



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Волжский политехнический институт
(филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Волгоградский государственный технический университет»

Инженерно-экономический факультет

УТВЕРЖДЕНО

Инженерно-экономический факультет
Декан Коваженков М.А.
30.08.2023 г.

Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности

рабочая программа дисциплины (модуля, практики)

Закреплена за кафедрой **Экономика и менеджмент**

Учебный план 38.03.02 Менеджмент

Профиль **Управление человеческими ресурсами предприятия**

Квалификация **бакалавр**

Срок обучения **4 года**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **6 ЗЕТ**

Виды контроля в семестрах: экзамены 5

Семестр(Курс.Номер семестра на курсе)	5(3.1)		Итого	
	УП	ПП	УП	ПП
Лекции	32	32	32	32
Практические	48	48	48	48
Итого ауд.	80	80	80	80
Контактная работа	80	80	80	80
Сам. работа	96	96	96	96
Часы на контроль	40	40	40	40
Практическая подготовка	0	0	0	0
Итого трудоемкость в часах	216	216	0	0

ЛИСТ ОДОБРЕНИЯ И СОГЛАСОВАНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Разработчик(и) программы:

доцент, к.э.н., Иевлева Наталья Владимировна

Рецензент(ы):
(при наличии)

Рабочая программа дисциплины (модуля, практики)

Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 970)

составлена на основании учебного плана:

38.03.02 Менеджмент

Профиль: Управление человеческими ресурсами предприятия

утвержденного учёным советом вуза от 31.05.2023 протокол № 10.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры:

Экономика и менеджмент

Зав. кафедрой, Зав. кафедрой к.э.н., доцент Водопьянова Н.А.

СОГЛАСОВАНО:

Инженерно-экономический факультет

Председатель НМС факультета Коваженков М.А.

Протокол заседания НМС факультета № 1 от 30.08.2023 г.

Рабочая программа дисциплины (модуля, практики) актуализирована

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ, ПРАКТИКИ). ВИД, ТИП ПРАКТИКИ, СПОСОБ И ФОРМА (ФОРМЫ) ЕЕ ПРОВЕДЕНИЯ.
освоение студентами теоретических основ финансово-экономического анализа как науки с учетом возможности его практического применения при разработке решений по управлению хозяйственной деятельностью организаций в условиях рыночной экономики.
Дисциплина "Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности" ориентирована на формирование знаний, умений и навыков, необходимых для выполнения следующих обобщенных трудовых функций профессиональных стандартов: 07.003 "Специалист по управлению персоналом", (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 06.10.2015 № 691н); 40.033 "Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства" (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 08.09.2014 № 609н)

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ, ПРАКТИКИ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ОП:	Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Экономика предприятия,
2.1.2	Статистика
2.1.3	Кадровая политика и кадровое планирование
2.1.4	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))
2.1.5	Экономика труда
2.1.6	Информационно-библиотечные системы
2.1.7	Маркетинг
2.1.8	Математика
2.1.9	Основы правовых знаний
2.1.10	Учебная практика (ознакомительная практика)
2.1.11	Философия
2.1.12	Экономическая теория
2.1.13	Информационные технологии в экономике и управлении
2.1.14	История (история России, всеобщая история)
2.1.15	Теория менеджмента
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика
2.2.2	Производственная практика (преддипломная практика)
2.2.3	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
2.2.4	Организация производства
2.2.5	Оценка и аттестация персонала
2.2.6	Управление изменениями
2.2.7	Управление качеством
2.2.8	Аудит и контроллинг персонала
2.2.9	Исследование систем управления
2.2.10	Реинжиниринг бизнес-процессов
2.2.11	Стратегическое управление человеческими ресурсами
2.2.12	Управление рисками
2.2.13	Страхование
2.2.14	Управление проектами
3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ, ПРАКТИКИ)	
ОПК-3.1: Знает основные методы и модели принятия организационно-управленческих решений	
:	
Результаты обучения: знание методов обработки финансовой отчетности предприятия при анализе финансового состояния	

