

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и
дизайна»
(СПбГУПТД)

УТВЕРЖДАЮ
Директор ВШТЭ



Рабочая программа дисциплины

Б1.В.11

Анализ производственно-хозяйственной деятельности

Учебный план: _____ ФГОС3++m150402-12_23-12.plx

Кафедра: Экономики и организации производства

Направление подготовки:
(специальность) 15.04.02 Технологические машины и оборудование

Профиль подготовки: Технологические процессы и оборудование целлюлозно-бумажного производства
(специализация)

Уровень образования: магистратура

Форма обучения: очная

План учебного процесса

Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа обучающихся		Сам. работа	Контроль, час.	Трудоё мкость, ЗЕТ	Форма промежуточной аттестации	
	Лекции	Практ. занятия					
1	УП	17	17	73,75	0,25	3	Зачет
	РПД	17	17	73,75	0,25	3	
Итого	УП	17	17	73,75	0,25	3	
	РПД	17	17	73,75	0,25	3	

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 15.04.02 Технологические машины и оборудование, утверждённым приказом Минобрнауки России от 14.08.2020 г. № 1026

Составитель (и):

Кандидат экономических наук, доцент

Яковлева Д.Г.

От кафедры составителя:

Заведующий кафедрой экономики и организации
производства

Фрейдкина Е.М.

От выпускающей кафедры:

Заведующий кафедрой

Тотухов Ю.А.

Методический отдел:

Смирнова В.Г.

1 ВВЕДЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Цель дисциплины: Сформировать компетенции обучающегося в области экономического анализа
Формирование у магистров комплексного аналитического мышления путем усвоения методологических основ экономического анализа

Приобретение практических навыков анализа хозяйственной деятельности предприятий с целью выявления резервов производства

1.2 Задачи дисциплины:

Рассмотреть основные направления и виды экономического анализа на промышленных предприятиях;

Сформировать навыки использования методики анализа хозяйственной деятельности предприятия

Использовать знания экономического анализа для обеспечения устойчивого развития предприятия в условиях рыночной экономики и повышения эффективности его деятельности

1.3 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Предварительная подготовка предполагает создание основы для формирования компетенций, указанных в п. 2, при изучении дисциплин:

Дисциплина базируется на компетенциях, сформированных на предыдущем уровне образования

Цифровые ресурсы в научных исследованиях

Основы научных исследований и руководство коллективом исполнителей

2 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ПК-8: Способен оценивать технико-экономическую эффективность проектирования, исследования, изготовления машин, приводов, оборудования, систем, технологических процессов, принимать участие в создании системы менеджмента качества на предприятии

Знать: основные правила проведения экспертизы технической документации; методы экономического анализа для проведения экспертизы проектно-конструкторских и технологических разработок

Уметь: рассчитывать показатели, характеризующие экономическую эффективность проектирования, исследования, изготовления машин, приводов, оборудования, систем, технологических процессов новых технологий; проводить оценку показателей качества продукции предприятия

Владеть: способами и приемами оценки рисков при внедрении новых технологий, методами расчета основных показателей эффективности инвестиционных проектов.

3 РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Наименование и содержание разделов, тем и учебных занятий	Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа		СР (часы)	Инновац. формы занятий	Форма текущего контроля
		Лек. (часы)	Пр. (часы)			
Раздел 1. Анализ основных показателей работы предприятия	1					
Тема 1. Анализ производственных результатов деятельности предприятия. Показатели объема производства и реализации продукции, товаров, работ, услуг: их формирование, взаимосвязь и анализ. Оценка влияния физического объема и цен продаж на объем продаж в стоимостном выражении. Анализ качества продукции. Анализ выполнения договорных обязательств (плана продаж) по объему и ассортименту. Влияние равномерности и ритмичности производства на выполнение договорных обязательств предприятия.		3	3	14		
Тема 2. Анализ эффективности использования производственных ресурсов. Анализ обеспеченности и эффективности использования материальных ресурсов. Анализ материально-производственных запасов. Оценка состава и структуры основных фондов. Анализ показателей движения и технического состояния основных фондов. Анализ эффективности использования ОПФ. Анализ использования машин и оборудования. Анализ движения и постоянства кадров. Анализ показателей производительности труда. Анализ фонда оплаты труда и выплат социального характера. Оценка соотношения темпов роста производительности труда и средней заработной платы.		3	4	14		0
Раздел 2. Оценка эффективности работы предприятия						
Тема 3. Анализ затрат на производство и реализацию продукции. Основные задачи анализа. Анализ себестоимости продукции по экономическим элементам и статьям. Анализ прямых материальных и трудовых затрат. Анализ затрат на один рубль товарной продукции (работ, услуг) и оценка влияния отдельных факторов на их изменение		3	3	12		0

