

Правительство Санкт-Петербурга
Комитет по науке и высшей школе

Санкт-Петербургское государственное
бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«АКАДЕМИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

ПРИНЯТО

на заседании педагогического совета
СПб ГБПОУ «АТТ»
Протокол от 16 апреля 2025 г.
№ 5

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора
СПб ГБПОУ «АТТ»
от 16 апреля 2025 г.
№ 822/178а

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплина: ОП.15 Экономика организации

Специальность: 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

Форма обучения	Очная	
	на базе 9 кл.	на базе 11 кл.
Группа	ДЛ-51	-
Курс	4	-
Семестр	7, 8	-
Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, в т.ч.:	80	-
- лекции, уроки, час.	42	-
- практические занятия, час.	14	-
- лабораторные занятия, час.		-
- курсовой проект/работа, час.	20	-
- промежуточная аттестация, час.	4	-
Промежуточная аттестация в форме экзамена, в т.ч		-
- самостоятельная работа, час.		-
- консультации, час.		-
- экзамен, час.		-
Самостоятельная работа, час.		-
Итого объём образовательной программы, час.	80	-
Форма промежуточной аттестации	Семестровый контроль Семестровый контроль	-

2025 г.

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) среднего профессионального образования (далее СПО) по специальности 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства просвещения РФ №797 от 27 октября 2023 года.

Разработано:

Преподавателем СПб ГБПОУ «АТТ» Сучковым А.В.

Рассмотрено и одобрено

на заседании цикловой комиссии № 8 «Экономические дисциплины и бухгалтерский учет»

СПб ГБПОУ «АТТ»

Протокол № 8 от 12 марта 2025 г.

Председатель ЦК Михайлова Е.А.

Проверено:

Зав. библиотекой Кузнецова В.В.

Методист Потапова Ю.В.

Зав. методическим кабинетом Мельникова Е.В.

Рекомендовано и одобрено:

на заседании методического совета СПб ГБПОУ «АТТ»

Протокол № 4 от 26 марта 2025 г.

Председатель Методического совета Вишневская М.В.,
зам. директора по УР

Согласовано

с работодателем

Акт № 3 от 16 апреля 2025 г.

Содержание

1 Общая характеристика программы	3
1.1 Цели и планируемые результаты освоения программы	3
1.2 Использование часов вариативной части образовательной программы	4
2 Структура и содержание программы	5
2.1 Структура и объём программы	5
2.2 Распределение нагрузки по курсам и семестрам	6
2.3 Тематический план и содержание программы	7
3 Условия реализации программы	13
3.1 Материально-техническое обеспечение программы	13
3.2 Учебно-методическое обеспечение программы	13
4. Контроль и оценка результатов освоения программы	14
Приложение 1 Оценочные материалы	16

1 Общая характеристика программы

1.1 Цели и планируемые результаты освоения программы

Цели дисциплины: понимание процессов, происходящих в экономике предприятия, находящегося в рыночных условиях, мотивация, побуждение человека организовывать работу производственных процессов ради достижения целей, как экономических – получения выгоды, так и социально-психологических – удовлетворения потребности в успехе, творчестве, соперничестве.

Задачи дисциплины: в результате изучения обучающийся должен

Уметь:

У1 - проводить анализ различных применяемых налоговых режимов;

У2 - выбирать организационно-правовую форму деятельности предприятия;

У3 – применять различные методы исследования рынка;

У4 - принимать решения по организации производственных процессов;

Знать:

З1 – приемы и методы нормирования элементов производственных процессов;

З2 – основные статьи затрат себестоимости производства;

З3 – методику расчета и планирования всех статей затрат предприятия;

З4 - последовательность определения экономической эффективности технических инноваций.

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих общих и профессиональных компетенций или их составляющих (элементов).

Общие компетенции.

ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.

ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.

ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.

ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

1.2 Использование часов вариативной части образовательной программы

Дисциплина входит в общепрофессиональный учебный цикл и полностью состоит из часов вариативной части.

Дисциплина введена образовательным учреждением с целью реализации и развития ОК 03 - Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных

ситуациях.

