

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
**«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА»**
(БГТУ им. В.Г. Шухова)


УТВЕРЖДАЮ
Директор института

Ю.А. Дорошенко
« 25 » 05 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика

направление подготовки:
38.03.01 Экономика

Направленность программы (профиль):
Экономика предприятий и организаций

Квалификация
бакалавр

Форма обучения
очная

Институт экономики и менеджмента

Кафедра экономики и организации производства

Белгород – 2021

Рабочая программа составлена на основании требований:

- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика утвержденного приказом Минобрнауки России от 12.08.2020 №954
- учебного плана, утвержденного ученым советом БГТУ им. В.Г. Шухова в 2021 году.

Составители: канд. экон. наук, проф.  (И.А. Кузнецова)

ст. препод.  (Л.И. Ярмоленко)

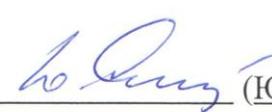
ст. препод.  (Н.А. Демура)

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры экономики и организации производства

« 13 » 05 _____ 20 21 г., протокол № 8

Заведующий кафедрой: д.э.н., проф.  (Ю.И. Селиверстов)

Рабочая программа согласована с выпускающей кафедрой экономики и организации производства

Заведующий кафедрой: д.э.н., проф.  (Ю.И. Селиверстов)

« 13 » 05 _____ 20 21 г.

Рабочая программа одобрена методической комиссией института

« 18 » 05 _____ 20 21 г., протокол № 9

Председатель: к.э.н., доц.  (Л.И. Журавлева)

1. Вид практики: производственная

2. Тип практики: технологическая (проектно-технологическая)

3. Формы проведения практики: дискретно

4. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

Процесс прохождения практики направлен на формирование следующих компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	ОПК-2.2 Осуществляет сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных профессиональных задач в области экономики организации	Знания: способов сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач в области экономики организации. Умения: сбор, обработка, анализ данных, необходимых для решения поставленных профессиональных задач в области экономики организации. Навыки: владение методикой анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач в области экономики организации.
ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в области профессиональной деятельности	ОПК-4.5 Предлагает экономические и финансово-обоснованные организационно-управленческие решения в области деятельности хозяйственных субъектов	Знания: критериев эффективности предлагаемых экономических и финансово-обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов. Умения: обоснование, оценка и представление экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов. Навыки: разработка и представление экономически и финансово-обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов.
ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	ОПК-5.2 Использует информационные системы и технологии для решения профессиональных задач	Знания: современных информационных систем и технологий для решения профессиональных задач. Умения: применение современных информационных систем и технологий для решения профессиональных задач. Навыки: владение современными информационными системами и технологиями для решения профессиональных задач.
ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-6.1 Выбирает, применяет информационные технологии и программные средства для решения задач с использованием современных методов и программного инструментария	Знания: возможностей информационных технологий и программных средств для решения задач с использованием современных методов и программного инструментария Умения: выбор, применение информационных технологий и программных средств для решения задач с использованием современных методов и программного инструментария; Навыки: решение задач с использованием современных методов и программного инструментария

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине
<p>ПК-1 Способен обосновать, разработать инвестиционный проект, провести аналитический этап его экспертизы, оценить эффективность и сформировать экспертное заключение о возможности реализации инвестиционного проекта</p>	<p>ПК-1.10 Обосновывает, разрабатывает инвестиционный проект, оценивает его эффективность</p>	<p>Знания: способов выбора, обоснования и разработки инвестиционного проекта, методов оценки его эффективности; Умения: обоснование, разработка инвестиционного проекта, оценка его эффективности. Навыки: владение навыками обоснования, разработки инвестиционного проекта, методикой оценки его эффективности.</p>
<p>ПК-3 Способен на основе действующей нормативно-правовой базы и существующих типовых методик рассчитать и проанализировать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов, использовать их при планировании и прогнозировании, обосновании управленческих решений, представлять полученные результаты в соответствии с принятыми в организации стандартами</p>	<p>ПК-3.5 Знает и способен применять на практике типовые методики анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений</p>	<p>Знания: типовых методик анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений. Умения: применение на практике типовых методик анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений; Навыки: обоснование управленческих решений на основе проведения анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов</p>

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине
<p>ПК-4 Способен обосновывать, используя современные технические средства и информационные технологии, управленческие решения на основе разработанных для них целевых показателей, проводить оценку эффективности решения с точки зрения выбранных критериев, рисков и возможных социально-экономических и экологических последствий</p>	<p>ПК-4.16. Собирает и анализирует информацию о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, используя современные технические средства и информационные технологии, для формирования рациональных и эффективных управленческих решений в области деятельности хозяйствующего субъекта</p>	<p>Знания: источников и видов информации о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, способов обработки и анализа данных. Умения: формирование и обработка информации о состоянии внешней и внутренней среды предприятий с применением современных технических средств и информационных технологий с целью принятия рациональных и эффективных управленческих решений в области деятельности хозяйствующего субъекта. Навыки: обоснование управленческих решений на основе анализа информации о состоянии внешней и внутренней среды предприятий.</p>
<p>ПК-5 Способен на основе действующих нормативно-правовых и локальных нормативных актов, существующей методической базы разработать систему организации, нормирования труда, планирования численности персонала и бюджетирования расходов на персонал хозяйствующих субъектов, осуществлять планирование, контроль реализации системы организации труда, выполнения показателей по труду</p>	<p>ПК-5.7 Проводит анализ факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов, анализирует систему их регламентации</p>	<p>Знания: факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов, системы их регламентации Умения: анализ факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов, системы их регламентации. Навыки: владение методикой анализа факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов.</p>

5. Место практики в структуре образовательной программы

1. Компетенция ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами, практиками

Стадия	Наименование дисциплины
1	Высшая математика
2	Учебная ознакомительная практика
3	Экономика организации (предприятия)
4	Региональная экономика России
5	Методы экономического анализа
6	Статистика
7	Эконометрика
8	Бухгалтерский учет
9	Операционный и производственный менеджмент
10	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика

2. Компетенция ОПК-4. Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами, практиками

Стадия	Наименование дисциплины
1	Менеджмент
2	Финансы
3	Операционный и производственный менеджмент
4	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика

3. Компетенция ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами, практиками

Стадия	Наименование дисциплины
1	Базовые информационные технологии в экономике и управлении
2	Учебная ознакомительная практика
3	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика

4. Компетенция ОПК-6. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами

Стадия	Наименование дисциплины
1	Базовые информационные технологии в экономике и управлении
2	Учебная ознакомительная практика
2	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика

5. Компетенция ПК-1. Способен обосновать, разработать инвестиционный проект, провести аналитический этап его экспертизы, оценить эффективность и сформировать экспертное заключение о возможности реализации инвестиционного проекта.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами, практиками

Стадия	Наименование дисциплины
1	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика
2	Оценка эффективности инвестиционного проекта
3	Проектирование бизнеса
4	Управление проектами
5	Управление инновациями в цифровой экономике
6	Производственная преддипломная практика

6. Компетенция ПК-3. Способен на основе действующей нормативно-правовой базы и существующих типовых методик рассчитать и проанализировать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов, использовать их при планировании и прогнозировании, обосновании управленческих решений, представлять полученные результаты в соответствии с принятыми в организации стандартами.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами, практиками

Стадия	Наименование дисциплины
1	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика
2	Государственное регулирование экономики
3	Основы цифровой экономики
4	Логистика
5	Организационное обеспечение принятия управленческих решений на предприятии (в организации)
6	Организация и технология документационного обеспечения управления
7	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности организации (предприятия)
8	Бизнес-планирование
9	Экономическая безопасность организации
10	Управление стоимостью компании
11	Производственная преддипломная практика

7. Компетенция ПК-4. Способен обосновывать, используя современные технические средства и информационные технологии, управленческие решения на основе разработанных для них целевых показателей, проводить оценку эффективности решения с точки зрения выбранных критериев, рисков и возможных социально-экономических и экологических последствий.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами, практиками

Стадия	Наименование дисциплины
1	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика
2	Количественные методы принятия управленческих решений
3	Основы цифровой экономики
4	Корпоративные информационные системы в цифровой экономике
5	Основы экологического менеджмента организации (предприятия)
6	Экономика природопользования
7	Лабораторный практикум. Управление виртуальным предприятием
8	Информационные системы управления производственной компанией
9	Методы принятия решений в экономике
10	Реинжиниринг бизнес-процессов
11	Реинжиниринг
12	Управление инновациями в цифровой экономике

13	Цифровая трансформация бизнеса
14	Производственная преддипломная практика

8. Компетенция ПК-5. Способен на основе действующих нормативно-правовых и локальных нормативных актов, существующей методической базы разработать систему организации, нормирования труда, планирования численности персонала и бюджетирования расходов на персонал хозяйствующих субъектов, осуществлять планирование, контроль реализации системы организации труда, выполнения показателей по труду.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами, практиками

Стадия	Наименование дисциплины
1	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика
2	Экономика труда
3	Управление эффективностью труда в организации
4	Организационное обеспечение принятия управленческих решений на предприятии (в организации)
5	Организация и технология документационного обеспечения управления
6	Производственная преддипломная практика

6. Объем практики

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зач. единиц, 216 часов.