Тема 4. Анализ экономических результатов и оценка эффективности работы предприятия Анализ состава, динамики и структуры прибыли (убытка) до налогообложения. Факторный анализ прибыли (убытка) от продаж. Анализ прочих доходов и расходов. Анализ чистой прибыли отчетного года и направлений ее использования. Анализ показателей рентабельности. Методы расчета основных показателей эффективности инвестиционных проектов	3	3	11,75		
Раздел 3. Теоретические основы экономического анализа					
Тема 5. Предмет и задачи экономического анализа. Основные виды экономического анализа. Содержание анализа и его связь с результатами деятельности предприятия. Информационная база анализа и диагностики: законодательные и нормативные правовые акты, технологическая документация, бухгалтерская и статистическая отчетность предприятия.	2	1	10		0
Тема 6. Методы и приемы экономического анализа. Система экономических показателей, используемых при анализе. Методы анализа. Статистические приемы, используемые в анализе. Экономико-математические модели. Факторные приемы анализа при детерминированных связях показателей. Классификация факторов, влияющих на результаты производственно –хозяйственной деятельности предприятия.	3	3	12		
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)	17	17	73,75		
Консультации и промежуточная аттестация (Зачет)		0,25			
Всего контактная работа и СР по дисциплине		34,25	73,75		

4 КУРСОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Курсовое проектирование учебным планом не предусмотрено

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

5.1 Описание показателей, критериев и системы оценивания результатов обучения

5.1.1 Показатели оценивания

Код компетенции	Показатели оценивания результатов обучения	Наименование оценочного средства
ПК-8	Использует методы экономического анализа для проведения экспертизы технологических разработок Проводит расчеты экономической эффективности изготовления	Вопросы устного собеседования Практико-

машин и оборудования Оценивает риски внедрения новых технологий, используя методики расчета показателей эффективности инвестиционных проектов	ориентированные задания
--	-------------------------

5.1.2 Система и критерии оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций	
	Устное собеседование	Письменная работа
Зачтено	Четко и правильно сформулированы ответы на поставленные вопросы. Свободно ориентируется в основных понятиях экономического анализа, правильное использует алгоритм анализа показателей анализа хозяйственной деятельности при решении практического задания, показывает неординарность подхода к изложению материала.	
Не зачтено	Обучающийся не имеет достаточного уровня знания дисциплины; не может рассчитать основные экономические показатели, используемые в экономическом анализе, допускает существенные ошибки при устном собеседовании,	

5.2 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

5.2.1 Перечень контрольных вопросов

№ п/п	Формулировки вопросов
Семестр 1	
1	Основные виды экономического анализа, классификация и характеристики
2	Предмет и задачи экономического анализа.
3	Анализ деловой активности.
4	Анализ показателей рентабельности.
5	Анализ состава, динамики и структуры прибыли (убытка) до налогообложения. Факторный анализ прибыли от продаж.
6	Анализ затрат по экономическим элементам и статьям калькуляции
7	Анализ затрат на один рубль товарной продукции.
8	Оценка соотношения темпов роста производительности труда и средней заработной платы
9	Анализ влияния факторов на изменение фонда оплаты труда.
10	Анализ показателей производительности труда
11	Анализ качественного состава, движения и постоянства кадров предприятия
12	Анализ использования оборудования по количеству, времени и производительности
13	Анализ технического состояния, структуры и движения ОПФ.
14	Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами и эффективности их использования
15	Анализ качества продукции и ритмичности работы предприятия
16	Анализ реализованной и товарной продукции
17	Основные приемы экономического анализа.
18	Система экономических показателей, используемых при анализе.
19	Методы экономического анализа.
20	Анализ эффективности использования ОПФ.
21	Анализ выполнения задания по номенклатуре и ассортименту.

