Сбор материалов (этап 3) необходимо производить одновременно выполнением производственных заданий (этапом 2).

Основное внимание при прохождении практики должно быть уделено изучению технологии проведения горных выработок на шахте. Необходимо ознакомиться со всеми основными и вспомогательными процессами, выполняемыми в подготовительном забое, изучить особенности их выполнения. Лучше это сделать путем непосредственно участия в них. При этом обучающийся должен осмыслить технологическую значимость каждого процесса. Рекомендуется изучить средства механизации проведения выработок, главный и вспомогательный транспорт подготовительного участка.

Следует изучить порядок ведения технологической документации подготовительного участка и должностные обязанности ИТР. Кроме того, рекомендуется ознакомиться с методикой составления планов и определения норм выработки, изучить структуру себестоимости проведения выработки.

Изучив состояние технологии проведения горных выработок на шахте, следует сделать вывод о перспективе дальнейшего ее совершенствования, целесообразности применения новой техники и т. д. Рекомендуется ознакомиться с содержанием научно-исследовательских работ, выполняемых на данном предприятии.

*Приложение 1 – Образец оформления титульного листа*

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева"  
Филиал КузГТУ в г. Белово

Инженерно-экономическая кафедра

**ОТЧЕТ**

**о прохождении практики**

**Производственная, Практика по профилю профессиональной деятельности**

Студент (ка)  
группы \_\_\_\_\_

Место прохождения практики:

\_\_\_\_\_  
(наименование организации)

\_\_\_\_\_  
(юридический адрес)

Дата начала практики: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Дата окончания практики: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Руководитель практики от предприятия:

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Руководитель практики от филиала:

должность, уч. степень

ФИО.

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Отчет защищен с оценкой \_\_\_\_\_

Белово, год