Практика реализуется в рамках практической подготовки.

Общая продолжительность практики 4 недели.

7. Содержание практики

Производственная технологическая практика бакалавра по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» проводится в 4 семестре 2 курса и в 6 семестре 3 курса. Процесс организации и проведения производственной технологической практики в 4 и 6 учебных семестрах состоит из 3 этапов.

Этапы организации и проведения производственной технологической практики

№ п/п	Этапы практики	Виды работы на практике
Курс 2, семестр 4		
1.	<i>Подготовительный</i>	Участие в организационном собрании по практике.
		Получение документации для прохождения практики (направления, договора, программы практики, индивидуальные задания).
		Инструктаж по технике безопасности, охране труда, правилам внутреннего распорядка в организации (на предприятии).
2.	<i>Основной</i>	Сбор информации об объекте исследования.
		Анализ организационной и производственной структур предприятия.
		Изучение технологии производства основных видов продукции.
		Анализ бухгалтерской и финансовой отчетности предприятия.
		Расчет основных технико-экономических показателей деятельности организации (предприятия) на основе собранного материала.
		Выполнение индивидуального задания.
3.	<i>Заключительный</i>	Систематизация материалов для составления отчета по практике.
		Составление и защита отчета по практике. Сдача отчета на кафедру.

Курс 3, семестр 6		
1.	<i>Подготовительный</i>	Участие в организационном собрании по практике.
		Получение документации для прохождения практики (направления, договора, программы практики).
		Инструктаж по технике безопасности, охране труда, правилам внутреннего распорядка в организации (на предприятии).
2.	<i>Основной</i>	Сбор информации об объекте исследования.
		Изучение технологии производства основных видов продукции. Анализ производственной и организационной структур предприятия.
		Сбор и анализ информации о состоянии внешней среды предприятия.
		Сбор, обработка и анализ данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность организации (предприятия).
		Проведение технико-экономического и финансового анализа деятельности организации (предприятия) на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы.
		Разработка вариантов управленческих решений по совершенствованию хозяйственной деятельности организации (предприятия).
3.	<i>Заключительный</i>	Систематизация материалов для составления отчета по практике.
		Составление и защита отчета по практике. Сдача отчета на кафедру.

Подготовительный этап включает следующие мероприятия: проведение организационного собрания студентов, направляемых на производственную технологическую практику. Собрание проводится для ознакомления студентов с целями и задачами производственной технологической практики; этапами ее проведения; требованиями, которые предъявляются к местам практики (структурным подразделениям баз практик, БГТУ им. В.Г. Шухова) и студентам; с учебно-методическим и информационным обеспечением производственной технологической практики. Для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор места прохождения производственной практики должен учитывать состояние здоровья и требования по доступности.

Основной этап. Производственная технологическая практика включает следующие разделы: ознакомительный и аналитический.

Руководство производственной технологической практикой осуществляет руководитель от кафедры и от организации (предприятия). В этот период студенты выполняют свои обязанности, определенные программой практики и требованиями требованиями базы практики.

Основной формой проведения практики являются консультации представителей организации (предприятия) и преподавателей университета, работа в библиотеке, самостоятельная работа.

Основные методы получения и использования информации: сбор, обработка, анализ информационных, аналитических документов, изучение нормативно-правовых актов; личное наблюдение; экспертное оценивание; опрос, интервью ведущих специалистов организации; мониторинг, анализ среды функционирования хозяйствующего субъекта.

Заключительный этап. Заключительный этап завершает производственную технологическую практику и проводится не позднее срока, установленного гра-

фиком учебного процесса. По окончании практики, перед зачетом, студенты представляют на кафедру оформленные: отчет по практике; индивидуальное задание с календарным планом и отметками о его выполнении (дневник практики), свидетельствующие о закреплении знаний, умений, приобретении практического опыта, освоении профессиональных компетенций профиля, с описанием решения задач практики.

Для успешного выполнения программы практики студент должен посетить организационное собрание перед началом практики, выполнять все указания руководителей практики от организации (предприятия) и университета, соблюдать правила техники безопасности и внутреннего распорядка организации (предприятия) и вуза, не допускать фактов нарушения трудовой дисциплины. Работа по составлению отчета должна вестись ритмично в соответствии с установленными для этого сроками.

Итоги практики подводятся руководителем практики от университета по результатам проверки и защиты подготовленного отчета.

В случае нарушения студентом установленного распорядка прохождения практики (невыполнения программы практики, нарушение трудовой и общественной дисциплины, предоставления неудовлетворительного отчета) студент к защите не допускается. Он может быть направлен на практику повторно или отчислен из университета в соответствующем порядке.

Промежуточная аттестация по производственной технологической практике проходит в форме защиты отчета (дифференцированный зачет).

Типовое задание этапов практики (курс 2, семестр 4)

Во время прохождения производственной технологической практики на предприятии студент должен собрать и обработать следующий материал:

1. Краткая характеристика организации (предприятия) :наименование и местонахождение организации (предприятия), история создания и развития; организационно-правовая форма; производственная структура; номенклатура выпускаемой продукции; технологическая схема производства основного вида продукции, краткое описание основных стадий технологического процесса.

2. Организация процесса управления в организации (на предприятии) :организационная структура управления; методы и порядок принятия основных видов решений; организация системы контроля за исполнением решений; управленческие информационные системы; организация системы коммуникаций; стиль управления; состав и функциональные обязанности экономических служб; состав и структура персонала, производственный процесс как объект управления).

3. Расчет основных технико-экономических показателей деятельности организации (предприятия).

Результаты расчета могут быть представлены в форме табл. 1, которая должна сопровождаться выводами о тенденциях и причинах изменения основных технико-экономических показателей организации (предприятия).

Динамика основных технико-экономических показателей деятельности организации (предприятия)

Наименование показателей		Значения показателей		Изменение	
		База	Отчет	Абсолют.	Относит., %
1.	Годовой выпуск продукции в натуральном выражении				
2.	Произведенная (товарная) продукция, тыс. руб.				
3.	Выручка, тыс. руб.				
4.	Среднесписочная численность ППП (работающих), чел.				
5.	Производительность труда ППП, тыс. руб./чел.				
6.	Среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб.				
7.	Среднегодовая стоимость оборотных средств, тыс. руб.				
8.	Фондоотдача, руб/руб.				
9.	Фондоемкость, руб/руб.				
10.	Фондовооруженность труда одного работающего, тыс. руб/чел.				
11.	Себестоимость произведенной (товарной) продукции, тыс. руб.				
12.	Себестоимость проданной продукции, руб.				
13.	Себестоимость единицы продукции, руб.				
14.	Затраты на рубль произведенной (товарной) продукции, руб.				
15.	Затраты на рубль проданной продукции, руб.				
16.	Прибыль (убыток), от продаж, тыс. руб.				
17.	Прибыль (убыток) до налогообложения, тыс. руб.				
18.	Чистая прибыль (убыток), тыс. руб.				
19.	Рентабельность производства, %				
20.	Рентабельность единицы продукции, %*				
21.	Рентабельность произведенной продукции, %				
22.	Рентабельность продаж по прибыли от продаж, %				

4. *Индивидуальное задание.* Обучающийся должен подготовить индивидуальное задание по соответствующему варианту.

