

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения
Императора Александра I»
(ФГБОУ ВО ПГУПС)

Кафедра «Учет и бизнес-анализ»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

*Б1.В.18 «Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности предприятия
транспорта»*

для направления подготовки

38.03.05 Бизнес-информатика

по профилю

«Цифровые технологии в экономике и бизнесе»

Форма обучения – очная

Санкт-Петербург
2026

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЙ

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Учет и бизнес-анализ»

Протокол № 5 от 27.01.2026

Заведующий кафедрой
«Учет и бизнес-анализ»
27.01.2026

Т.П. Сацук

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ОПОП ВО
27.01.2026

Ж.В. Михайлова

1. Цели и задачи дисциплины

Рабочая программа дисциплины «Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности предприятия транспорта» (Б1.В.18) (далее – дисциплина) составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.05 «Бизнес-информатика» (далее – ФГОС ВО), утвержденного 29 июня 2020 г., приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 838, с учетом профессионального стандарта 06.015 «Специалист по информационным системам», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 ноября 2014 г. № 896н.

Целью изучения дисциплины является выполнение требований к результатам освоения программы бакалавриата, предусмотренные ФГОС ВО в части формирования у выпускника профессиональных компетенций и практическая подготовки обучающихся к будущей профессиональной деятельности.

Для достижения цели изучения дисциплины решаются задачи, обеспечивающие получение обучающимися знаний, умений и практических навыков в соответствии с планируемыми результатами обучения, представленными в п.2, в том числе:

- получение обучающимися систематизированных знаний, обобщающих отечественный и зарубежный в области комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия транспорта;

- получение обучающимися систематизированных знаний, раскрывающих содержание методических документов, регламентирующих процедуры комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия транспорта;

- овладение обучающимися умениями применять методы комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия транспорта, в том числе применительно к информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности; оценивать потенциальные риски и возможности экономического субъекта; определять объем работ по комплексному экономическому анализу хозяйственной деятельности предприятия транспорта, потребность в различных видах ресурсов; координировать взаимодействие работников экономического субъекта в процессе проведения комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия транспорта, применять методики анализа для решения профессиональных задач;

- приобретение обучающимися практических навыков организации и планирования работ по комплексному экономическому анализу хозяйственной деятельности предприятия транспорта, координации и контроля их выполнения.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций

Планируемыми результатами обучения по дисциплине (модулю) является формирование у обучающихся компетенций и/или части компетенций. Сформированность компетенций и/или части компетенций оценивается с помощью индикаторов достижения компетенций.

Индикаторы достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
ПК-1 Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей	

Индикаторы достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
ПК-1.2.11 Умеет отбирать, применять и адаптировать соответствующие методы, инструменты и техники анализа бизнес-ситуации и предметной области, включая методы и инструменты анализа данных	Обучающийся умеет: - отбирать, применять и адаптировать соответствующие методы, инструменты и техники анализа предметной области; - отбирать и применять и адаптировать соответствующие методы, инструменты и техники анализа бизнес-ситуации.
ПК-3 Выявление требований к ИС в рамках выполнения работ и управления работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС	
ПК-3.1.20 Знает инструменты и методы определения финансовых и производственных показателей деятельности организаций	Обучающийся знает: - инструменты и методы определения финансовых показателей деятельности организаций; - инструменты и методы определения производственных показателей деятельности организаций.
ПК-3.2.2 Умеет анализировать исходную документацию в рамках выполнения работ и управления работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС	Обучающийся умеет: - анализировать исходную документацию в рамках выполнения работ по созданию (модификации) и сопровождению ИС; - анализировать исходную документацию в рамках управления работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС

3. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 «Дисциплины (модули)».