ОПК-3.2: Умеет обосновывать, разрабатывать, реализовывать организационно-управленческие решения и оценивать ожидаемые результаты предлагаемых организационно-управленческих решений					
:					
Результаты обучения: умение анализировать финансовую отчетность предприятия в рамках анализа финансового состояния предприятия					
ОПК-3.3: Владеет навыками оценки организационных и социальных последствий принятых решений					
:					
Результаты обучения: владение современными методами анализа финансового состояния предприятия					
ОПК-4.1: Знает основные методы идентификации возможностей и угроз во внешней среде организации					
:					
Результаты обучения: знание методов обработки финансово-экономической информации на предприятия в рамках управленческого анализа					
ОПК-4.2: Умеет выявлять и оценивать возможности развития организации и бизнесов с учетом имеющихся ресурсов и компетенций					
:					
Результаты обучения: умение анализировать финансово-экономическую информацию предприятия в рамках управленческого анализа при принятии управленческих решений					
ОПК-4.3: Владеет навыками разработки бизнес-планов проектов и направлений бизнеса					
:					
Результаты обучения: владение навыками обработки финансово-экономической информации в рамках управленческого анализа при принятии управленческих решений					
ПК-2.1: Знает принципы принятия и реализации экономических и управленческих решений; основы оценки социально-экономической эффективности разработанных мероприятий по управлению человеческими ресурсами организации; методы и инструменты экономического и статистического анализа трудовых показателей, методы бюджетирования затрат на персонал					
:					
Результаты обучения: знание современных методик экономического анализа					
ПК-2.2: Умеет оценивать риски, доходность и эффективность принимаемых решений; эффективность использования различных категорий персонала; анализировать экономическое состояние и общие цели развития организации; анализировать трудовые показатели методами экономики и статистики; ориентироваться в процессе формирования бюджета затрат на персонал и контроля его исполнения					
:					
Результаты обучения: умение выбирать и применять современные методики экономического анализа					
ПК-2.3: Владеет методами экономического и статистического анализа трудовых показателей, методами бюджетирования затрат на персонал					
:					
Результаты обучения: владение методологией экономического анализа					
УК-1.1: Знать: методы и приемы поиска, сбора и обработки актуальной информации; необходимые для профессиональной деятельности российские и зарубежные источники информации; метод системного анализа.					
:					
Результаты обучения: знание приемы поиска, сбора и источники информации, необходимой для анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия					
УК-1.2: Уметь: применять различные методы и приемы поиска, сбора и обработки информации; осуществлять критический анализ и синтез информации из разных источников.					
:					
Результаты обучения: умение находить информацию, необходимую для анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия					
УК-1.3: Владеть: методами поиска, сбора и обработки информации, методикой критического анализа и синтеза информации; системным подходом для решения поставленных задач.					
:					
Результаты обучения: владение навыками поиска и сбора информации, необходимую для анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия					
4. СТРУКТУРА, СОДЕРЖАНИЕ И ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ, ПРАКТИКИ)					
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Форма контроля (Наименование оценочного средства)