2 Структура и содержание программы

2.1 Структура и объем программы

Наименование разделов и (или) тем	Итого объем образовательной программы, час.	Самостоятельная работа, час.	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, час.					
			Всего	в том числе				
				лекции, уроки	практические занятия	лабораторные занятия	курсовой проект/ работа	промежуточная аттестация
Семестр 7	40		40	28	10			2
Введение	2		2	2				
Раздел 1 Основы и база автотранспортной отрасли	8		8	8				
Раздел 2. Материально-техническая база предприятий автомобильного транспорта	10		10	8	2			
Раздел 3 Техническое нормирование и организация труда.	2		2	2				
Раздел 4 Техничко-экономические показатели производственной деятельности	20		16	8	8			
Промежуточная аттестация в форме семестрового контроля	2		2					2
Семестр 8	40		40	14	4		20	2
Раздел 5 Издержки производства, себестоимость и цена строительной продукции	14		18	14	4			
Курсовая работа. Тема: «Расчет сметной стоимости проекта электроснабжения участка»	20		20				20	
Промежуточная аттестация в форме семестрового контроля	2		2					2
Итого объем образовательной программы	80	0	80	42	14	0	20	4

2.2 Распределение часов по курсам и семестрам

Учебный год	2025/2026		2026/2027		2027/2028		2028/2029		ИТОГО
Курс	I		II		III		IV		
Семестр	1	2	3	4	5	6	7	8	
Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, в т.ч.:							40	40	80
- лекции, уроки, час.							28	14	42
- практические занятия, час.							10	4	14
- лабораторные занятия, час.									
- курсовой проект/работа, час.								20	20
- промежуточная аттестация, час.							2	2	4
Промежуточная аттестация в форме экзамена, в т.ч.:									
- самостоятельная работа, час.									
- консультации, час.									
- экзамен, час.									
Самостоятельная работа, час.									
Итого объём образовательной программы, час.							40	40	80
Форма промежуточной аттестации							СК	СК	СК

2.3 Тематический план и содержание программы

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий. Формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр. Домашнее задание	Коды формируемых умений, знаний и компетенций
	Семестр 7	40			
1	Введение. Цель и задачи дисциплины «Экономика отрасли» Входной контроль знаний. Тестирование базовых знаний по дисциплине. Воспитательный компонент. Беседа на тему: «Фундаментальные знания – это «нефть» будущего». Приурочена ко Дню Знаний	2			32, ОК 01
	Раздел 1 Материально-техническая база организации	8			
2	1.1.1Экономическая сущность и воспроизводство основных средств (фондов). Состав и классификация основных средств. Воспитательный компонент. Беседа «Экономический суверенитет страны создаётся на каждом рабочем месте»	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.14-19	32, 38 ОК 01
3	1.1.2 Виды оценки и методы переоценки основных средств. Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.19-28	У1 32, 38 ОК 02, ОК 07
4	1.1.3 Износ и амортизация основных средств, их воспроизводство. Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.43-61	У1, У4, 32, 37 ОК 04
5	1.1.4 Показатели оснащенности и использования основных, средств. Пути улучшения использования основных средств организации (предприятия). Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.64-71	У1, У4, 37, 34 ОК 09

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий. Формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр. Домашнее задание	Коды формируемых умений, знаний и компетенций
	Раздел 2. Материально-техническая база предприятий автомобильного транспорта	10			
6	Тема 2.1 Основные средства предприятия. Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.76-80	У1, У4, 32, 34
7	Тема 2.2. Показатели оснащенности и использования основных средств предприятия. Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.80-86	У1, У4, 32, 34
8	Практическое занятие №1 Определение первоначальной, восстановительной, остаточной, и ликвидационной стоимости оборудования. Расчет амортизации основных средств	2	Вариативное индивидуальное задание	О1 стр.80-82	У1, У4, 33 ОК 02
9	Тема 2.3. Оборотные средства предприятия. Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.89-91	У1, У3, 32, 34 ОК 07
10	Тема 2.4. Показатели эффективности использования оборотных средств предприятия. Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.91-98	У1, У2, 32, 31 ОК 07
	Раздел 3 Техническое нормирование и организация труда.	2			
11	Тема 3.1 Техническое нормирование труда Нормирование труда в организации (предприятии): цели и задачи. Основные виды норм затрат труда. Методы нормирования труда в зависимости от типа и формы производства. Фотография рабочего времени, хронометраж, метод моментных наблюдений. Планирование численности и состава персонала. Баланс рабочего времени работника (бюджет рабочего времени). Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.131-146	У1, У2 32, 34 ОК 06