Примерный перечень тем индивидуального задания

№ п/п	Перечень вопросов
1.	Организация (предприятие) как производственно-экономическая система
2.	Основные функции предприятия в рыночной экономике
3.	Классификация предприятий (по размеру, по отраслевой принадлежности, по специализации)
4.	Организационно-правовые формы предпринимательства
5.	Производственный процесс как объект управления, характеристика и классификация производственных процессов
6.	Зарубежный опыт совершенствования управления производством

7.	Производственная структура предприятия
8.	Факторы, определяющие производственную структуру
9.	Направления совершенствования производственной структуры
10.	Методы организации производства
11.	Особенности организации и проектирования поточного производства.
12.	Производственный цикл и его структура
13.	Научно-техническая подготовка производства
14.	Сущность и основные задачи материально-технического обеспечения
15.	Производственная мощность предприятия
16.	Производственная программа предприятия
17.	Качество продукции, показатели и методы его оценки
18.	Управление конкурентоспособностью предприятия
19.	Методы управления предприятием в условиях рыночной экономики
20.	Планирование и его роль в деятельности предприятия
21.	Характеристика деятельности основных экономических служб предприятия
22.	Типы организационных структур управления
23.	Организация труда руководителя и оценка эффективности его деятельности
24.	Управление персоналом организации
25.	Управление производительностью труда на предприятии
26.	Организация контроля деятельности предприятия
27.	Инновационная деятельность организации
28.	Диверсификация деятельности предприятия
29.	Основные направления стимулирования сбыта продукции предприятия
30.	Основные направления повышения доходности производства

Типовое задание этапов практики (курс 3, семестр 6)

Во время прохождения производственной практики на предприятии студент должен собрать и обработать следующие данные:

1. Краткая характеристика организации (предприятия) (наименование и местонахождение организации (предприятия), история создания и развития; организационно-правовая форма; производственная структура; организационная структура управления, состав и функциональные обязанности экономических служб; номенклатура выпускаемой продукции; технологическая схема производства основного вида продукции, краткое описание основных стадий технологического процесса).

2. Исследование товарного рынка (характеристика отрасли и перспектив ее развития; анализ конъюнктуры товарного рынка (качественные и количественные параметры рынка, предполагаемые тенденции их изменения); характеристика фактических и потенциальных потребителей; перечень основных предприятий-конкурентов, сравнительная характеристика их сильных и слабых сторон, каналы распределения, организация сбыта, торговая агентура, рекламная деятельность).

3. Техничко-экономический и финансовый анализ деятельности организации (анализ производственно-хозяйственной и финансовой деятельности организации (предприятия) проводится не менее чем за три полных календарных года, предшествующих текущему).

Раздел должен содержать анализ основного и оборотного капитала, уровня технической оснащенности производства и труда, прогрессивности технологических процессов, кадрового потенциала, материальных ресурсов, номенклатуры

ры и ассортимента производства и реализации продукции, качества производимой продукции, финансового состояния организации (предприятия).

Анализ выполняется на основании таких источников, как:

1. Пояснительная записка к годовому отчету.
2. Бухгалтерский баланс.
3. Отчет о финансовых результатах.
4. Пояснения к бухгалтерскому балансу.
5. Калькуляции отдельных видов изделий.
6. Основные технико-экономические показатели деятельности организации (предприятия).

Результаты анализа могут быть представлены в форме таблицы 1, которая должна сопровождаться выводами о тенденциях и причинах изменения основных технико-экономических показателей организации (предприятия).

4. Предложение вариантов управленческих решений по совершенствованию хозяйственной деятельности организации (предприятия).

По результатам исследования внешней среды, анализа плана организационно-технических мероприятий предприятия необходимо сформулировать варианты управленческих решений, направленных на повышение эффективности производственно-хозяйственной деятельности.

8. Формы отчетности по практике

Отчет по производственной технологической практике (**курс 2, семестр 4**) должен содержать:

Титульный лист установленного образца (*приложение 1*).

Содержание – где отражается перечень вопросов, содержащихся в отчете.

Введение – где отражаются цели, задачи и направления исследовательской работы студента на конкретном предприятии.

Краткая характеристика организации (предприятия): наименование и местонахождение организации (предприятия), история создания и развития; организационно-правовая форма; производственная структура; структура управления, состав и функциональные обязанности экономических служб; номенклатура выпускаемой продукции; технологическая схема производства основного вида продукции, краткое описание основных стадий технологического процесса.

Организация процесса управления в организации (на предприятии): организационная структура управления; методы и порядок принятия основных видов решений; организация системы контроля за исполнением решений; управленческие информационные системы; организация системы коммуникаций; стиль управления; состав и структура персонала, производственная структура предприятия, производственный процесс как объект управления.

Расчет основных технико-экономических показателей деятельности организации (предприятия).

Индивидуальное задание. При его написании необходимо отразить современные взгляды на исследуемую проблему.

Заключение содержит основные выводы и результаты проделанной работы, возможные мероприятия по улучшению деятельности предприятия.

Список литературы – при прохождении практики и при подготовке отчета

необходимо использовать научно-теоретические источники (учебники, учебные пособия, Интернет – сайты и т.п.), которые рекомендуют преподаватели по изучаемым дисциплинам.

Приложения – где представляются изученные и рассмотренные различные формы отчетности предприятия, а также бланки, рисунки и графики.

Отчет по практике (**курс 3, семестр 6**) должен содержать:

Титульный лист установленного образца (*приложение 1*).

Содержание – где отражается перечень вопросов, содержащихся в отчете.

Введение – где отражаются цели, задачи и направления исследовательской работы студента на конкретном предприятии.

Краткая характеристика организации (предприятия): наименование и местонахождение организации (предприятия), история создания и развития; организационно-правовая форма; производственная структура; организационная структура, состав и функциональные обязанности экономических служб; номенклатура выпускаемой продукции; технологическая схема производства основного вида продукции, краткое описание основных стадий технологического процесса.

Анализ состояния товарного рынка: характеристика отрасли и перспектив ее развития; анализ конъюнктуры товарного рынка (качественные и количественные параметры рынка, предполагаемые тенденции их изменения); характеристика фактических и потенциальных потребителей; перечень основных предприятий-конкурентов, сравнительная характеристика их сильных и слабых сторон, каналы распределения, организация сбыта, торговая агентура, рекламная деятельность.

Технико-экономический и финансовый анализ организации: (анализ производственно-хозяйственной и финансовой деятельности организации (предприятия) проводится не менее чем за три полных календарных года, предшествующих текущему).

Предложение вариантов управленческих решений по совершенствованию хозяйственной деятельности организации (предприятия): формулировка вариантов управленческих решений, направленных на повышение эффективности производственно-хозяйственной деятельности.

Заключение содержит основные выводы и результаты проделанной работы, возможные мероприятия по улучшению деятельности предприятия.

Список литературы – при прохождении практики и при подготовке отчета необходимо использовать научно-теоретические источники (учебники, учебные пособия, Интернет – сайты и т.п.), которые рекомендуют преподаватели по изучаемым дисциплинам.

Приложения – где представляются изученные и рассмотренные различные формы отчетности предприятия, а также бланки, рисунки и графики.

При написании отчета по практике необходимо соблюдать правила оформления, которые представлены ниже.

Отчет по практике оформляется на листах формата А4. Содержание излагается грамотно, четко и логически последовательно. Работа выполняется от руки или машинописным способом с соблюдением полей: левое – 30 мм, правое – 15 мм, верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм. Шрифт – Times New Roman, кегль –

14, межстрочный интервал – 1,5. Общий объем отчета по практике – от 15 до 25 страниц.

Все страницы нумеруются, начиная с титульного листа (номер страницы на нем не проставляется), арабскими цифрами вверху справа. Каждый раздел отчета начинается с новой страницы. Заголовки структурных элементов печатают прописными буквами и располагают по центру страницы. Точки в конце заголовков не ставятся, заголовки не подчеркиваются. Переносы слов во всех заголовках не допускаются. Расстояние между названием раздела и последующим текстом должно быть равно 3 интервалам.

Данные можно представлять в виде рисунков. Нумерация рисунков (так же как и таблиц) допускается сквозная по всему отчету, так и отдельно по разделам. Например, рис. 1.4. (первый раздел, четвертый рисунок). Но при этом необходимо помнить, что в отчете должен быть использован один принцип нумерации таблиц и рисунков. Название рисунка в отличие от заголовка таблицы располагают под рисунком по центру. Ссылки на литературу можно оформлять одним из двух способов:

1) в квадратных скобках, с указанием номера источника в списке литературы и страницы, например: [4, с. 28].

2) подстрочные ссылки, которые располагаются внизу страницы под чертой и включают в себя: фамилию автора, название книги, наименование издательства, год выпуска и количество страниц.

Отчет должен быть аккуратно оформлен и скреплен.

9. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

9.1. Реализация компетенций

1.Компетенция ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
ОПК-2.10 Осуществляет сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных профессиональных задач в области экономики организации	-дифференцированный зачет -собеседование

2.Компетенция ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
ОПК-4.5 Предлагает экономические и финансово- обоснованные организационно-управленческие решения в области деятельности хозяйственных субъектов	-дифференцированный зачет -собеседование

3.Компетенция ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
ОПК-5.2	
Использует информационные системы и технологии для решения профессиональных задач	-дифференцированный зачет -собеседование

4.Компетенция ОПК-6. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
ОПК-6.1	
Выбирает, применяет информационные технологии и программные средства для задач с использованием современных методов и программного инструментария	-дифференцированный зачет -собеседование

5.Компетенция ПК-1. Способен обосновать, разработать инвестиционный проект, провести аналитический этап его экспертизы, оценить эффективность и сформировать экспертное заключение о возможности реализации инвестиционного проекта

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
ПК-1.10	
Обосновывает, разрабатывает инвестиционный проект, оценивает его эффективность	-дифференцированный зачет -собеседование

6.Компетенция ПК-3. Способен на основе действующей нормативно-правовой базы и существующих типовых методик рассчитать и проанализировать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов, использовать их при планировании и прогнозировании, обосновании управленческих решений, представлять полученные результаты в соответствии с принятыми в организации стандартами

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
ПК-3.5	
Знает и способен применять на практике типовые методики анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений	-дифференцированный зачет -собеседование

7.Компетенция ПК-4. Способен обосновывать, используя современные технические средства и информационные технологии, управленческие решения на основе разработанных для них целевых показателей, проводить оценку эффективности решения с точки зрения выбранных критериев, рисков и возможных социально-экономических и экологических последствий

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
<p align="center">ПК-4.16</p> <p>Собирает и анализирует информацию о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, используя современные технические средства и информационные технологии, для формирования рациональных и эффективных управленческих решений в области деятельности хозяйствующего субъекта</p>	<p>-дифференцированный зачет</p> <p>-собеседование</p>

8.Компетенция ПК-5. Способен на основе действующих нормативно-правовых и локальных нормативных актов, существующей методической базы разработать систему организации, нормирования труда, планирования численности персонала и бюджетирования расходов на персонал хозяйствующих субъектов, осуществлять планирование, контроль реализации системы организации труда, выполнения показателей по труду

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
<p align="center">ПК-5.7</p> <p>Проводит анализ факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов, анализирует систему их регламентации, проектирует регламентирующую документацию по системе организации труда</p>	<p>-дифференцированный зачет</p> <p>-собеседование</p>

9.2. Типовые контрольные задания для промежуточной аттестации

Перечень контрольных вопросов (типовых заданий) для дифференцированного зачета

Компетенции	Вопросы
ОПК-2	1. Назовите источники информации для статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.
	2. Какие существуют способы сбора данных, необходимых для решения экономических и профессиональных задач?
	3. Какие существуют способы обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач в области экономики организации?
ОПК-4	4. Что понимают под термином «управленческое решение»?
	5. Какие существуют методы оценки управленческих решений?
	6. Какие виды управленческих решений Вы знаете?
	7. Кто может быть лицом, принимающим управленческое решение?
ОПК-5	8. Назовите основные современные информационные системы, используемые для решения профессиональных задач.
	9. Охарактеризуйте основные современные информационные технологии, используемые для решения профессиональных задач.
	10. В чем заключается работа ИТ-служб?
ОПК-6	11. Какие программные средства используют для решения экономических задач?
	12. Какие существуют критерии выбора программного обеспечения?
ПК-1	13. В чем состоит назначение инвестиционного проекта?
	14. Перечислите основные этапы обоснования и разработки инвестиционного проекта.
	15. Назовите критерии оценки эффективности инвестиционных проектов.

	16.	Перечислите основные показатели эффективности инвестиционных проектов?
	17.	Охарактеризуйте методы оценки эффективности инвестиционных проектов.
ПК-3	18.	Перечислите основные экономические и социально-экономические показатели деятельности предприятия.
	19.	Назовите основные типовые методики, применяемые при анализе экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов.
	20.	Какие существуют способы обоснования и методы оценки экономической эффективности управленческих решений?
	21.	Какие предложения по совершенствованию хозяйственной деятельности реализуются в организации (на предприятии) – объекте исследования?
ПК-4	22.	Назовите источники информации о состоянии внешней и внутренней среды организации (предприятия).
	23.	Перечислите способы сбора информации о состоянии внешней и внутренней среды предприятий.
	24.	Какие методы анализа информации о состоянии внешней и внутренней среды предприятий применяются при формировании управленческих решений в области деятельности хозяйствующего субъекта.
	25.	Какие современные технические средства и информационные технологии используются в процессе формирования управленческих решений в области деятельности хозяйствующего субъекта?
ПК-5	26.	Назовите факторы, влияющие на организацию производственного процесса.
	27.	Назовите факторы, влияющие на организацию управленческих бизнес-процессов.
	28.	Назовите основные локальные нормативно-правовые акты, регламентирующие процесс организации труда на предприятии.

9.3. Описание критериев оценивания компетенций и шкалы оценивания

При промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета, используется следующая шкала оценивания: 2 – неудовлетворительно, 3 – удовлетворительно, 4 – хорошо, 5 – отлично.

Критериями оценивания достижений показателей являются:

Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине	Критерий оценивания
	ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач
	ОПК-2.10. Осуществляет сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных профессиональных задач в области экономики организации
Знания	Знание источников информации для статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач
	Способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач
	Объем освоенного материала
	Полнота ответов на вопросы
Умения	Сбор, обработка, осуществление анализа данных, необходимых для решения поставленных профессиональных задач в области экономики организации
	Сравнение, сопоставление, обобщение материала и формулировка выводов

Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине	Критерий оценивания
Навыки	Владение методикой анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач в области экономики организации
	Обоснование полученных результатов
ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	
ОПК-4.5. Предлагает экономические и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в области деятельности хозяйственных субъектов	
Знания	Знание критериев эффективности предлагаемых экономических и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов
	Объем освоенного материала
	Полнота ответов на вопросы
Умения	Обоснование, оценка и представление экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов
	Самостоятельность выполнения задания
Навыки	Разработка и представление экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов
	Обоснование полученных результатов
ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	
ОПК-5.2. Использует информационные системы и технологии для решения профессиональных задач	
Знания	Знание современных информационных систем и технологий для решения профессиональных задач
	Объем освоенного материала
	Полнота ответов на вопросы
Умения	Выбор и применение современных информационных систем и технологий для решения профессиональных задач.
	Самостоятельность выполнения задания
Навыки	Владение современными информационными системами и технологиями для решения профессиональных задачи
	Анализ результатов выполненных заданий
ОПК-6. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	
ОПК-6.1. Выбирает, применяет информационные технологии и программные средства для задач с использованием современных методов и программного инструментария	
Знания	Возможностей информационных технологий и программных средств для решения задач с использованием современных методов и программного инструментария
	Объем освоенного материала
	Полнота ответов на вопросы
Умения	Умение выбирать, применять информационные технологии и программные средства для решения задач с использованием современных методов и программного инструментария
	Самостоятельность выполнения задания
Навыки	Решение задач с использованием современных методов и программного инструментария

Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине	Критерий оценивания
	Анализ результатов решенных задач
<p>ПК-1. Способен обосновать, разработать инвестиционный проект, провести аналитический этап его экспертизы, оценить эффективность и сформировать экспертное заключение о возможности реализации инвестиционного проекта</p> <p>ПК-1.10. Обосновывает, разрабатывает инвестиционный проект, оценивает его эффективность</p>	
Знания	Знание способов выбора, обоснования и разработки инвестиционного проекта, методов оценки его эффективности
	Объем освоенного материала
	Полнота ответов на вопросы
Умения	Умение обосновывать, разрабатывать инвестиционный проект, оценивать его эффективность
	Самостоятельность выполнения задания
Навыки	Выбор методики выполнения задания
	Владение навыками обоснования, разработки инвестиционного проекта, оценки его эффективности
	Анализ полученных результатов
<p>ПК-3. Способен на основе действующей нормативно-правовой базы и существующих типовых методик рассчитать и проанализировать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов, использовать их при планировании и прогнозировании, обосновании управленческих решений, представлять полученные результаты в соответствии с принятыми в организации стандартами</p> <p>ПК-3.5. Знает и способен применять на практике типовые методики анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений</p>	
Знания	Знание типовых методик анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений
	Объем освоенного материала
	Полнота ответов на вопросы
Умения	Применение на практике типовых методик анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений
	Самостоятельность выполнения задания
Навыки	Владение навыками обоснования управленческих решений на основе проведения анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов
	Обоснование полученных результатов
<p>ПК-4. Способен обосновывать, используя современные технические средства и информационные технологии, управленческие решения на основе разработанных для них целевых показателей, проводить оценку эффективности решения с точки зрения выбранных критериев, рисков и возможных социально-экономических и экологических последствий</p> <p>ПК-4.16. Собирает и анализирует информацию о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, используя современные технические средства и информационные технологии, для формирования рациональных и эффективных управленческих решений в области деятельности хозяйствующего субъекта</p>	
Знания	Знание источников и видов информации о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, способов обработки и анализа данных
	Объем освоенного материала
	Полнота ответов на вопросы

Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине	Критерий оценивания
Умения	Умение собирать и анализировать информацию о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, используя современные технические средства и информационные технологии
	Разработка на основе собранной информации рациональных и эффективных управленческих решений в области деятельности хозяйствующего субъекта
	Самостоятельность выполнения задания
Навыки	Обоснование управленческих решений на основе анализа информации о состоянии внешней и внутренней среды предприятий
	Анализ результатов выполненных заданий
<p>ПК-5. Способен на основе действующих нормативно-правовых и локальных нормативных актов, существующей методической базы разработать систему организации, нормирования труда, планирования численности персонала и бюджетирования расходов на персонал хозяйствующих субъектов, осуществлять планирование, контроль реализации системы организации труда, выполнения показателей по труду</p> <p>ПК-5.7. Проводит анализ факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов, анализирует систему их регламентации</p>	
Знания	Знание факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов
	Знание форм регламентации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов и регламентирующей документации по системе организации труда
	Объем освоенного материала
	Полнота ответов на вопросы
Умения	Умение проводить анализ факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов, анализировать систему их регламентации
	Самостоятельность выполнения задания
Навыки	Владение методикой анализа факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов.
	Анализ результатов выполненных заданий

Оценка преподавателем выставляется интегрально с учетом всех показателей и критериев оценивания.

Оценка сформированности компетенций по показателю **знания**

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
<p>ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач</p> <p>ОПК-2.10. Осуществляет сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных профессиональных задач в области экономики организации</p>				
Знание источников информации для статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	Не знает источники информации для статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	Знает источники информации для статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач, но допускает неточности формулировок	Знает источники информации для статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	Знает источники информации для статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач, может корректно сформулировать их самостоятельно
Способы сбора, анализа и обработки	Не знает способы сбора, анализа и	Знает сбора, анализа и обработки дан-	Знает способы сбора, анализа и обработки	Знает способы сбора, анализа и обработки

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
данных, необходимых для решения профессиональных задач	обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач	ных, необходимых для решения профессиональных задач, но допускает неточности формулировок	данных, необходимых для решения профессиональных задач	данных, необходимых для решения профессиональных задач, может корректно сформулировать их самостоятельно
Объем освоенного материала	Не знает значительной части материала дисциплины	Знает только основной материал дисциплины, не усвоил его деталей	Знает материал дисциплины в достаточном объеме	Обладает твердым и полным знанием материала дисциплины, владеет дополнительными знаниями
Полнота ответов на вопросы	Не дает ответы на большинство вопросов	Дает неполные ответы на все вопросы	Дает ответы на вопросы, но не все - полные	Дает полные, развернутые ответы на поставленные вопросы, делает самостоятельные выводы
ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности				
ОПК-4.5. Предлагает экономические и финансово- обоснованные организационно-управленческие решения в области деятельности хозяйственных субъектов				
Знание критериев эффективности предлагаемых экономических и финансово- обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов	Не знает критерии эффективности предлагаемых экономических и финансово- обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов	Знает эффективность предлагаемых экономических и финансово- обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов, но допускает неточности формулировок	Знает эффективность предлагаемых экономических и финансово- обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов	Знает эффективность предлагаемых экономических и финансово- обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов, может корректно сформулировать их самостоятельно
Объем освоенного материала	Не знает значительной части материала дисциплины	Знает только основной материал дисциплины, не усвоил его деталей	Знает материал дисциплины в достаточном объеме	Обладает твердым и полным знанием материала дисциплины, владеет дополнительными знаниями
Полнота ответов на вопросы	Не дает ответы на большинство вопросов	Дает неполные ответы на все вопросы	Дает ответы на вопросы, но не все - полные	Дает полные, развернутые ответы на поставленные вопросы, делает самостоятельные выводы
ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач				
ОПК-5.2. Использует информационные системы и технологии для решения профессиональных задач				
Знание современных информационных систем и технологий для решения профессиональных задач	Не знает современные информационные системы и технологии для решения профессиональных задач	Знает современные информационные системы и технологии для решения профессиональных задач, но допускает неточности формулировок	Знает современные информационные системы и технологии для решения профессиональных задач	Знает современные информационные системы и технологии для решения профессиональных задач, может корректно сформулировать их самостоятельно
Объем освоенного материала	Не знает значительной части материала дисциплины	Знает только основной материал дисциплины, не усвоил его деталей	Знает материал дисциплины в достаточном объеме	Обладает твердым и полным знанием материала дисциплины, владеет дополнительными знаниями

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Полнота ответов на вопросы	Не дает ответы на большинство вопросов	Дает неполные ответы на все вопросы	Дает ответы на вопросы, но не все - полные	Дает полные, развернутые ответы на поставленные вопросы, делает самостоятельные выводы
ОПК-6. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности				
ОПК-6.1. Выбирает, применяет информационные технологии и программные средства для задач с использованием современных методов и программного инструментария				
Знание возможностей информационных технологий и программных средств для решения задач с использованием современных методов и программного инструментария	Не знает возможности информационных технологий и программных средств для решения задач с использованием современных методов и программного инструментария	Знает возможности информационных технологий и программных средств для решения задач с использованием современных методов и программного инструментария, но допускает неточности формулировок	Знает возможности информационных технологий и программных средств для решения задач с использованием современных методов и программного инструментария	Знает возможности информационных технологий и программных средств для решения задач с использованием современных методов и программного инструментария, может корректно сформулировать их самостоятельно
Объем освоенного материала	Не знает значительной части материала дисциплины	Знает только основной материал дисциплины, не усвоил его деталей	Знает материал дисциплины в достаточном объеме	Обладает твердым и полным знанием материала дисциплины, владеет дополнительными знаниями
Полнота ответов на вопросы	Не дает ответы на большинство вопросов	Дает неполные ответы на все вопросы	Дает ответы на вопросы, но не все - полные	Дает полные, развернутые ответы на поставленные вопросы, делает самостоятельные выводы
ПК-1. Способен обосновать, разработать инвестиционный проект, провести аналитический этап его экспертизы, оценить эффективность и сформировать экспертное заключение о возможности реализации инвестиционного проекта.				
ПК-1.10. Обосновывает, разрабатывает инвестиционный проект, оценивает его эффективность				
Знание способов выбора, обоснования и разработки инвестиционного проекта, методов оценки его эффективности	Не знает способы выбора, обоснования и разработки инвестиционного проекта, методы оценки его эффективности	Знает способы выбора, обоснования и разработки инвестиционного проекта, методы оценки его эффективности, но допускает неточности формулировок	Знает способы выбора, обоснования и разработки инвестиционного проекта, методы оценки его эффективности	Знает способы выбора, обоснования и разработки инвестиционного проекта, методы оценки его эффективности, может корректно сформулировать их самостоятельно
Объем освоенного материала	Не знает значительной части материала дисциплины	Знает только основной материал дисциплины, не усвоил его деталей	Знает материал дисциплины в достаточном объеме	Обладает твердым и полным знанием материала дисциплины, владеет дополнительными знаниями
Полнота ответов на вопросы	Не дает ответы на большинство вопросов	Дает неполные ответы на все вопросы	Дает ответы на вопросы, но не все - полные	Дает полные, развернутые ответы на поставленные вопросы, делает самостоятельные выводы
ПК-3. Способен на основе действующей нормативно-правовой базы и существующих типовых методик рассчитать и проанализировать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов, использовать их при планировании и прогнозировании, обосновании управленческих решений, представлять полученные результаты в соответствии с принятыми в организации стандартами				
ПК-3.5. Знает и способен применять на практике типовые методики анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений				
Знание типовых методик анализа экономических и	Не знает типовые методики анализа экономических и	Знает типовые методики анализа экономических и соци-	Знает типовые методики анализа экономических и соци-	Знает типовые методики анализа экономических и соци-