	Раздел 1. Теоретические и методологические аспекты анализа финансово-хозяйственной деятельности				
1.1	Место экономического анализа в системе экономической науки /Лек/	5	1	ОПК-4.1	Эк
1.2	Информационное обеспечение экономического анализа /Лек/	5	1	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Эк
1.3	Информационное обеспечение экономического анализа /Пр/	5	1	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Эк
1.4	Методика комплексного экономического анализа /Лек/	5	4	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Эк
1.5	Методика комплексного экономического анализа /Пр/	5	6	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Эк
	Раздел 2. Управленческий анализ				
2.1	Комплексный анализ амортизируемого имущества (основных производственных фондов) /Лек/	5	2	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Эк
2.2	Комплексный анализ амортизируемого имущества (основных производственных фондов) /Пр/	5	4	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Эк
2.3	Комплексный анализ материальных ресурсов и оценка эффективности управления материально-производственными запасами /Лек/	5	2	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Эк
2.4	Комплексный анализ материальных ресурсов и оценка эффективности управления материально-производственными запасами /Пр/	5	3	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Эк
2.5	Комплексный анализ персонала, заработной платы и производительности труда на предприятии /Лек/	5	2	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3	Эк
2.6	Комплексный анализ персонала, заработной платы и производительности труда на предприятии /Пр/	5	4	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3	Эк
2.7	Комплексный анализ себестоимости продукции (работ, услуг) /Лек/	5	2	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Эк
2.8	Комплексный анализ себестоимости продукции (работ, услуг) /Пр/	5	4	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Эк
2.9	Анализ объемов производства и реализации продукции /Лек/	5	2	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Эк
2.10	Анализ объемов производства и реализации продукции /Пр/	5	2	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Эк
	Раздел 3. Финансовый анализ				
3.1	Анализ финансового состояния предприятия /Лек/	5	8	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Эк
3.2	Анализ финансового состояния предприятия /Пр/	5	12	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Эк
3.3	Анализ финансовых результатов деятельности предприятия /Лек/	5	4	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Эк
3.4	Анализ финансовых результатов деятельности предприятия /Пр/	5	6	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Эк
3.5	Оценка финансовой несостоятельности предприятия /Лек/	5	4	ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3	Эк
3.6	Оценка финансовой несостоятельности предприятия /Пр/	5	6	ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3	Эк
	Раздел 4. Самостоятельная работа студентов				
4.1	Выполнение самостоятельных заданий на практических занятиях /Ср/	5	26	ПК-2.2 ПК-2.3 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-3.2 ОПК-3.3 УК-1.2 УК-1.3	Эк

4.2	Подготовка к аудиторным занятиям и выполнение соответствующих заданий /Ср/	5	20	УК-1.1 ОПК-4.1 ПК-2.2 УК-1.2 УК-1.3	Эк
4.3	Контрольная работа /Ср/	5	50	УК-1.1 ОПК-3.1 ОПК-4.1 ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-3.2 ОПК-3.3 УК-1.2 УК-1.3	Эк
Раздел 5. Промежуточная аттестация по дисциплине					
5.1	/Экзамен/	5	40	УК-1.1 ОПК-3.1 ОПК-4.1 ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-3.2 ОПК-3.3 УК-1.2 УК-1.3	Эк

Примечание. Формы контроля: Эк – экзамен, К- контрольная работа, Ко- контрольный опрос, Сз- семестровое задание, З-зачет, ОП -отчет по практике.

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Оценочные средства планируемых результатов обучения представлены в виде фондов оценочных средств (ФОС), разработанных в соответствии с локальным нормативным актом университета. ФОС может быть представлен в Приложении к рабочей программе.

Контрольные вопросы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины:

- УК-1
- 1) Информационное обеспечение анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия – виды информации, предъявляемые требования
 - 2) Аналитическая работа на предприятии – этапы, принципы организации
 - 3) Документальное оформление результатов анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия
 - 4) Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия – понятие, предмет, объект, принципы анализа
- ОПК-3
- 5) Группировка статей в бухгалтерском балансе и их содержание
 - 6) Общая оценка состава, структуры и динамики активов и пассивов предприятия
 - 7) Абсолютные показатели анализа ликвидности и платежеспособности предприятия
 - 8) Коэффициентный метод анализа ликвидности и платежеспособности предприятия
 - 9) Оценка достаточности источников финансирования для формирования запасов
 - 10) Относительные показатели анализа финансовой устойчивости предприятия
 - 11) Финансовый рычаг и оценка эффекта его применения
 - 12) Факторы и признаки несостоятельности предприятия
 - 13) Основные методики диагностики неплатежеспособности предприятия
 - 14) Деловая активность предприятия – понятие, основные методы расчета
 - 15) Понятие финансовых результатов и механизм их формирования
 - 16) Оценка состава, структуры и динамики показателей прибыли предприятия
 - 17) Факторный анализ показателей прибыли предприятия
 - 18) Маржинальный анализ – понятие, методы расчета показателей
 - 19) Анализ распределения и использования прибыли
 - 20) Резервы увеличения показателей прибыли предприятия
 - 21) Показатели рентабельности и методы их расчета
 - 22) Факторный анализ показателей рентабельности предприятия
 - 23) Пути повышения рентабельности активов, рентабельности продаж, рентабельности производственных фондов
 - 24) Рейтинговая оценка эффективности деятельности предприятия