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий. Формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр. Домашнее задание	Коды формируемых умений, знаний и компетенций
	Раздел 4 Техничко-экономические показатели производственной деятельности	16			
12	Тема 4.3 Понятие издержек производства. Понятие предельных издержек. Состав и структура затрат по экономическим элементам и по статьям калькуляции. Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.115-131	У1, У2 32, 34 ОК 06, ОК 09
13	Тема 4.4 Понятие себестоимости продукции, работ и услуг. Виды себестоимости продукции, работ и услуг. Понятие сметной стоимости. Методы определения сметной стоимости. Сметная документация. Сметные расчеты. Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.165-179	У1, У2 32, 34 ОК 03
14	Тема 4.5 Определение сметной стоимости на основе элементов затрат ресурсно-индексным методом. Элементные сметные нормы. Состав сметных расценок всех видов затрат, разрядность работ. Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.149-158	У1, У4 32, 33 ОК 05
15	Тема 4.6 Нормы и расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов. Оплата труда рабочих, эксплуатирующих машины. Сметные цены на материалы, изделия и конструкции. Сводный сметный расчет. Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.133-142	У1, У4 32, 34
16	Практическое занятие №2 Расчет сметной и фактической заработной платы работников электромонтажной бригады.	2	Вариативное индивидуальное задание	О1 стр.163-185	У1, У4 32, 33
17	Практическое занятие №3 Расчет сетевого графика выполнения работ электромонтажной бригады.	2	Вариативное индивидуальное задание	О1 стр.163-169	У1, У4, 32,
18	Практическое занятие №4 Составление калькуляции затрат ресурсно-индексным методом	2	Вариативное индивидуальное	О1 стр.195-207	У1, У4, 32,

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий. Формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр. Домашнее задание	Коды формируемых умений, знаний и компетенций
			задание		
19	Практическое занятие №5 Составление сметы на общестроительные работы.	2	Вариативное индивидуальное задание	О1 стр.209-233	У1, У4, 32, ОК 05
20	Промежуточная аттестация в форме семестрового контроля	2			
	Всего за 7 семестр	40			
	Семестр 8	40			
	Раздел 5 Издержки производства, себестоимость и цена строительной продукции	14			
21	Тема 5.1 Планирование себестоимости проектных, строительных и пуско-наладочных работ. Воспитательный компонент. Беседа на тему: «Социальная ответственность российского бизнеса в период выполнения специальной военной операции на Украине». Приурочена ко Дню Защитника Отечества Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.188-195	У1, У4, 32, ОК 02, ОК 09
22	Тема 5.2 Основные документы для формирования прямых сметных затрат на производство работ. Методика определения сметной стоимости строительства, реконструкции. Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.163-169	У1, У4, 32, ОК 02, ОК 09
23	Тема 5.3 Государственные элементные сметные нормативы – ГЭСН 2022. Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.174-182	У1, У4, 32, ОК 02, ОК 09
24	Тема 5.4 Федеральная государственная информационная система ценообразование в строительстве ФГИС ЦС. Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.247-259	У1, У4, 32, ОК 02, ОК 09
25	Тема 5.5 Определение накладных расходов и сметной прибыли на различные виды работ.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.259-263	У1, У4, 32,