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Модуль
		1
Контактная работа (по видам учебных занятий)	64	64
В том числе:		
– лекции (Л)	32	32
– практические занятия (ПЗ)	32	32
– лабораторные работы (ЛР)	-	-
Самостоятельная работа (СРС) (всего)	80	80
Контроль	36	36
Форма контроля (промежуточной аттестации)	КП, Э	КП, Э
Общая трудоемкость: час / з.е.	180/5	180/5

Примечание: «Форма контроля» – экзамен (Э), курсовой проект (КП), зачет (З)

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Разделы дисциплины и содержание рассматриваемых вопросов

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Индикаторы достижения компетенций
1	Теоретико-методологическое обеспечение комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия транспорта.	Лекция 1. Исторические аспекты появления и развития экономического анализа как научного направления и вида прикладной деятельности	ПК-3.1.20
		Лекция 2. Источники информации для проведения комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия транспорта экономического субъекта	ПК-3.1.20
		Лекция 3. Система аналитических показателей: принципы формирования и характеристика классификационных групп, определяющих состав и формат аналитических отчетов.	ПК-3.1.20
		Лекции 4-5. Методы комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия транспорта, применяемые в отечественной и зарубежной практике (4 часа).	ПК-3.1.20
		Практические занятия 1-4. Методы комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия транспорта, применяемые в отечественной и зарубежной практике (8 часов)	ПК-3.1.20
		Практическое занятие 5. Текущий контроль. Выполнение тестового задания по пройденным темам лекционных и практических занятий раздела I	ПК-3.1.20
		Самостоятельная работа. Подготовка к текущему контролю. Ознакомление с дополнительным материалом по вопросам раздела, представленного в первоисточниках [1, 2, 3, 9, 11, 12] согласно п. 8.5 рабочей программы дисциплины. Изучение нормативных правовых документов [5, 13, 15] согласно п. 8.5 рабочей программы дисциплины.	ПК-3.1.20
2	Методическое обеспечение комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия транспорта.	Лекции 6-7. Методика анализа показателей, характеризующих финансовое состояние экономического субъекта и оценка причинно-следственных связей выявленных изменений (4 часа).	ПК-1.2.11 ПК-3.2.2
		Лекции 8-9. Оценка причинно-следственных связей изменения показателей в методиках анализа финансовой устойчивости экономического субъекта (4 часа).	ПК-1.2.11 ПК-3.2.2
		Лекции 10-11. Оценка причинно-следственных связей изменения показателей в методиках анализа финансовых результатов деятельности экономического субъекта (4 часа).	ПК-1.2.11 ПК-3.2.2
		Лекция 12. Оценка причинно-следственных связей изменения показателей в методиках анализа деловой активности, прибыльности и рентабельности экономического субъекта.	ПК-1.2.11 ПК-3.2.2
		Лекция 13. Формирование аналитических отчетов и оценка инвестиционной привлекательности экономического субъекта.	ПК-1.2.11 ПК-3.2.2
		Лекции 14-15. Оценка рисков экономического субъекта по	ПК-1.2.11

		результатам комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия транспорта (4 часа).	ПК-3.2.2
		Лекция 16. Оценка причинно-следственных связей в методиках анализа производственных показателей деятельности экономического субъекта.	ПК-1.2.11 ПК-3.2.2
		Практические занятия 6-7. Оценка причинно-следственных связей изменения показателей в методиках анализа финансовой устойчивости экономического субъекта (6 часов).	ПК-1.2.11 ПК-3.2.2
		Практическое занятие 8. Оценка причинно-следственных связей изменения показателей в методиках анализа финансовой устойчивости экономического субъекта (6 часов).	ПК-1.2.11 ПК-3.2.2
		Практическое занятие 9. Текущий контроль. Выполнение контрольного расчетно-аналитического задания по пройденным темам лекционных и практических занятий раздела 2.	ПК-1.2.11 ПК-3.2.2
		Практическое занятие 10. Оценка причинно-следственных связей изменения показателей в методиках анализа финансовых результатов деятельности экономического субъекта (4 часа).	ПК-1.2.11 ПК-3.2.2
		Практическое занятие 11. Оценка причинно-следственных связей изменения показателей в методиках анализа деловой активности экономического субъекта экономического субъекта (4 часов).	ПК-1.2.11 ПК-3.2.2
		Практическое занятие 12. Оценка причинно-следственных связей изменения показателей в методиках анализа прибыльности и рентабельности экономического субъекта (4 часа)	ПК-1.2.11 ПК-3.2.2
		Практическое занятие 13. Оценка рисков экономического субъекта по результатам финансового анализа (6 часов).	ПК-1.2.11 ПК-3.2.2
		Практические занятия 14-15. Оценка причинно-следственных связей в методиках анализа производственных показателей деятельности экономического субъекта.	ПК-1.2.11 ПК-3.2.2
		Практическое занятие 16. Текущий контроль. Выполнение контрольного расчетно-аналитического задания по пройденным темам лекционных и практических занятий раздела 2.	ПК-1.2.11 ПК-3.2.2
		Самостоятельная работа Подготовка к текущему контролю. Подготовка курсового проекта. Изучение нормативных правовых документов [1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 16, 17] согласно п. 8.5 рабочей программы дисциплины. Ознакомление с дополнительным материалом по вопросам раздела, представленного в первоисточниках [13, 14, 15] согласно п. 8.5 рабочей программы дисциплины.	ПК-1.2.11 ПК-3.2.2