ОПК-4

- 25) Основные средства предприятия – понятие, классификация, виды износа
- 26) Анализ состава и движения основных средств предприятия
- 27) Анализ эффективности использования основных средств
- 28) Показатели интенсивного и экстенсивного использования оборудования предприятия
- 29) Анализ обеспеченности хозяйствующего субъекта материальными ресурсами
- 30) Анализ эффективности использования материальных ресурсов
- 31) Трудовые ресурсы предприятия - понятие, классификация, анализ кадрового потенциала
- 32) Показатели движения трудовых ресурсов предприятия
- 33) Анализ фонда рабочего времени трудовых ресурсов предприятия
- 34) Показатели эффективности использования трудовых ресурсов
- 35) Анализ использования фонда заработной платы
- 36) Анализ прямых материальных и трудовых затрат
- 37) Анализ косвенных затрат
- 38) Определение резервов снижения себестоимости продукции
- 39) 22. Анализ качества продукции
- 40) Анализ структуры и ассортимента выпускаемой продукции
- 41) Анализ ритмичности выпуска продукции
- 42) Анализ объема производства и реализации продукции

ПК-2

- 43) Методика анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия – понятие, инструментальный анализ
- 44) Факторный анализ - понятие, типы. Моделирование взаимосвязей
- 45) Способы решения детерминированных моделей, правило их применения в факторном анализе

Рабочая программа дисциплины обеспечена фондом оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации

В рамках освоения дисциплины «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности» используются следующие критерии оценивания знаний студентов по оценочным средствам:

Студент в результате выполнения и сдачи оценочного средства может получить следующие оценки.

Отлично

Полностью и правильно выполнено, и оформлено задание.

При отчёте студент дал полные и правильные ответы на 90-100% задаваемых вопросов по теме работы.

Хорошо

Полностью и с небольшими неточностями выполнено и оформлено задание.

При отчёте студент дал не полные и с небольшими ошибками ответы на все задаваемые вопросы по теме работы или доля правильных ответов составила 70 – 89%.

Удовлетворительно

Не полностью и с ошибками выполнено и оформлено задание.

При отчёте студент дал не полные ответы и не на все задаваемые вопросы по теме работы. Доля правильных ответов составила 50 – 69%.

Неудовлетворительно

Студент не выполнил задание. Доля правильных ответов составила менее 50%.

Оценивание компетенций при изучении дисциплины «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности»

Исходя из 100-балльной (пятибалльной) системы оценивания системы оценки успеваемости студентов, в ходе освоения изучаемой дисциплины студент получает итоговую оценку, по которой оценивается уровень освоения компетенций.

90-100 баллов (отлично) повышенный уровень

Студент демонстрирует сформированность компетенций на повышенном уровне, обнаруживает всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, усвоил основную литературу и знаком с дополнительной литературой, рекомендованной программой, умеет свободно выполнять практические задания, предусмотренные программой, свободно оперирует приобретенными знаниями, умениями и навыками, применяет их в ситуациях повышенной сложности.

76-89 баллов (хорошо) базовый уровень

Студент демонстрирует сформированность дисциплинарной компетенций на базовом уровне: основные знания, умения и навыки освоены, но допускаются незначительные ошибки, неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний, умений и навыков на новые, нестандартные ситуации.