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий. Формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр. Домашнее задание	Коды формируемых умений, знаний и компетенций
	Устный опрос по теме.				ОК 02, ОК 09
26	Тема 5.6 Определение стоимости затрат не предусмотренных ФГИС ЦС (материалы, оборудование, транспортировка) с помощью конъюнктурного анализа цен. Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.255-259	У1, У4, 32, ОК 02, ОК 09
27	Тема 5.7 Расчет объектного и сводного сметного расчета, структуры затрат сметной стоимости. Устный опрос по теме.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.265-277	У1, У4, 32, ОК 02, ОК 09
28	Практическая занятие №6 Разработка «Ведомости объемов электромонтажных работ» по материалам проекта электроснабжения.	2	Вариативное индивидуальное задание	О1 стр.209-233	У1, У4, 31 ОК 03
29	Практическая занятие №7 Составление сметы на электромонтажные работы. Сметная программа «ГоСтройСмета»	2	Вариативное индивидуальное задание	О1 стр.209-233	У1, У4, 32, ОК 05
	Курсовая работа. Тема: «Расчет показателей экономической эффективности реконструкции участка»	20			
30	Выдача задания. Определение объемов работ по проекту для осмечивания. Составление ведомости объемов работ.	2	МУ по выполнению КР	О1, О2, Д1	У1, У4, 32, 33, 34 ОК 02, ОК 09
31	Описание методики расчета локальной сметы	2	МУ по выполнению КР	О1, О2, Д1	У1, У4, 32, 33, 34 ОК 02, ОК 09
32	Подготовка документов и задания для выполнения локальных сметных расчетов.	2	МУ по выполнению КР	О1, О2, Д1	У1, У4, 32, 33, 34 ОК 02, ОК 09

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий. Формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр. Домашнее задание	Коды формируемых умений, знаний и компетенций
33	Расчет локальной сметы «Общестроительные работы»	2	МУ по выполнению КР	О1, О2, Д1	У1, У4, 32, 33, 34 ОК 02, ОК 09
34	Расчет локальной сметы «Электромонтажные работы»	2	МУ по выполнению КР	О1, О2, Д1	У1, У4, 32, 33, 34 ОК 02, ОК 09
35	Расчет локальной сметы «Пусконаладочные работы»	2	МУ по выполнению КР	О1, О2, Д1	У1, У4, 32, 33, 34 ОК 02, ОК 09
36	Проверка единичных сметных норм по составу материалов, затратам труда и уровню квалификации рабочих.	2	МУ по выполнению КР	О1, О2, Д1	У1, У4, 32, 33, 34 ОК 02, ОК 09
37	Составление КАЦ для материалов, оборудования, работ, не учтенных в единичных нормах и сплит-форме.	2	МУ по выполнению КР	О1, О2, Д1	У1, У4, 32, 33, 34 ОК 02, ОК 09
38	Расчет объектной сметы и общей сметной стоимости работ по проекту.	2	МУ по выполнению КР	О1, О2, Д1	У1, У4, 32, 33, 34 ОК 02, ОК 09
39	Оформление курсовой работы. Подготовка к защите проекта.	2	МУ по оформлению КР	О1, О2, Д1	У1, У4, 32, 33, 34 ОК 02, ОК 09
40	Промежуточная аттестация в форме семестрового контроля	2			
	Всего за 8 семестр	40			
	Итого объем образовательной программы ОП.15 Экономика организации	80			

3 Условия реализации программы

3.1 Материально-техническое обеспечение программы

Кабинет «Экономика организации», оснащенный:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-методической документации;
- технические средства обучения: компьютер, мультимедийная установка.

3.2 Учебно-методическое обеспечение программы

Основная литература:

О1 Экономика отрасли (строительство) : учебник / В.В. Акимов, А.Г. Герасимова, Т.Н. Макарова [и др.]. — 2-е изд. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 300 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/911. - ISBN 978-5-16-009339-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1788466> (дата обращения: 23.11.2023). — Режим доступа: по подписке.

О2 Сучков А.В. Методические указания по выполнению курсовой работы и экономической части дипломной работы – СПб ГБПОУ «АТТ», 2024

Дополнительная литература:

Д1 Сафронов, Н. А. Экономика организации (предприятия) : учебник для среднего профессионального образования / Н.А. Сафронов. — 2-е изд., с изм. — Москва : Магистр : ИНФРА-М, 2023. — 256 с. - ISBN 978-5-9776-0059-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1902024> (дата обращения: 16.01.2025). — Режим доступа: по подписке.

