

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**«Петербургский государственный университет путей сообщения
Императора Александра I»
(ФГБОУ ВО ПГУПС)
Ярославский филиал ПГУПС**

УТВЕРЖДАЮ

Директор Ярославского филиала ПГУПС

 О.М. Епархин
«8» апрель 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОПЦ.13 ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

для специальности

25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем

Квалификация – **Оператор беспилотных летательных аппаратов**

Форма обучения – очная

Ярославль
2024

Рассмотрено на заседании ЦК
операционной деятельности в логистике
протокол № 8 от «1» апреля 2024 г.
Председатель _____ /Харитонов-Шолина Д.А./

Рабочая программа учебной дисциплины ОПЦ.13 Основы экономики воздушного транспорта разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) по специальности 25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 09.01.2023 г. № 2.

Разработчик программы:
филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Ярославле (Ярославский филиал ПГУПС)

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОПЦ.13 ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина ОПЦ.13 Основы экономики воздушного транспорта является обязательной частью общепрофессионального цикла программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 06, ПК 1.5, ПК 2.5, ПК 4.3

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ПК 1.5 ПК 2.5 ПК 4.3 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 06	анализировать факторы общественного производства;	факторы современного общественного производства;
	определять эластичность спроса и его влияние на выручку предприятия;	понятие специализации и экономической интеграции;
	определять эластичность рыночного предложения;	понятие рынка и виды конкуренции;
	анализировать последствия цикличности макроэкономики.	основы теории спроса и предложения;
	использовать цифровые технологии при обновлении программного обеспечения и калибровке беспилотной авиационной системы	вопросы макроэкономики и их влияние на деятельность предприятия;
		инструменты государственного регулирования макроэкономики.
		правила ведения и оформления технической документации беспилотной авиационной системы

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы учебной дисциплины	70
в т.ч. в форме практической подготовки	20
в т. ч.:	
теоретическое обучение	40
лабораторные занятия	-
практические занятия	20
курсовая работа (проект)	-
Самостоятельная работа	2
Консультации	2
Промежуточная аттестация в форме экзамена	6

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Экономика и ее основные проблемы		14/2	ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 06, ПК 1.5, ПК 2.5, ПК 4.3
Тема 1.1. Введение	Содержание	2/-	ОК 02, ОК 05
	Предмет, функции и методы экономических исследований. Взаимосвязь с другими дисциплинами. Микро- и макроэкономика.	2/-	
Тема 1.2. Экономические потребности, блага, ресурсы. Производственные возможности общества	Содержание	4/-	ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 06, ПК 2.5, ПК 4.3
	Экономические потребности и их классификация. Закон Эйнгеля и закон возвышения потребностей. Классификация и характеристика экономических благ. Характеристика экономических ресурсов и проблема их ограниченности. Проблема выбора и граница производственных возможностей. Закон замещения. Вмененные издержки и закон их возрастания. Закон убывающей отдачи ресурсов.	4/-	
Тема 1.3. Общественное производство и его характеристика	Содержание	2/-	ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 06
	Общественное производство, его сущность, цели, стадии. Основные факторы общественного производства. Доходы от факторов производства. Простое и расширенное воспроизводство, его содержание, структура и	2/-	

	виды. Типы экономического роста производства. Общественное разделение труда и экономическая интеграция		
Тема 1.4. Типы экономических систем	Содержание	6/2	ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 06, ПК 1.5, ПК 2.5, ПК 4.3
	Понятие экономической системы. Характеристика рыночной экономической системы, основные черты, достоинства и недостатки. Характеристика централизованной (административно-командной, плановой) экономической системы, основные черты, достоинства и недостатки. Традиционная экономика. Смешанная экономическая система.	4/-	
	В том числе практических занятий	2/2	
	Практическое занятие № 1. Характеристика состояния экономического рынка	2/2	
Раздел 2. Основы микроэкономики		10/8	ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 06, ПК 1.5, ПК 2.5, ПК 4.3
Тема 2.1. Рынок и механизм его функционирования	Содержание	8/4	ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 06, ПК 1.5, ПК 2.5, ПК 4.3
	Понятие рынка и его функции. Классификация рынков. Условия, необходимые для нормального функционирования рынка. Понятие, условия возникновения и виды конкуренции. Совершенная конкуренция и ее сущность. Монополистическая конкуренция. Олигополия. Монополия. Монополистические объединения. Антимонопольное законодательство и государственное регулирование экономики	4/-	
	В том числе практических занятий	4/4	ОК 02, ОК 03, ОК

	Практическое занятие № 2. Сравнительный анализ современного состояния рынка воздушного транспорта	2/2	04, ОК 06, ПК 1.5, ПК 2.5, ПК 4.3
	Практическое занятие № 3. Анализ работы ФАС на транспорте в современных условиях	2/2	
Тема 2.2. Теория спроса и предложения	Содержание	8/4	ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 06, ПК 1.5, ПК 2.5, ПК 4.3
	Спрос. Ценовые факторы спроса. Закон спроса и кривая спроса на графике. Неценовые факторы спроса и особенности графического отражения их действия. Рыночное предложение. Факторы предложения. Закон предложения и кривая предложения на графике. Особенности графического отражения неценовых факторов предложения на графике. Понятие эластичности спроса и предложения. Коэффициент эластичности. Ценовая эластичность спроса и ее влияние на общую выручку от продажи продукции. Эластичность спроса по доходу. Факторы эластичности спроса и предложения.	4/-	
	В том числе практических занятий	4/4	
	Практическое занятие № 4. Расчет эластичности спроса	2/2	
	Практическое занятие № 5. Анализ конкурентной среды на воздушном транспорте	2/2	
Тема 2.3. Рыночная цена. Государственное регулирование цен	Содержание	2/-	ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 06, ПК 1.5, ПК 2.5, ПК 4.3
	Понятие равновесной цены. Государственное регулирование цен: установление их верхней и нижней границ	2/-	
Раздел 3. Основы макроэкономики		16/10	ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 06, ПК 1.5, ПК 2.5, ПК 4.3