61-75 баллов (удовлетворительно) пороговый уровень

Студент демонстрирует сформированность компетенций на пороговом уровне: в ходе контрольных мероприятий допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие отдельных знаний, умений, навыков по компетенциям, студент испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями, умениями и навыками при их переносе на новые ситуации

0-60 баллов (неудовлетворительно) уровень освоения компетенций ниже порогового

Компетенции не сформированы. Проявляется недостаточность знаний, умений, навыков.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ, ПРАКТИКИ)

6.1. Рекомендуемая литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство,	Электронный адрес
Л.1	Иевлева, Н. В., Гаврилова, О. А., Нестеренко, Т. В.	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие - [Режим доступа: http://lib.volpi.ru]	Волжский, 2020	[Режим доступа: http://lib.volpi.ru]
Л.2	Иевлева, Н. В., Гаврилова, О. А.	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: методические указания к практическим занятиям - [Режим доступа: http://lib.volpi.ru]	Волжский, 2020	[Режим доступа: http://lib.volpi.ru]
Л.3	Никифорова, Н. А.	Комплексный экономический анализ [Электронный ресурс]: учебник - https://book.ru/book/936270	Москва : КноРус, 2021	https://book.ru/book/936270
Л.4	Маркарян, Э. А., Герасименко, Г. П., Маркарян, С. Э.	Экономический анализ хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие - https://book.ru/book/940465	Москва : КноРус, 2021	https://book.ru/book/940465

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	http://library.vstu.ru/node
Э2	Электронно-библиотечная система book.ru
Э3	Электронная библиотечная система "Лань"

6.3 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Программное обеспечение общего назначения. Операционные системы: MS Windows XP Pro Подписка Microsoft Imagine Premium ID df8605e9-c758-42d6-a856-ae0ba9714cc4 Договор № 50/2018 от 21.09.2018г. (подписка на 2018-2021гг)
6.3.1.2	Сублицензионный договор № Tr000150654 от 07.07.2017г. (подписка на 2017-2018гг)
6.3.1.3	Сублицензионный договор № КИС-193-2016 от 25.04.2016г. (подписка на 2016-2017гг)
6.3.1.4	Сублицензионный договор № КИС-108-2015 от 07.04.2015г. (подписка на 2015-2016гг)
6.3.1.5	Сублицензионный договор № КИС-099-2014 от 08.04.2014г. (подписка на 2014-2015гг)
6.3.1.6	Сублицензионный договор № Tr018575 от 01.04.2013г. (подписка на 2013-2014гг)
6.3.1.7	MS Office 2003: Лицензия №41449069 от 25.04.2007 Лицензия №43112069 от 07.12.2006
6.3.1.8	Специализированное программное обеспечение при изучении дисциплины не используется.

6.4 Перечень информационных справочных систем и электронных библиотечных систем (ЭБС)

6.3.2.1	Информационно-справочная система Консультант-Плюс http://www.consultant.ru/online/ (Договор о сотрудничестве от 01.03.2004 г.)
6.3.2.2	Информационно-справочная система Гарант. http://www.garant.ru (Договор о взаимном сотрудничестве №43/35/2001С от 05.03.2001г. бессрочный)

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ, ПРАКТИКИ) /ОБОРУДОВАНИЕ

7.1	ВПИ (филиал) ВолгГТУ располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным и санитарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом по дисциплине.
7.2	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарских занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории
7.3	При проведении лекционных и практических занятий используется презентационное оборудование (плазменная панель/проектор, ноутбук/компьютер) и комплект презентаций, обеспечивающий тематические иллюстрации по темам рабочей программы дисциплины.
7.4	Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации
7.5	Электронно-библиотечная система ВПИ (филиал) ВолгГТУ обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории ВПИ (филиал) ВолгГТУ, так и вне его.

7.6	Выбор методов и средств обучения, образовательных технологий и учебно-методического обеспечения для студентов-инвалидов и студентов с ОВЗ при освоении дисциплины осуществляется исходя из необходимости достижения обучающимися планируемых результатов освоения программы курса, а также с учетом их индивидуальных возможностей.
-----	---

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ, ПРАКТИКИ)

Планирование и организация времени, необходимого для изучения дисциплины:

Важным условием успешного освоения дисциплины является создание студентом системы правильной организации своего труда, позволяющей распределить учебную нагрузку равномерно в соответствии с графиком образовательного процесса. Большую помощь в этом может оказать составление плана работы на семестр, месяц, неделю, день. Его наличие позволит подчинить свободное время целям учебы, трудиться более успешно и эффективно. Нужно осуществлять самоконтроль, который является необходимым условием успешной учебы. Все задания к практическим занятиям, а также задания, вынесенные на самостоятельную работу, рекомендуется выполнять непосредственно после соответствующей темы лекционного курса, что способствует лучшему усвоению материала, позволяет своевременно выявить и устранить «пробелы» в знаниях, систематизировать ранее пройденный материал, на его основе приступить к овладению новыми знаниями, умениями и навыками.