5.2.2 Типовые тестовые задания

Не предусмотрены

5.2.3 Типовые практико-ориентированные задания (задачи, кейсы)

1. Дать оценку изменения объемов товарной и реализованной продукции; определить, как влияют изменение объема товарной продукции и изменение остатков нереализованной продукции на объем реализованной продукции

Показатели	База	Отчет
Товарная продукция, млн. руб.	267,7	3044,4
Остатки нереализованной продукции, млн. руб.:		
- на начало года	302,7	316,4
- конец года	316,4	300,0
Изменение остатков нереализованной продукции, млн. руб.	?	?
Реализованная продукция, млн. руб.	?	?

2. Проанализировать изменение уровня качества продукции, определить влияние на объем товарной продукции изменения среднего коэффициента сортности и выпуска продукции в натуральном выражении

Показатели	База	Отчет	Отклонение (+,-)
Товарная продукция, млн. руб.	3267,7	3044,4	?
Средний коэффициент сортности	0,893	0,887	?

5.3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, владений (навыков и (или) практического опыта деятельности)

5.3.1 Условия допуска обучающегося к промежуточной аттестации и порядок ликвидации академической задолженности

Проведение промежуточной аттестации регламентировано локальным нормативным актом СПбГУПТД «Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся»

5.3.2 Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Устная + Письменная Компьютерное тестирование Иная

5.3.3 Особенности проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Время, отводимое на подготовку ответа на зачете, составляет не более 45 мин. Преподаватель, принимающий зачет, должен иметь результаты оценивания видов деятельности обучающегося в течение семестра.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Учебная литература

Автор	Заглавие	Издательство	Год издания	Ссылка
6.1.1 Основная учебная литература				
Беженцева, Т. В.	Анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятия	Тюмень: Тюменский индустриальный университет	2019	http://www.iprbooks.hop.ru/101407.html
Плотникова, И. А., Сорокина, И. В.	Экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности	Саратов: Ай Пи Эр Медиа	2019	http://www.iprbooks.hop.ru/83660.html
6.1.2 Дополнительная учебная литература				
Любушин, Н. П.	Экономический анализ	Москва: ЮНИТИ-ДАНА	2017	http://www.iprbooks.hop.ru/71233.html
Стражев, В. И.	Теория анализа хозяйственной деятельности	Минск: Вышэйшая школа	2014	http://www.iprbooks.hop.ru/35551.html
О.Н. Богатырева, В.П. Овчаренко, Т.В. Шмулевич	Экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятия [Текст]: учебно-методическое пособие	М-во образования и науки РФ, ВШТЭ СПбГУПТД. – СПб.: ВШТЭ СПбГУПТД	2016	http://www.nizrp.narod.ru/metod/kafmenedgiprava//8.pdf

6.2 Перечень профессиональных баз данных и информационно-справочных систем

Компьютерная справочно-правовая система КонсультантПлюс [Электронный ресурс]. URL: <http://www.consultant.ru>,
Электронно-библиотечная система IPRbooks [Электронный ресурс]. URL: <http://www.iprbookshop.ru/>
Электронная библиотека ВШТЭ СПб ГУПТД [Электронный ресурс]. URL: <http://nizrp.narod.ru>
Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел. Информатика и информационные технологии» [Электронный ресурс]. URL: http://window.edu.ru/catalog/?p_rubr=2.2.75.6
База данных Минэкономразвития РФ «Информационные системы Министерства в сети Интернет» [Электронный ресурс]. URL: <http://economy.gov.ru/minec/about/systems/infosystems/>

6.3 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

MicrosoftWindows 8
MicrosoftOfficeProfessional 2013

6.4 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Аудитория	Оснащение
Лекционная аудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска
Учебная аудитория	Специализированная мебель, доска