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений	социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений	ально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений, но допускает неточности формулировок	ально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений	ально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений, может корректно сформулировать их самостоятельно
Объем освоенного материала	Не знает значительной части материала дисциплины	Знает только основной материал дисциплины, не усвоил его деталей	Знает материал дисциплины в достаточном объеме	Обладает твердым и полным знанием материала дисциплины, владеет дополнительными знаниями
Полнота ответов на вопросы	Не дает ответы на большинство вопросов	Дает неполные ответы на все вопросы	Дает ответы на вопросы, но не все - полные	Дает полные, развернутые ответы на поставленные вопросы, делает самостоятельные выводы
<p>ПК-4. Способен обосновывать, используя современные технические средства и информационные технологии, управленческие решения на основе разработанных для них целевых показателей, проводить оценку эффективности решения с точки зрения выбранных критериев, рисков и возможных социально-экономических и экологических последствий</p> <p>ПК-4.16. Собирает и анализирует информацию о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, используя современные технические средства и информационные технологии, для формирования рациональных и эффективных управленческих решений в области деятельности хозяйствующего субъекта</p>				
Знание источников и видов информации о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, способов обработки и анализа данных	Не знает источники и виды информации о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, способы обработки и анализа данных	Знает источники и виды информации о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, способы обработки и анализа данных, но допускает неточности формулировок	Знает источники и виды информации о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, способы обработки и анализа данных	Знает источники и виды информации о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, способы обработки и анализа данных, может корректно сформулировать их самостоятельно
Объем освоенного материала	Не знает значительной части материала дисциплины	Знает только основной материал дисциплины, не усвоил его деталей	Знает материал дисциплины в достаточном объеме	Обладает твердым и полным знанием материала дисциплины, владеет дополнительными знаниями
Полнота ответов на вопросы	Не дает ответы на большинство вопросов	Дает неполные ответы на все вопросы	Дает ответы на вопросы, но не все - полные	Дает полные, развернутые ответы на поставленные вопросы, делает самостоятельные выводы
<p>ПК-5. Способен на основе действующих нормативно-правовых и локальных нормативных актов, существующей методической базы разработать систему организации, нормирования, планирования численности персонала и бюджетирования расходов на персонал хозяйствующих субъектов, осуществлять планирование, контроль реализации системы организации труда, выполнения показателей по труду</p> <p>ПК-5.7. Проводит анализ факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов, анализирует систему их регламентации</p>				
Знание факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов	Не знает факторы организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов	Знает факторы организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов, но допускает неточности формулировок	Знает факторы организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов	Знает факторы организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов, может корректно сформулировать их самостоятельно
Знание форм регламентации	Не знает формы регламентации	Знает формы регламентации производ-	Знает формы регламентации производ-	Знает формы регламентации производ-

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
производственного процесса, управленческих бизнес-процессов и регламентирующей документации по системе организации труда	производственного процесса, управленческих бизнес-процессов и регламентирующую документацию по системе организации труда	ственного процесса, управленческих бизнес-процессов и регламентирующую документацию по системе организации труда, но допускает неточности формулировок	ственного процесса, управленческих бизнес-процессов и регламентирующую документацию по системе организации труда	ственного процесса, управленческих бизнес-процессов и регламентирующую документацию по системе организации труда, может корректно сформулировать их самостоятельно
Объем освоенного материала	Не знает значительной части материала дисциплины	Знает только основной материал дисциплины, не усвоил его деталей	Знает материал дисциплины в достаточном объеме	Обладает твердым и полным знанием материала дисциплины, владеет дополнительными знаниями
Полнота ответов на вопросы	Не дает ответы на большинство вопросов	Дает неполные ответы на все вопросы	Дает ответы на вопросы, но не все - полные	Дает полные, развернутые ответы на поставленные вопросы, делает самостоятельные выводы

Оценка сформированности компетенций по показателю умения

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач				
ОПК-2.10. Осуществляет сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных профессиональных задач в области экономики организации				
Сбор, обработка, осуществление анализа данных, необходимых для решения поставленных профессиональных задач в области экономики организации	Не умеет осуществлять сбор, обработку, анализ данных, необходимых для решения поставленных профессиональных задач в области экономики организации	Умеет осуществлять сбор, обработку, анализ данных, необходимых для решения поставленных профессиональных задач в области экономики организации, но допускает ошибки	Умеет осуществлять сбор, обработку, анализ данных, необходимых для решения поставленных профессиональных задач в области экономики организации	Умеет осуществлять сбор, обработку, анализ данных, необходимых для решения поставленных профессиональных задач в области экономики организации, грамотно и самостоятельно делать выводы
Сравнение, сопоставление, обобщение материала и формулировка выводов	Не может сравнивать, сопоставлять, обобщать материал и делать выводы	Может сравнивать, сопоставлять, обобщать материал и делать выводы, но допускает ошибки	Может сравнивать, сопоставлять, обобщать материал и делать выводы	Может правильно сравнивать, сопоставлять, обобщать материал и самостоятельно делать выводы
ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности				
ОПК-4.5. Предлагает экономические и финансово-обоснованные организационно-управленческие решения в области деятельности хозяйственных субъектов				
Обоснование, оценка и представление экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов	Не умеет проводить обоснование, оценку и представление экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов	Умеет проводить обоснование, оценку и представление экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов,	Умеет проводить обоснование, оценку и представление экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности	Умеет правильно проводить обоснование, оценку и представление экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
		но допускает неточности	хозяйственных субъектов	субъектов
Самостоятельность выполнения задания	Не умеет самостоятельно выполнить задание	Умеет самостоятельно выполнить задание, но допускает неточности	Умеет самостоятельно выполнить задание	Умеет правильно самостоятельно выполнить задание
ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач				
ОПК-5.2. Использует информационные системы и технологии для решения профессиональных задач				
Выбор и применение современных информационных систем и технологий для решения профессиональных задач	Не умеет выбирать и применять современные информационные системы и технологии для решения профессиональных задач	Умеет выбирать и применять современные информационные системы и технологии для решения профессиональных задач, но допускает неточности	Умеет выбирать и применять современные информационные системы и технологии для решения профессиональных задач	Умеет правильно выбирать и применять современные информационные системы и технологии для решения профессиональных задач
Самостоятельность выполнения задания	Не умеет самостоятельно выполнить задание	Умеет самостоятельно выполнить задание, но допускает неточности	Умеет самостоятельно выполнить задание	Умеет правильно самостоятельно выполнить задание
ОПК-6. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности				
ОПК-6.1. Выбирает, применяет информационные технологии и программные средства для задач с использованием современных методов и программного инструментария				
Умение выбирать, применять информационные технологии и программные средства для задач с использованием современных методов и программного инструментария	Не умеет выбирать, применять информационные технологии и программные средства для задач с использованием современных методов и программного инструментария	Умеет выбирать, применять информационные технологии и программные средства для задач с использованием современных методов и программного инструментария, но допускает неточности	Умеет выбирать, применять информационные технологии и программные средства для задач с использованием современных методов и программного инструментария	Умеет правильно выбирать, применять информационные технологии и программные средства для задач с использованием современных методов и программного инструментария
Самостоятельность выполнения задания	Не умеет самостоятельно выполнить задание	Умеет самостоятельно выполнить задание, но допускает неточности	Умеет самостоятельно выполнить задание	Умеет правильно самостоятельно выполнить задание
ПК-1. Способен обосновать, разработать инвестиционный проект, провести аналитический этап его экспертизы, оценить эффективность и сформировать экспертное заключение о возможности реализации инвестиционного проекта.				
ПК-1.10. Обосновывает, разрабатывает инвестиционный проект, оценивает его эффективность				
Умение обосновывать, разрабатывать инвестиционный проект, оценивать его эффективность	Не умеет обосновывать, разрабатывать инвестиционный проект, оценивать его эффективность	Умеет обосновывать, разрабатывать инвестиционный проект, оценивать его эффективность, но допускает неточности	Умеет обосновывать, разрабатывать инвестиционный проект, оценивать его эффективность	Умеет правильно обосновывать, разрабатывать инвестиционный проект, оценивать его эффективность
Самостоятельность выполнения задания	Не умеет самостоятельно выполнить задание	Умеет самостоятельно выполнить задание, но допускает неточности	Умеет самостоятельно выполнить задание	Умеет правильно самостоятельно выполнить задание
ПК-3. Способен на основе действующей нормативно-правовой базы и существующих типовых методик рассчитать и проанализировать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов, использовать их при планировании и прогнозировании, обосновании управленческих решений, представлять полученные результаты в соответствии с принятыми в организации стандартами				