Методические указания к лекционным занятиям:

Основу теоретического обучения студентов составляют лекции. Они дают систематизированные знания о наиболее сложных и актуальных проблемах изучаемой дисциплины. На лекциях особое внимание уделяется не только усвоению студентами изучаемых проблем, но и стимулированию их активной познавательной деятельности, творческого мышления, развитию научного мировоззрения, профессионально-значимых свойств и качеств. Лекции по учебной дисциплине проводятся, как правило, как проблемные в форме диалога (интерактивные).

Осуществляя учебные действия на лекционных занятиях, студенты должны внимательно воспринимать действия преподавателя, запоминать складывающиеся образы, мыслить, добиваться понимания изучаемого предмета, применения знаний на практике, при решении учебно-профессиональных задач. Студенты должны аккуратно вести конспект. В случае недопонимания какой-либо части предмета следует задать вопрос преподавателю. В процессе работы на лекции необходимо также выполнять в конспектах модели изучаемого предмета (рисунки, схемы, чертежи и т.д.), которые использует преподаватель.

Работу над конспектом следует начинать с его доработки, желательно в тот же день, пока материал еще легко воспроизводим в памяти (через 10 часов после лекции в памяти остается не более 30-40 % материала). С целью доработки необходимо прочитать записи, восстановить текст в памяти, а также исправить описки, расшифровать не принятые ранее сокращения, заполнить пропущенные места, понять текст, вникнуть в его смысл. Далее прочитать материал по рекомендуемой литературе, разрешая в ходе чтения возникшие ранее затруднения, вопросы, а также дополняя и исправляя свои записи. Записи должны быть наглядными, для чего следует применять различные способы выделений. В ходе доработки конспекта углубляются, расширяются и закрепляются знания, а также дополняется, исправляется и совершенствуется конспект.

Подготовка к практическим занятиям:

Подготовленный конспект и рекомендуемая литература используются при подготовке к семинарским и практическим занятиям. Подготовка сводится к внимательному прочтению учебного материала, к выводу с карандашом в руках всех утверждений и формул, к решению примеров, задач, к ответам на вопросы. Примеры, задачи, вопросы по теме являются средством самоконтроля.

Непременным условием глубокого усвоения учебного материала является знание основ, на которых строится изложение материала. Обычно преподаватель напоминает, какой ранее изученный материал и в какой степени требуется подготовить к очередному занятию. Обращение к ранее изученному материалу не только помогает восстановить в памяти известные положения, выводы, но и приводит разрозненные знания в систему, углубляет и расширяет их. Каждый возврат к старому материалу позволяет найти в нем что-то новое, переосмыслить его с иных позиций, определить для него наиболее подходящее место в уже имеющейся системе знаний. Неоднократное обращение к пройденному материалу является наиболее рациональной формой приобретения и закрепления знаний.

Для успешного освоения материала студентам рекомендуется сначала ознакомиться с учебным материалом, изложенным в лекциях и основной литературе, затем выполнить самостоятельные задания, при необходимости обращаясь к дополнительной литературе.

При подготовке к семинару можно выделить 2 этапа: - организационный; - закрепление и углубление теоретических знаний.

На первом этапе студент планирует свою самостоятельную работу, которая включает: - уяснение задания на самостоятельную работу; - подбор рекомендованной литературы; - составление плана работы, в котором определяются основные пункты предстоящей подготовки.