4 Контроль и оценка результатов освоения программы

Результаты освоения	Показатели оценки	Формы и методы оценки
Уметь:		
У1 - проводить анализ различных применяемых налоговых режимов	- демонстрация умения определять производственную мощность участка, основные характеристики, особенности.	Устный опрос по теме 1.4, 3.1, 4.3 Практическое занятие №1
У2 - выбирать организационно-правовую форму деятельности предприятия	- демонстрация умения производить расчёты технико-экономических показателей	Устный опрос по теме 2.2, 2.4, 4.2, 4.8, 5.5, 5.7
У3 – применять различные методы исследования рынка	-демонстрация умения рассчитывать все виды производственных ресурсов АТП.	Практическое занятие №2 Устный опрос по теме 1.3, 2.2, 2.4,
У4 - принимать решения по организации производственных процессов	- демонстрация навыков и умений по принятию решений и организации производственных процессов	Практическое занятие №3 Устный опрос по теме 4.1, 4.4, 4.8, 5.1
Знать:		
З1 – приемы и методы нормирования элементов производственных процессов	- демонстрация знаний основных признаков организации, организационно-правовых форм.	Устный опрос по теме 1.2, 1.3, 3.1, 4.1, курсовая работа
З2 – основные статьи затрат себестоимости производства	-демонстрация знаний структуры управления организацией.	Устный опрос по теме 1.4, 3.1, 4.2 курсовая работа
З3 – методику расчета и планирования всех статей затрат предприятия	- демонстрация знаний оценки деятельности предприятия и его подразделений по основным технико-экономическим показателям	Устный опрос по теме 1.2, 1.3, 3.1, 4.1, курсовая работа
З4 - последовательность определения экономической эффективности технических инноваций	- демонстрация знаний по расчету экономической эффективности технических решений	Устный опрос по теме 4.2, 4.5, 4.6, курсовая работа

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Дисциплина: ОП.15 Экономика организации

Специальность: 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

Форма обучения	Очная	
	на базе 9 кл.	на базе 11 кл.
Группа	ДЛ-51	-
Курс	4	-
Семестр	7, 8	-
Форма промежуточной аттестации	Семестровый контроль Семестровый контроль	-

2025 г.

Разработано:

Преподавателем СПб ГБПОУ «АТТ» Сучковым А.В.

Рассмотрено и одобрено

на заседании цикловой комиссии № 8 «Экономика и бухгалтерский учёт» СПб ГБПОУ «АТТ»
Протокол № 8 от 12 марта 2025 г.

Председатель ЦК Михайлова Е.А.

Проверено:

Зав. библиотекой Кузнецова В.В.

Методист Потапова Ю.В.

Зав. методическим кабинетом Мельникова Е.В.

Рекомендовано и одобрено:

на заседании методического совета СПб ГБПОУ «АТТ»
Протокол № 4 от 26 марта 2025 г.

Председатель Методического совета Вишневская М.В.,
зам. директора по УР

Согласовано

с работодателем

Акт № 3 от 16 апреля 2025 г.

Принято

на заседании педагогического совета СПб ГБПОУ «АТТ»
Протокол №5 от 16 апреля 2025 г.

Утверждено

приказом директора СПб ГБПОУ «АТТ»
№822/178а от 16 апреля 2025 г.

1 Паспорт оценочных материалов

1.1 Общие положения

Оценочные материалы предназначены для оценки результатов освоения обучающимися программы по дисциплине ОП.15 «Экономика организации».

Оценочные материалы включают контрольные материалы для проведения:

- промежуточной аттестации в 7 семестре в форме семестрового контроля;
- промежуточной аттестации в 8 семестре в форме семестрового контроля.

Промежуточная аттестация в 7 семестре.

Семестровый контроль в виде выведения средней оценки за запланированные программой практические работы и устные ответы при опросе по темам занятий.

Промежуточная аттестация в 8 семестре.

Семестровый контроль в виде выведения средней оценки за запланированные программой практические работы и устные ответы при опросе по темам занятий.

1.2 Результаты освоения, критерии и методы оценки

Промежуточная аттестация в 7 семестре.