5.2. Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Л	ПЗ	ЛР	СРС	Всего
1	Теоретико-методологическое обеспечение комплексного экономического анализа	10	10	-	40	60

	хозяйственной деятельности предприятия транспорта.					
2	Методическое обеспечение комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия транспорта.	22	22	-	40	64
	Итого	32	32	0	80	124
Контроль						40
Всего (общая трудоемкость, час.)						180

6. Оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Оценочные материалы по дисциплине является неотъемлемой частью рабочей программы и представлены отдельным документом, рассмотренным на заседании кафедры и утвержденным заведующим кафедрой.

7. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Порядок изучения дисциплины следующий:

1. Освоение разделов дисциплины производится в порядке, приведенном в разделе 5 «Содержание и структура дисциплины». Обучающийся должен освоить все разделы дисциплины, используя методические материалы дисциплины, а также учебно-методическое обеспечение, приведенное в разделе 8 рабочей программы.

2. Для формирования компетенций обучающийся должен представить выполненные задания, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, предусмотренные текущим контролем успеваемости (см. оценочные материалы по дисциплине).

3. По итогам текущего контроля успеваемости по дисциплине, обучающийся должен пройти промежуточную аттестацию (см. оценочные материалы по дисциплине).

8. Описание материально-технического и учебно-методического обеспечения, необходимого для реализации образовательной программы по дисциплине

8.1. Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата, укомплектованные специализированной учебной мебелью и оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории: настенным экраном (стационарным или переносным), маркерной доской и (или) меловой доской, мультимедийным проектором (стационарным или переносным).

Все помещения, используемые для проведения учебных занятий и самостоятельной работы, соответствуют действующим санитарным и противопожарным нормам и правилам.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

8.2. Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства. Перечень лицензионных программ представлен на внутреннем портале ФГБОУ ВО ПГУПС по адресу <http://eaisu.pgups.edu.mps/info/prog/>

8.3. Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ) к современным профессиональным базам данных:

- Электронно-библиотечная система издательства «Лань». [Электронный ресурс]. – URL: <https://e.lanbook.com/> — Режим доступа: для авториз. пользователей;
- Электронная библиотека ЮРАЙТ. – URL: <https://urait.ru/>— Режим доступа: для авториз. Пользователей.

8.4. Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ) к информационным справочным системам:

- Национальный Открытый Университет "ИНТУИТ". Бесплатное образование. [Электронный ресурс]. – URL: <https://intuit.ru/> - Режим доступа: свободный.

8.5. Перечень печатных изданий, используемых в образовательном процессе:

1. Федеральный закон от 26 декабря 1995 г. № 208-ФЗ «Об акционерных обществах». - URL: <http://www.consultant.ru/> - Режим доступа: свободный.
2. Федеральный закон «Об обществах с ограниченной ответственностью» от 08.02.1998 № 14-ФЗ. - URL: <http://www.consultant.ru/> - Режим доступа: свободный;
3. Федеральный закон от 06 декабря 2011 г. № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете». - URL: <http://www.consultant.ru/> - Режим доступа: свободный.
4. Федеральный закон от 30 декабря 2008 г. № 307-ФЗ «Об аудиторской деятельности». - URL: <http://www.consultant.ru/> - Режим доступа: свободный.
5. Федеральный закон от 29.07.2004 N 98-ФЗ (ред. от 09.03.2021) «О коммерческой тайне». - URL: <http://www.consultant.ru/> - Режим доступа: свободный.
6. Информация Минфина России № ПЗ-11/2013 «Организация и осуществление экономическим субъектом внутреннего контроля совершаемых фактов хозяйственной жизни, ведения бухгалтерского учета и составления бухгалтерской (финансовой) отчетности». - URL: <http://www.consultant.ru/> - Режим доступа: свободный.
7. Постановление Правительства РФ от 25.06.2003 № 367 «Об утверждении Правил проведения арбитражным управляющим финансового анализа». - URL: <http://www.consultant.ru/> - Режим доступа: свободный.
8. Приказ Минфина РФ от 2 февраля 2011 г. N 11н «Об утверждении Положения по бухгалтерскому учету «Отчет о движении денежных средств» (ПБУ 23/2011)». - URL: <http://www.consultant.ru/> - Режим доступа: свободный.
9. Приказ Минфина РФ от 6 октября 2008 г. N 106н "Об утверждении положений по бухгалтерскому учету" (с изменениями). Приложение: Положение по бухгалтерскому учету "Учетная политика организации" (ПБУ 1/2008) (с изменениями). - URL: <http://www.consultant.ru/> - Режим доступа: свободный.
10. Приказ Минфина России от 28.08.2014 N 84н "Об утверждении Порядка определения стоимости чистых активов".- URL: <http://www.consultant.ru/> - Режим доступа: свободный.
11. Приказ МФ РФ от 02.07.2010 г. № 66н «О формах бухгалтерской отчетности организаций». - URL: <http://www.consultant.ru/> - Режим доступа: свободный.
12. Приказ Федеральной службы России по финансовому оздоровлению и банкротству от 23.01.2001 г. № 16 «Об утверждении «Методических указаний по проведению анализа финансового состояния организаций». - URL: <http://www.consultant.ru/> - Режим доступа: свободный.
13. Приказ Минфина России от 04.10.2023 N 157н "Об утверждении Федерального стандарта бухгалтерского учета ФСБУ 4/2023 "Бухгалтерская (финансовая) отчетность" (Зарегистрировано в Минюсте России 21.03.2024 N 77591) {КонсультантПлюс} <https://login.consultant.ru/link/> - Режим доступа: свободный.
14. Толпегина, О. А. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учебник и практикум для вузов / О. А. Толпегина. — 5-е изд., перераб. и

доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 629 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18457-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/535065>.

15. Комплексный анализ хозяйственной деятельности: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. И. Бариленко [и др.] ; под редакцией В. И. Бариленко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 482 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19020-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/555759>.

16. Экономический анализ : учебник для вузов / Н. В. Войтоловский [и др.] ; под редакцией Н. В. Войтоловского, А. П. Калининой, И. И. Мазуровой. — 8-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 631 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15670-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/544760>.

17. Методические рекомендации по применению ключевых показателей эффективности деятельности хозяйственных обществ, в уставных капиталах которых доля участия Российской Федерации или субъекта Российской Федерации превышает 50 процентов, и показателей деятельности государственных унитарных предприятий в целях определения размера вознаграждения их руководящего состава. - URL: <http://www.consultant.ru/> - Режим доступа: свободный.

18. Федеральный закон от 26.10.2002 N 127-ФЗ (ред. от 30.12.2020) «О несостоятельности (банкротстве)». - URL: <http://www.consultant.ru/> - Режим доступа: свободный.

8.6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», используемых в образовательном процессе:

– Личный кабинет ЭИОС [Электронный ресурс]. – URL: my.pgups.ru.- Режим доступа: для авториз. Пользователей.

– Электронная информационно-образовательная среда. [Электронный ресурс]. – URL: <https://sdo.pgups.ru>.- Режим доступа: для авториз. пользователей.

– Министерство экономического развития Российской Федерации [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.economy.gov.ru>.- Режим доступа: свободный.

– Информационно правовой портал Гарант [Электронный ресурс]. - URL: <http://www.garant.ru/> - Режим доступа: свободный.

– Консультант плюс. Правовой сервер [Электронный ресурс]. -URL: <http://www.consultant.ru/>- Режим доступа: свободный.

– Российская газета - официальное издание для документов Правительства РФ [Электронный ресурс]. -URL: <http://www.rg.ru> – Режим доступа: свободный.

– Электронная библиотека экономической и деловой литературы [Электронный ресурс]. -URL: <http://www.aup.ru/library/>- Режим доступа: свободный.

Разработчик рабочей программы,
доцент
27.01.2026

Е.В. Бабакова