Составление плана дисциплинирует и повышает организованность в работе. Второй этап включает непосредственную подготовку студента к занятию. Начинать надо с изучения рекомендованной литературы. Необходимо помнить, что на лекции обычно рассматривается не весь материал, а только его наиболее важная и сложная часть, требующая пояснений преподавателя в процессе контактной работы со студентами. Остальная его часть восполняется в процессе самостоятельной работы. В связи с этим работа с рекомендованной литературой обязательна. Особое внимание при этом необходимо обратить на содержание основных положений и выводов, объяснение явлений и фактов, уяснение практического приложения рассматриваемых теоретических вопросов. В процессе этой работы студент должен стремиться понять и запомнить основные положения рассматриваемого материала, примеры, поясняющие его, разобраться в

иллюстративном материале, задачах.

Заканчивать подготовку следует составлением плана (перечня основных пунктов) по изучаемому материалу (вопросу). Такой план позволяет составить концентрированное, сжатое представление по изучаемым вопросам и структурировать изученный материал.

Целесообразно готовиться к практическим занятиям заблаговременно, а именно: на основе изучения рекомендованной литературы выписать в контекст основные категории и понятия по учебной дисциплине, подготовить развернутые планы ответов и краткое содержание выполненных заданий.

Методические указания к самостоятельной работе:

Самостоятельная работа студента является основным средством овладения учебным материалом во время, свободное от обязательных учебных занятий. Самостоятельная работа студента над усвоением учебного материала по учебной дисциплине может выполняться как на территории института (аудитории для самостоятельной работы оборудованы рабочими местами с выходом в Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду вуза), так и за его пределами. Содержание самостоятельной работы студента определяется учебной программой дисциплины, методическими материалами, которые представлены в ЭБС ВПИ.

Рекомендации по работе с литературой:

Работу с литературой целесообразно начать с изучения общих работ по теме, а также учебников и учебных пособий. Далее рекомендуется перейти к анализу монографий и статей, рассматривающих отдельные аспекты проблем, изучаемых в рамках курса, а также официальных материалов, в которых могут содержаться основные вопросы изучаемой проблемы. Работу с источниками надо начинать с ознакомительного чтения, т.е. просмотреть текст, выделяя его структурные единицы. При ознакомительном чтении закладками отмечаются те страницы, которые требуют более внимательного изучения.

В зависимости от результатов ознакомительного чтения выбирается дальнейший способ работы с источником. Если для разрешения поставленной задачи требуется изучение некоторых фрагментов текста, то используется метод выборочного чтения. Если в книге нет подробного оглавления, следует обратить внимание на предметные и именные указатели.

Избранные фрагменты или весь текст (если он целиком имеет отношение к теме) требуют вдумчивого, неторопливого чтения с «мысленной проработкой» материала. Такое чтение предполагает выделение: 1) главного в тексте; 2) основных аргументов; 3) выводов. Особое внимание следует обратить на то, вытекает тезис из аргументов или нет.

Необходимо также проанализировать какие из утверждений автора носят проблематичный, гипотетический характер, и уловить скрытые вопросы.

Подготовка к промежуточной аттестации по дисциплине:

При подготовке к промежуточной аттестации целесообразно:

- 1) внимательно изучить перечень вопросов к промежуточной аттестации по дисциплине и определить, в каких источниках находятся сведения, необходимые для ответа на них;
- 2) внимательно прочитать рекомендованную литературу;
- 3) составить краткие конспекты ответов (планы ответов).

Освоение дисциплины студентами-инвалидами и студентами с ОВЗ.

Освоение дисциплины студентами-инвалидами и студентами с ОВЗ осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся. Например, для слабослышащих студентов эффективна практика опережающего чтения, когда студенты заранее знакомятся с лекционным материалом и обращают внимание на незнакомые и непонятные слова и фрагменты. Такой вариант организации работы позволяет студентам лучше ориентироваться в потоке новой информации, заранее обратить внимание на сложные моменты.

При лекционной форме занятий слабовидящим рекомендуется использовать звукозаписывающие устройства и компьютеры как способ конспектирования во время занятий.

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации для студентов-инвалидов и студентов с ОВЗ устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). При необходимости предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на зачете или экзамене.