Результаты освоения	Показатели оценки	Формы и методы оценки
Уметь:		
У1 - проводить анализ различных применяемых налоговых режимов	- демонстрация умения определять производственную мощность участка, основные характеристики, особенности.	Устный опрос по теме 1.4, 3.1, 4.3 Практическая работа №1
У2 - выбирать организационно-правовую форму деятельности предприятия	- демонстрация умения производить расчёты технико-экономических показателей	Устный опрос по теме 2.2, 2.4, 4.2, 4.8, 5.5, 5.7
У3 – применять различные методы исследования рынка	-демонстрация умения рассчитывать все виды производственных ресурсов АТП.	Практическая работа №2 Устный опрос по теме 1.3, 2.2, 2.4,
У4 - принимать решения по организации производственных процессов	- демонстрация навыков и умений по принятию решений и организации производственных процессов	Практическая работа №3 Устный опрос по теме 4.1, 4.4, 4.8, 5.1
Знать:		
З1 – приемы и методы нормирования элементов производственных процессов	- демонстрация знаний основных признаков организации, организационно-правовых форм.	Практическая работа №4 Устный опрос по теме 1.2, 1.3, 3.1, 4.1
З2 – основные статьи затрат себестоимости производства	-демонстрация знаний структуры управления организацией.	Практическая работа №5 Устный опрос по теме 1.4, 3.1, 4.2

33 – методику расчета и планирования всех статей затрат предприятия	- демонстрация знаний оценки деятельности предприятия и его подразделений по основным технико-экономическим показателям	Устный опрос по теме 1.2, 1.3, 3.1, 4.1,
34 - последовательность определения экономической эффективности технических инноваций	- демонстрация знаний по расчету экономической эффективности технических решений	Устный опрос по теме 4.2, 4.5, 4.6,

Промежуточная аттестация в 8 семестре.

Результаты освоения	Показатели оценки	Формы и методы оценки
Уметь:		
У1 - проводить анализ различных применяемых налоговых режимов	- демонстрация умения определять производственную мощность участка, основные характеристики, особенности.	Устный опрос по теме 1.4, 3.1, 4.3 Практическое занятие №1
У2 - выбирать организационно-правовую форму деятельности предприятия	- демонстрация умения производить расчёты технико-экономических показателей	Устный опрос по теме 2.2, 2.4, 4.2, 4.8, 5.5, 5.7
У3 – применять различные методы исследования рынка	-демонстрация умения рассчитывать все виды производственных ресурсов АТП.	Практическая работа №6 Устный опрос по теме 1.3, 2.2, 2.4,
У4 - принимать решения по организации производственных процессов	- демонстрация навыков и умений по принятию решений и организации производственных процессов	Практическая работа №7 Устный опрос по теме 4.1, 4.4, 4.8, 5.1
Знать:		
31 – приемы и методы нормирования элементов производственных процессов	- демонстрация знаний основных признаков организации, организационно-правовых форм.	Устный опрос по теме 1.2, 1.3, 3.1, 4.1, курсовая работа
32 – основные статьи затрат себестоимости производства	-демонстрация знаний структуры управления организацией.	Устный опрос по теме 1.4, 3.1, 4.2 курсовая работа
33 – методику расчета и планирования всех статей затрат предприятия	- демонстрация знаний оценки деятельности предприятия и его подразделений по основным технико-экономическим показателям	Устный опрос по теме 1.2, 1.3, 3.1, 4.1, курсовая работа
34 - последовательность определения экономической эффективности технических инноваций	- демонстрация знаний по расчету экономической эффективности технических решений	Устный опрос по теме 4.2, 4.5, 4.6, курсовая работа

2 Пакет экзаменатора

2.1 Условия и порядок проведения

Промежуточная аттестация в 7 семестре.

Условия приема: студент допускается до сдачи семестрового контроля при условии выполнения и получения положительной оценки по итогам:

- 5 практических работ.

Время проведения: 90 минут.

Требования к содержанию, объему, оформлению и представлению: дифференцированный зачёт включает выполнение всех контрольных практических заданий и устный ответ на один вопрос из перечня вопросов для подготовки к зачёту.