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ПК-3.5. Знает и способен применять на практике типовые методики анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений				
Применение на практике типовых методик анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений	Не умеет применить на практике типовые методики анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений	Умеет применить на практике типовые методики анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений, но допускает неточности	Умеет применить на практике типовые методики анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений	Умеет правильно применить на практике типовые методики анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений
Самостоятельность выполнения задания	Не умеет самостоятельно выполнить задание	Умеет самостоятельно выполнить задание, но допускает неточности	Умеет самостоятельно выполнить задание	Умеет правильно самостоятельно выполнить задание
ПК-4. Способен обосновывать, используя современные технические средства и информационные технологии, управленческие решения на основе разработанных для них целевых показателей, проводить оценку эффективности решения с точки зрения выбранных критериев, рисков и возможных социально-экономических и экологических последствий				
ПК-4.16. Собирает и анализирует информацию о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, используя современные технические средства и информационные технологии, для формирования рациональных и эффективных управленческих решений в области деятельности хозяйствующего субъекта				
Умение собирать и анализировать информацию о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, используя современные технические средства и информационные технологии	Не умеет собирать и анализировать информацию о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, используя современные технические средства и информационные технологии	Умеет собирать и анализировать информацию о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, используя современные технические средства и информационные технологии, но допускает неточности	Умеет собирать и анализировать информацию о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, используя современные технические средства и информационные технологии	Умеет правильно собирать и анализировать информацию о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, используя современные технические средства и информационные технологии
Разработка на основе собранной информации рациональных и эффективных управленческих решений в области деятельности хозяйствующего субъекта	Не умеет разработать на основе собранной информации рациональные и эффективные управленческие решения в области деятельности хозяйствующего субъекта	Умеет разработать на основе собранной информации рациональные и эффективные управленческие решения в области деятельности хозяйствующего субъекта, но допускает неточности	Умеет разработать на основе собранной информации рациональные и эффективные управленческие решения в области деятельности хозяйствующего субъекта	Умеет правильно разработать на основе собранной информации рациональные и эффективные управленческие решения в области деятельности хозяйствующего субъекта
Самостоятельность выполнения задания	Не умеет самостоятельно выполнить задание	Умеет самостоятельно выполнить задание, но допускает неточности	Умеет самостоятельно выполнить задание	Умеет правильно самостоятельно выполнить задание
ПК-5. Способен на основе действующих нормативно-правовых и локальных нормативных актов, существующей методической базы разработать систему организации, нормирования, планирования численности персонала и бюджетирования расходов на персонал хозяйствующих субъектов, осуществлять планирование, контроль реализации системы организации труда, выполнения показателей по труду				
ПК-5.7. Проводит анализ факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов,				

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
анализирует систему их регламентации				
Умение проводить анализ факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов, анализировать систему их регламентации	Не умеет проводить анализ факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов, анализировать систему их регламентации	Умеет проводить анализ факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов, анализировать систему их регламентации, но допускает неточности	Умеет проводить анализ факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов, анализировать систему их регламентации	Умеет правильно проводить анализ факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов, анализировать систему их регламентации
Самостоятельность выполнения задания	Не умеет самостоятельно выполнить задание	Умеет самостоятельно выполнить задание, но допускает неточности	Умеет самостоятельно выполнить задание	Умеет правильно самостоятельно выполнить задание

Оценка сформированности компетенций по показателю **НАВЫКИ**

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач				
ОПК-2.10. Осуществляет сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных профессиональных задач в области экономики организации				
Владение методикой анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач в области экономики организации	Не владеет методикой анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач в области экономики организации	Неуверенно владеет методикой анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач в области экономики организации	Владеет методикой анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач в области экономики организации, но допускает неточности	В полной мере владеет методикой анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач в области экономики организации
Обоснование полученных результатов	Не умеет обосновывать полученные результаты	Недостаточно умеет обосновывать полученные результаты	Умеет обосновывать полученные результаты	Умеет самостоятельно детально и грамотно обосновывать полученные результаты
ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности				
ОПК-4.5. Предлагает экономические и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в области деятельности хозяйственных субъектов				
Разработка и представление экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов	Не владеет навыками разработки и представления экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов	Не в полной мере владеет навыками разработки и представления экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов	Владеет навыками разработки и представления экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов	Демонстрирует свободное и уверенное владение навыками разработки и представления экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в области деятельности хозяйственных субъектов
Обоснование полученных результатов	Не умеет обосновывать полученные результаты	Недостаточно умеет обосновывать полученные результаты	Умеет обосновывать полученные результаты	Умеет самостоятельно детально и грамотно обосновывать полученные результаты

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач				
ОПК-5.2. Использует информационные системы и технологии для решения профессиональных задач				
Владение современными информационными системами и технологиями для решения профессиональных задачи	Не владеет современными информационными системами и технологиями для решения профессиональных задачи	Не в полной мере владеет современными информационными системами и технологиями для решения профессиональных задачи	Владеет современными информационными системами и технологиями для решения профессиональных задачи	Демонстрирует свободное и уверенное владение современными информационными системами и технологиями для решения профессиональных задачи
Анализ результатов выполненных заданий	При выполнении заданий не выполнен анализ результатов	При выполнении заданий с незначительными ошибками выполнен анализ результатов	При выполнении заданий выполнен анализ результатов	При выполнении заданий самостоятельно, аргументированно и грамотно выполнен анализ результатов
ОПК-6. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности				
ОПК-6.1. Выбирает, применяет информационные технологии и программные средства для задач с использованием современных методов и программного инструментария				
Решение задач с использованием современных методов и программного инструментария	Не владеет навыками решения задач с использованием современных методов и программного инструментария	Не в полной мере владеет навыками решения задач с использованием современных методов и программного инструментария	Владеет навыками решения задач с использованием современных методов и программного инструментария	Демонстрирует свободное и уверенное владение навыками решения задач с использованием современных методов и программного инструментария
Анализ результатов решенных задач	Не владеет навыками анализа результатов решенных задач	Неуверенно владеет навыками анализа результатов решенных задач	Владеет навыками анализа результатов решенных задач, но допускает неточности	В полной мере владеет навыками анализа решенных выполненных задач
ПК-1. Способен обосновать, разработать инвестиционный проект, провести аналитический этап его экспертизы, оценить эффективность и сформировать экспертное заключение о возможности реализации инвестиционного проекта.				
ПК-1.10. Обосновывает, разрабатывает инвестиционный проект, оценивает его эффективность				
Выбор методики выполнения задания	Не владеет навыками выбора методики выполнения задания	Не в полной мере владеет навыками выбора методики выполнения задания	Владеет навыками выбора методики выполнения задания	Демонстрирует свободное и уверенное владение навыками выбора методики выполнения задания
Владение навыками обоснования, разработки инвестиционного проекта, оценки его эффективности	Не владеет навыками обоснования, разработки инвестиционного проекта, оценки его эффективности	Не в полной мере владеет навыками обоснования, разработки инвестиционного проекта, оценки его эффективности	Владеет навыками обоснования, разработки инвестиционного проекта, оценки его эффективности	Демонстрирует уверенное владение навыками обоснования, разработки инвестиционного проекта, оценки его эффективности
Анализ полученных результатов	Не умеет обосновывать полученные результаты	Недостаточно умеет обосновывать полученные результаты	Умеет обосновывать полученные результаты	Умеет самостоятельно детально и грамотно обосновывать полученные результаты
ПК-3. Способен на основе действующей нормативно-правовой базы и существующих типовых методик рассчитать и проанализировать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов, использовать их при планировании и прогнозировании, обосновании управленческих решений, представлять полученные результаты в соответствии с принятыми в организации стандартами				
ПК-3.5. Знает и способен применять на практике типовые методики анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов для обоснования управленческих решений				