Тема 3.1. Структура экономики страны	Содержание	8/4	ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 06, ПК 1.5, ПК 2.5, ПК 4.3
	Национальная экономика страны. Кругооборот доходов и расходов в национальном хозяйстве. Национальное богатство. Основные макроэкономические показатели (ВВП, ВВП) и их характеристика.	4/-	
	В том числе практических занятий	4/4	
	Практическое занятие № 6. Расчет макроэкономических показателей	2/2	
	Практическое занятие № 7. Сравнительная характеристика экономической деятельности компаний воздушного транспорта	2/2	
Тема 3.2. Денежно-кредитная политика. Банковская система	Содержание	6/2	ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 06, ПК 1.5, ПК 2.5, ПК 4.3
	Деньги и их функции. Денежная система и ее агрегаты. Денежный рынок. Уравнение Фишера. Денежно-кредитная политика. Кредит: сущность, функции, виды. Банки и их функции. Банковская система.	4/-	
	В том числе практических занятий	2/2	
	Практическое занятие № 8. Расчет задач по теме «Кредит»	2/2	
Тема 3.3. Бюджетно-налоговая политика	Содержание	6/2	ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 06, ПК 1.5, ПК 2.5, ПК 4.3
	Государственные финансы. Государственный бюджет: доходы и расходы. Бюджетный дефицит и государственный долг. Налоги и виды налогов. Функции налогов. Кривая Лаффера	4/-	
	В том числе практических занятий	2/2	
	Практическое занятие № 9. Расчет НДФЛ	2/2	
Тема 3.4.	Содержание	2/-	ОК 02, ОК 03

Экономический рост. Цикличность экономики	Показатели, факторы экономического роста и развития. Фазы экономического цикла и их характеристика. Типы экономических кризисов	2/-	
Тема 3.5. Основы финансовой грамотности	Содержание	6/2	ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 06, ПК 1.5, ПК 2.5, ПК 4.3
	Банки, фондовый рынок, страхование, налоги, обеспеченная старость, финансовые механизмы работы фирм, собственный бизнес, риски в мире денег	2/-	
	В том числе практических занятий	2/2	
	Практическое занятие № 10. Расчет стоимости договора страхования на воздушном транспорте	2/2	
	Самостоятельная работа обучающихся Проработка конспектов занятий, учебных и дополнительных изданий. Поиск, анализ и оценка дополнительной информации по содержанию учебного материала. Подготовка к выполнению практических заданий, экзамену	2/-	
Промежуточная аттестация		6	
Консультации		2	
Всего:		70/20	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Для реализации программы учебной дисциплины предусмотрены следующие специальные помещения:

- кабинет основ экономики, оснащенный в соответствии с п. 6.1.2.1 образовательной программы по специальности 25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем;
- помещения для самостоятельной и воспитательной работы, оснащенные в соответствии с п. 6.1.2.2 образовательной программы по специальности 25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации укомплектован печатными и (или) электронными образовательными и информационными ресурсами, рекомендованными для использования в образовательном процессе.

3.2.1. Основные печатные издания

1. Грибов, В. Д. Экономика организации (предприятия): учебник / В. Д. Грибов, В.П. Грузинов, В.А. Кузьменко. - 11-е изд., перераб. - М. : КНОРУС, 2021. - 408 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-406-02621-2. - Текст : непосредственный.

3.2.2. Основные электронные издания

1. Богатырева, М. В. Основы экономики : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. В. Богатырева, А. Е. Колмаков, М. А. Колмаков. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 424 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10525-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/517918> (дата обращения: 13.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Борисов, Е. Ф. Основы экономики : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. Ф. Борисов. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 383 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02043-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511554> (дата обращения: 13.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3.2.3. Дополнительные источники

1. Шимко, П. Д. Основы экономики : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П. Д. Шимко. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 380 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01368-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/512060> (дата обращения: 13.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Основы экономики. Микроэкономика : учебник для среднего профессионального образования / Г. А. Родина [и др.] ; под редакцией Г. А. Родиной. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 312 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16213-4. — Текст : электронный // Образовательная

платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/530631> (дата обращения: 13.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
Знания		
<p>факторы современного общественного производства; понятие специализации и экономической интеграции; понятие рынка и виды конкуренции; основы теории спроса и предложения; вопросы макроэкономики и их влияние на деятельность предприятия; инструменты государственного регулирования макроэкономики.</p>	<p>факторы современного общественного производства; понятие специализации и экономической интеграции; понятие рынка и виды конкуренции; основы теории спроса и предложения; вопросы макроэкономики и их влияние на деятельность предприятия; инструменты государственного регулирования макроэкономики.</p>	<p>Письменный/устный опрос; тестирование; оценка результатов выполнения практических занятий, экзамен</p>
Умения		
<p>анализировать факторы общественного производства; определять эластичность спроса и его влияние на выручку предприятия; определять эластичность рыночного предложения; анализировать последствия цикличности макроэкономики</p>	<p>анализировать факторы общественного производства; определять эластичность спроса и его влияние на выручку предприятия; определять эластичность рыночного предложения; анализировать последствия цикличности макроэкономики.</p>	<p>Письменный/устный опрос; тестирование; оценка результатов выполнения практических занятий, экзамен</p>