Оборудование: не используется.

Учебно-методическая и справочная литература: не используется.

Порядок подготовки: с условиями проведения и критериями оценивания студенты знакомятся на первом занятии, запланированные рабочей программой работы проводятся в течение курса обучения.

Порядок проведения: преподаватель озвучивает итоги по результатам текущих работ, проводит собеседование со студентами, имеющими академические задолженности и претендующих на более высокую оценку.

Промежуточная аттестация в 8 семестре.

Условия проведения: студент допускается до сдачи семестрового контроля при условии выполнения и получения положительной оценки по итогам:

- устных опросов по темам занятий;

- 2 практических работ;

- курсовой работы.

Время проведения: 90 минут.

Требования к содержанию, объему, оформлению и представлению: дифференцированный зачёт включает выполнение всех контрольных практических заданий и устный ответ на один вопрос из перечня вопросов для подготовки к зачёту.

Оборудование: не используется.

Учебно-методическая и справочная литература: не используется.

Порядок подготовки: с условиями проведения и критериями оценивания студенты знакомятся на первом занятии, контрольные практические задания выполняются в течение курса обучения.

Порядок проведения: преподаватель озвучивает итоги по результатам текущих контрольных практических заданий, проводит собеседование со студентами, имеющими задолженности и (или) претендующими на более высокую оценку и заслушивает ответ каждого студента на один вопрос из перечня вопросов для подготовки к семестровому контролю.

2.2 Критерии и система оценивания

Промежуточная аттестация в 7 семестре.

Оценка «отлично» ставится, если студент полностью ответил на зачетный вопрос, выполнил все контрольные практические задания в полном объеме и средняя оценка составляет 4,6 баллов и более.

Оценка «хорошо» ставится, если студент полностью ответил на зачетный вопрос, выполнил все контрольные практические задания в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,6 - 4,5 баллов.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если студент не полностью ответил на зачетный вопрос, выполнил все контрольные практические задания в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,0 - 3,5 баллов.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если студент не полностью

ответил на зачетный вопрос, выполнил все контрольные практические задания в полном объеме и средняя оценка составляет 2,9 баллов и менее; если студент выполнил контрольные практические задания не в полном объеме или выполнил не все контрольные задания.

Промежуточная аттестация в 8 семестре

Оценка «отлично» ставится, если студент полностью ответил на зачетный вопрос, выполнил все контрольные практические задания в полном объеме и средняя оценка составляет 4,6 баллов и более.

Оценка «хорошо» ставится, если студент если студент полностью ответил на зачетный вопрос, выполнил все контрольные практические задания в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,6 - 4,5 баллов.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если студент если студент не полностью ответил на зачетный вопрос, выполнил все контрольные практические задания в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,0 - 3,5 баллов.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если студент если студент не полностью ответил на зачетный вопрос, выполнил все контрольные практические задания в полном объеме и средняя оценка составляет 2,9 баллов и менее; если студент выполнил контрольные практические задания не в полном объеме или выполнил не все контрольные задания.

3. Пакет экзаменуемого

3.1 Перечень запланированных рабочей программой работ

Промежуточная аттестация в 7 семестре.

1. «Определение первоначальной, восстановительной, остаточной, и ликвидационной стоимости оборудования. Расчет амортизации основных средств».
2. «Расчет сметной и фактической заработной платы работников электромонтажной бригады.».
3. «Расчет сетевого графика выполнения работ электромонтажной бригады».
4. «Составление калькуляции затрат ресурсно-индексным методом».
5. «Составление сметы на общестроительные работы».

Промежуточная аттестация в 8 семестре

6. «Разработка «Ведомости объемов электромонтажных работ» по материалам проекта электроснабжения».

7. «Составление сметы на электромонтажные работы».

Разрабатываемые вопросы для курсовой работы:

1. Определение объемов работ по проекту для осмечивания;
2. Описание методики расчета локальной сметы;
3. Подготовка документов и задания для выполнения локальных сметных расчетов;
4. Расчет локальной сметы «Общестроительные работы»;
5. Расчет локальной сметы «Электромонтажные работы»;
6. Расчет локальной сметы «Пусконаладочные работы»;
7. Проверка единичных сметных норм по составу материалов, затратам труда и уровню квалификации рабочих.;
8. Составление КАЦ для материалов, оборудования, работ, не учтенных в единичных нормах и сплит-форме;
9. Расчет объектной сметы и общей сметной стоимости работ по проекту.

3.2 Перечень вопросов для подготовки к промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация в 7 семестре.

1. Понятие и принципы рыночной экономики.
2. Структура и классификация рынка (по назначению товаров; средств и т.д., по географическому положению, по степени ограничения конкурентности, по отраслям, по степени законности).
3. Ценообразование и конкуренция в условиях рынка.
4. Количественные и качественные характеристики рынки.
5. Барьеры входа и выхода с рынка.
6. Роль и значение строительной отрасли в национальной экономике.
7. Деятельность предприятия на рынке строительно-монтажных услуг.
8. Краткая технико-экономическая характеристика отдельных видов строительства.
9. Классификация предприятий строительной отрасли.
10. Основные задачи государства в области развития отраслей экономики страны.
11. Органы и механизмы государственного регулирования рыночной экономики (на примере строительной отрасли).
12. Государственное управление в строительной отрасли.
13. Основные факторы производственного процесса.

Промежуточная аттестация в 8 семестре

14. Предприятие, цель деятельности, основные экономические характеристики.
15. Организационно-правовые формы предприятий.
16. Правовые основы деятельности предприятий.
17. Средства предприятия, их роль и место в производственном процессе.

18. Основные средства предприятия.
19. Экономическая сущность, состав и оценка основных средств предприятия.
20. Износ и воспроизводство основных средств.
21. Методики расчёта амортизации ОС.
22. Показатели технического состояния основных средств.
23. Показатели использования основных средств.
24. Оборотные средства предприятий, экономическая сущность и структура.
25. Нормирование оборотных средств.
26. Оборачиваемость оборотных средств, показатели оборачиваемости.
27. Аренда и лизинг на предприятиях.
28. Расчет платежей по лизингу.

РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу
по дисциплине ОП.15 Экономика организации
для специальности 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и
электромеханического оборудования (по отраслям)

Рабочая программа разработана Сучковым А.В., преподавателем СПб ГБПОУ «Академия транспортных технологий» Санкт-Петербурга.

Рабочая программа по дисциплине ОП.15 Экономика организации введена и составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 13.02.13 «Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)», утверждённого приказом Министерства просвещения РФ № 797 от 27 октября 2023 года.

Рабочая программа содержит:

- общую характеристику программы;
- структуру и содержание программы;
- условия реализации программы;
- контроль и оценку результатов освоения программы;
- комплект контрольно-оценочных средств.

В общей характеристике программы определены цели и планируемые результаты освоения программы.

В структуре определён объём часов, виды учебной работы и форма промежуточной аттестации.

Содержание программы раскрывает тематический план, учитывающий целесообразность в последовательности изучения материала, который имеет профессиональную направленность. В тематическом плане указаны разделы и темы, их содержание, объём часов, перечислены лабораторные и практические работы. Так же в содержании указаны общие и профессиональные компетенции, личностные результаты на формирование которых направлено изучение.

Условия реализации программы содержат требования к минимальному материально-техническому обеспечению и информационному обеспечению обучения: перечень рекомендуемых учебных изданий, дополнительной литературы и Интернет-ресурсов.

Контроль и оценка результатов освоения программы осуществляется с помощью критериев и методов оценки по каждому знанию и умению.

Рабочая программа завершается приложением – комплектом контрольно-оценочных средств для проведения промежуточной аттестации.

Реализация рабочей программы по дисциплине ОП.15 Экономика организации способствует в подготовке квалифицированных и компетентных работников по специальности 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) и может быть рекомендована к использованию другими образовательными учреждениями профессионального и дополнительного образования, реализующими образовательную программу среднего профессионального образования.

Рецензент

преподаватель СПб ГБ ПОУ «АТТ» Лопухова В.А.