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Владение навыками обоснования управленческих решений на основе проведения анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов	Не владеет навыками обоснования управленческих решений на основе проведения анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов	Не в полной мере владеет навыками обоснования управленческих решений на основе проведения анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов	Владеет навыками обоснования управленческих решений на основе проведения анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов	Демонстрирует свободное и уверенное владение навыками обоснования управленческих решений на основе проведения анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов
Обоснование полученных результатов	Не умеет обосновывать полученные результаты	Недостаточно умеет обосновывать полученные результаты	Умеет обосновывать полученные результаты	Умеет самостоятельно детально и грамотно обосновывать полученные результаты
<p>ПК-4. Способен обосновывать, используя современные технические средства и информационные технологии, управленческие решения на основе разработанных для них целевых показателей, проводить оценку эффективности решения с точки зрения выбранных критериев, рисков и возможных социально-экономических и экологических последствий</p> <p>ПК-4.16. Собирает и анализирует информацию о состоянии внешней и внутренней среды предприятий, используя современные технические средства и информационные технологии, для формирования рациональных и эффективных управленческих решений в области деятельности хозяйствующего субъекта</p>				
Обоснование управленческих решений на основе анализа информации о состоянии внешней и внутренней среды предприятий	Не владеет навыками обоснования управленческих решений на основе анализа информации о состоянии внешней и внутренней среды предприятий	Не в полной мере владеет навыками обоснования управленческих решений на основе анализа информации о состоянии внешней и внутренней среды предприятий	Владеет навыками обоснования управленческих решений на основе анализа информации о состоянии внешней и внутренней среды предприятий	Демонстрирует свободное и уверенное владение навыками обоснования управленческих решений на основе анализа информации о состоянии внешней и внутренней среды предприятий
Анализ результатов выполненных заданий	При выполнении заданий не выполнен анализ результатов	При выполнении заданий с незначительными ошибками выполнен анализ результатов	При выполнении заданий выполнен анализ результатов	При выполнении заданий самостоятельно, аргументированно и грамотно выполнен анализ результатов
<p>ПК-5. Способен на основе действующих нормативно-правовых и локальных нормативных актов, существующей методической базы разработать систему организации, нормирования, планирования численности персонала и бюджетирования расходов на персонал хозяйствующих субъектов, осуществлять планирование, контроль реализации системы организации труда, выполнения показателей по труду</p> <p>ПК-5.7. Проводит анализ факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов, анализирует систему их регламентации</p>				
Владение методикой анализа факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов	Не владеет методикой анализа факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов	Не в полной мере владеет методикой анализа факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов	Владеет методикой анализа факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов	Демонстрирует свободное и уверенное владение методикой анализа факторов организации производственного процесса, управленческих бизнес-процессов
Анализ результатов выполненных заданий	При выполнении заданий не выполнен анализ результатов	При выполнении заданий с незначительными ошибками выполнен анализ результатов	При выполнении заданий выполнен анализ результатов	При выполнении заданий самостоятельно, аргументированно и грамотно выполнен анализ результатов

10. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение

10.1. Перечень учебной литературы, интернет ресурсов, профессиональных баз данных, информационно-справочных систем

Перечень учебной литературы

1. Алексейчева, Е. Ю. Экономика организации (предприятия): учебник для бакалавров / Е. Ю. Алексейчева, М. Д. Магомедов, И. Б. Костин. – 3-е изд. – Москва: Дашков и К, 2019. – 291 с. – ISBN 978-5-394-03287-5. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/85675>
2. Баскакова, О. В. Экономика организации: учебник для бакалавров / О. В. Баскакова, М. Ш. Мачабели. – 2-е изд. – Москва: Дашков и К, 2020. – 306 с. – ISBN 978-5-394-03836-5. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/107836>
3. Бендерская, О.Б., Слабинская, И.А. Анализ и диагностика финансовохозяйственной деятельности предприятия: учебник / Бендерская О.Б., Слабинская И.А.– Белгород: Изд-во БГТУ, 2016. – 461с.
4. Методы принятия управленческих решений [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов экон. специальностей и направлений бакалавриата / А. А. Рудычев; Е. Н. Чиждова; С. П. Гавриловская; Р. А. Мясоедов; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Электрон. текстовые дан. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015032413303318800000658544>
5. Складьяревская, В. А. Экономика труда: учебник для бакалавров / В. А. Складьяревская. — 2-е изд. — Москва: Дашков и К, 2020. — 304 с. — ISBN 978-5-394-03526-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/111018>
6. Экономика организации (предприятия): практикум: учебное пособие / А. В. Борачук, Н. А. Демура, О. В. Доможирова [и др.]; под редакцией И. А. Кузнецовой. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2019. – 168 с. – ISBN 978-5-361-00741-7. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/106204>
7. Экономика предприятия. Учебное пособие: в 2 ч. / Ю. И. Селиверстов, И. А. Кузнецова, О.И. Доможирова и др., под общ. ред. д-ра экон. наук, проф. Ю. И. Селиверстова. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2017. – Ч. 1. – 298 с. – Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018022111461787200000652695>
8. Экономика предприятия. Часть II: Организация и управление: учебное пособие для студентов специальности 38.05.01 - Экономическая безопасность / Селиверстов Ю. И., Кузнецова И. А., Доможирова О. В., Демура Н. А. – Белгород: Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2020. – 254 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система БГТУ им. В.Г. Шухова: [сайт]. — URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2020111912362307500000653371>

Перечень интернет ресурсов, профессиональных баз данных, информационно-справочных систем

1. eLIBRARY.RU - научная электронная библиотека [сайт]. – URL: <https://elibrary.ru>
2. International Data Corporation (IDC): [сайт]. URL: <https://www.idc.com/cis>
3. Интерфакс – Сервер раскрытия информации: [сайт]. – URL: <https://www.e-disclosure.ru>
4. Международная организация труда (МОТ): [сайт]. – URL: <http://www.ilo.org>
5. Научно-техническая библиотека БГТУ им. В.Г. Шухова: [сайт]. URL: <http://ntb.bstu.ru/>
6. Официальный интернет-портал правовой информации: [сайт]. – URL: <http://pravo.gov.ru>
7. справочно-правовая система КонсультантПлюс: [сайт]. URL: <http://www.consultant.ru/>
8. Федеральная служба государственной статистики: [сайт]. –URL: <http://www.gks.ru>
9. Цифровая статистика: [сайт]. URL: https://www.economy.gov.ru/material/directions/gosudarstvennoe_upravlenie/cifrovaya_statistika/
10. Электронно-библиотечная система: [сайт]. URL: <http://www.iprbookshop.ru>
11. Электронно-библиотечная система: [сайт]. URL: <https://e.lanbook.com/>

10.2. Материально-техническая база

Производственная технологическая практика может проводиться как на базе предприятий и организаций, так и на базе университета в структурных подразделениях соответствующего профиля. Необходимая учебная, методическая и научная литература для прохождения производственной технологической практики имеется в НТБ БГТУ им. В.Г. Шухова и ЭБС.

БГТУ им. В.Г. Шухова оснащен компьютерными классами с выходом в Интернет. Работает локальная сеть, обеспечивающая доступ к необходимым электронным ресурсам. Для проведения защиты отчетов о прохождении производственной технологической практики используются учебные аудитории, оснащенные стационарным оборудованием для презентаций, выходом в Интернет. Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий, а также перечень оборудования и технических средств обучения представлены в таблице.

Материально-техническая база

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий	Перечень оборудования и технических средств обучения
1	Компьютерный класс для проведения занятий, текущего контроля, промежуточной аттестации	Специализированная мебель, компьютеры, обеспечивающие доступ к локальной сети университета и сети Интернет, переносной мультимедийный проектор, принтер

2	Читальный зал библиотеки для самостоятельной работы	Специализированная мебель; компьютерная техника, подключенная к сети «Интернет», имеющая доступ в электронную информационно-образовательную среду
3	Методический кабинет для самостоятельной работы	Специализированная мебель; мультимедийный проектор, переносной экран, ноутбук

10.3. Перечень программного обеспечения

№	Перечень лицензионного программного обеспечения.	Реквизиты подтверждающего документа
1.	Microsoft Windows 10 Корпоративная	Соглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633. Соглашение действительно с 02.10.2017 по 31.10.2023). Договор поставки ПО 0326100004117000038-0003147-01 от 06.10.2017
2.	Microsoft Office Professional Plus 2016	Соглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633. Соглашение действительно с 02.10.2017 по 31.10.2023
3.	Kaspersky Endpoint Security «Стандартный Russian Edition»	Сублицензионный договор № 102 от 24.05.2018. Срок действия лицензии до 19.08.2020 Гражданско-правовой Договор (Контракт) № 27782 «Поставка продления права пользования (лицензии) Kaspersky Endpoint Security от 03.06.2020. Срок действия лицензии 19.08.2022г.
4.	Google Chrome	Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения
5.	Mozilla Firefox	Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения