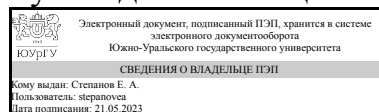


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель специальности



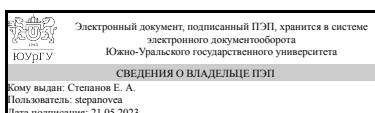
Е. А. Степанов

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.О.11 Таможенная статистика
для специальности 38.05.02 Таможенное дело
уровень Специалитет
форма обучения очная
кафедра-разработчик Таможенное дело

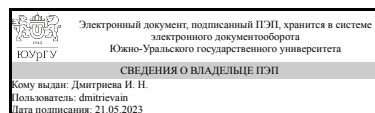
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.05.02 Таможенное дело, утверждённым приказом Минобрнауки от 25.11.2020 № 1453

Зав.кафедрой разработчика,
к.экон.н., доц.



Е. А. Степанов

Разработчик программы,
к.экон.н., доц., доцент



И. Н. Дмитриева

1. Цели и задачи дисциплины

Цель изучения таможенной статистики – формирование у студентов знаний в области теории и методологии количественного анализа закономерностей в области таможенной деятельности и практических навыков для решения научных и управленческих задач. Задачи дисциплины: сформировать у студентов понимание основных категорий таможенной статистики во взаимосвязи с основными статистическими методами, ознакомить с основными категориями и терминами таможенной статистики, дать информацию по исследованию передвижения товарных партий и транспортных средств через таможенную границу, по основным классификаторам и номенклатурам товаров, перемещаемых через границу. Научить использовать индексы в статистических исследованиях таможенной деятельности, разъяснить смысл и значение расхождений статистических данных о взаимосвязи торгово-экономических операциях.

Краткое содержание дисциплины

Предмет, задачи и организация таможенной статистики. Методология таможенной статистики. Изучение вариации в статистике внешней торговли. Статистические методы изучения стохастических связей во внешней торговле. Изучение динамики внешнеторговых товаропотоков. Индексный анализ внешней торговли. Изучение структуры внешней торговли. Специальная таможенная статистика.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку, анализ данных для решения профессиональных задач, информирования органов государственной власти и общества на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	Знает: методологию таможенной статистики; методы обобщения таможенной информации; основные показатели таможенной статистики и методы их расчёта Умеет: выбирать статистические методы при анализе таможенных процессов; заполнять отчетные формы таможенной статистической отчетности Имеет практический опыт: применения методов сбора и анализа данных таможенной статистики внешней торговли и специальной таможенной статистики

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
1.О.10 Статистика	Производственная практика (научно-исследовательская работа) (6 семестр)

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
1.О.10 Статистика	<p>Знает: методы сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; основы построения, расчета и анализа показателей статистики, характеризующих деятельность экономических систем на микро- и макроуровне, основной инструментарий анализа экономических процессов, явлений и закономерностей</p> <p>Умеет: на основе типовых методик рассчитывать и анализировать показатели статистики экономических систем на микро- и макроуровне, строить стандартные теоретические и эконометрические модели, выявлять тенденции изменения социальных и экономических показателей</p> <p>Имеет практический опыт: применения современных методов сбора, обработки и анализа статистических данных, необходимых для решения профессиональных задач, с использованием современного инструментария и информационно-аналитических систем, интерпретации полученных результатов</p>

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 56,5 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах
		Номер семестра
		5
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108
<i>Аудиторные занятия:</i>	48	48
Лекции (Л)	16	16
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	32	32
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	51,5	51,5
Решение задач	16,5	16,5
Написание эссе	10	10
Подготовка к экзамену	10	10
Подготовка к контрольным работам	15	15
Консультации и промежуточная аттестация	8,5	8,5
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	экзамен

5. Содержание дисциплины

№	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по
---	----------------------------------	-----------------------------

раздела		видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Предмет, задачи и организация таможенной статистики	4	2	2	0
2	Методология таможенной статистики	4	2	2	0
3	Изучение вариации в статистике внешней торговли	6	2	4	0
4	Статистические методы изучения стохастических связей во внешней торговле	8	2	6	0
5	Изучение динамики внешнеторговых товаропотоков	6	2	4	0
6	Индексный анализ внешней торговли	8	2	6	0
7	Изучение структуры внешней торговли	6	2	4	0
8	Специальная таможенная статистика	6	2	4	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Статистика как наука. Роль и место таможенной статистики в системе статистических дисциплин. Предмет, задачи таможенной статистики. Структура таможенной статистики. Организация современной таможенной статистики в ФТС России.	2
2	2	Цель методологии таможенной статистики внешней торговли. Источники формирования. Сфера охвата данных. Границы сферы статистического наблюдения. Система учета. Товары, подлежащие учету. Товары, не подлежащие учету. Классификация товаров. Основные показатели. Стоимостная оценка товаров. Распространение данных. Конфиденциальность информации. Обеспечение сопоставимости данных.	2
3	3	Задачи изучения вариации в статистике внешней торговли. Ряды распределения, их виды, порядок построения и графического отображения. Основные показатели размеров вариации, их интерпретация. Изучение формы распределения единиц совокупности. Основные показатели формы распределения. Оценка существенности показателей формы распределения.	2
4	4	Понятие о стохастической (статистической) и корреляционной связи. Условия применения и задачи корреляционно-регрессионного анализа. Проблемы его применения для изучения связей во внешней торговле. Парный регрессионный анализ. Показатели тесноты парной линейной зависимости и их интерпретация. Оценка значимости уравнения регрессии. Точечный и интервальный прогноз по уравнению линейной регрессии. Построение парного нелинейного уравнения, метод линеаризации.	2
5	5	Задачи изучения динамики внешнеторговых товаропотоков. Временные ряды в статистике внешнеторговых товаропотоков. Основные показатели изменения уровней ряда. Изучение тенденций в статистике внешней торговли. Аналитическое выравнивание временных рядов. Измерение устойчивости в динамике товаропотоков. Изучение сезонности в статистике внешней торговли. Индексы сезонности и индексы сезонной волны.	2
6	6	Особенности стоимостного учета товаров в статистике торговли. Задачи индексного анализа внешней торговли. Система индексов внешней торговли. Применение простых и аналитических индексов для изучения несопоставимых товаропотоков. Применение простых и аналитических индексов для изучения сопоставимых товаропотоков. Анализ влияния структурного фактора на динамику средней цены товара. Построение индексов условий внешней торговли и их интерпретация. Методология исчисления системы индексов внешней торговли, на основе данных	2

		таможенной статистики.	
7	7	Понятие структуры, задача изучения структуры внешней торговли. Информационная база для построения и изучения структуры внешней торговли. Показатели доли. Показатели изменения структуры внешней торговли во времени и их интерпретация.	2
8	8	Предмет и задачи специальной таможенной статистики. Статистика таможенных платежей. Статистика валютного контроля. Статистика таможенных правонарушений.	2

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Роль и место ТС в системе статистических дисциплин. История возникновения и этапы развития ТС. Структура ТС. Правовые основы перехода.	2
2	2	Методология таможенной статистики внешней торговли Российской Федерации.	2
3	3	Построение ранжированного ряда распределения случайной величины. Расчет абсолютных и относительных показателей вариации.	2
4	3	Расчет показателей формы распределения случайной величины. Оценка их существенности. Исследование причин несоответствия формы эталонного и изучаемого распределения.	2
5	4	Построение линейного уравнения регрессии. Оценка существенности связи между признаками. Выполнение прогноза с помощью уравнения регрессии.	2
6	4	Построение нелинейного уравнения регрессии. Оценка существенности связи между признаками. Выполнение прогноза с помощью уравнения регрессии.	2
7	4	Расчет показателей структуры товаропотока. Оценка изменений структуры товаропотока.	2
8	5	Изучение динамики внешнеторговых товаропотоков. Временные ряды в статистике внешнеторговых товаропотоков. Расчет основных показателей изменения уровней ряда.	2
9	5	Сезонность в статистике внешней торговли. Индексы сезонности и индексы сезонной волны.	2
10-11	6	Задачи индексного анализа внешней торговли. Система индексов внешней торговли. Применение простых и аналитических индексов для изучения несопоставимых товаропотоков. Применение простых и аналитических индексов для изучения сопоставимых товаропотоков.	4
12	6	Анализ влияния структурного фактора на динамику средней цены товара. Построение индексов условий внешней торговли и их интерпретация.	2
13	7	Исследование динамики показателей внешней торговли за исследуемый период посредством построения и анализа нелинейного тренда. Изучение случайных колебаний уровней ряда.	2
14	7	Прогнозирование изучаемого показателя на ближайший период времени по нелинейному тренду. Оценка прогноза с учетом случайных колебаний уровней ряда. Изучение устойчивости уровней временного ряда и тенденций.	2
15-16	8	Статистика таможенных платежей. Статистика валютного контроля. Статистика таможенных правонарушений.	4

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС			
Подвид СРС	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс	Семестр	Кол-во часов
Решение задач	ЭУМД-1 https://urait.ru/bcode/496633 ЭУМД-3 https://e.lanbook.com/book/112437 ЭУМД-4 http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000554016	5	16,5
Написание эссе	ЭУМД-1 https://urait.ru/bcode/496633 ЭУМД-2 https://e.lanbook.com/book/179361	5	10
Подготовка к экзамену	ЭУМД-1 https://urait.ru/bcode/496633 ЭУМД-2 https://e.lanbook.com/book/179361 ЭУМД-3 https://e.lanbook.com/book/112437 ЭУМД-4 http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000554016	5	10
Подготовка к контрольным работам	ЭУМД-1 https://urait.ru/bcode/496633 ЭУМД-2 https://e.lanbook.com/book/179361 ЭУМД-3 https://e.lanbook.com/book/112437 ЭУМД-4 http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000554016	5	15

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации

Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

№ КМ	Се-местр	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Вес	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учитывается в ПА
1	5	Текущий контроль	Написание эссе	10	3	Студенту необходимо написать эссе на предложенную тему. Критерии оценки (1 балл - критерий присутствует, 0 баллов - критерий отсутствует): раскрытие темы (основная часть) - 1 балл; наличие собственного мнения/отношения к теме (заключение) – 1 балл; оформление работы в соответствии с требованиями - 1 балл. Максимальное количество баллов - 3.	экзамен
2	5	Текущий контроль	Тест 1	15	5	Тест состоит из 5 вопросов, позволяющих оценить сформированность компетенций. Правильный ответ на вопрос соответствует 1 баллу. Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллов.	экзамен
3	5	Текущий контроль	Контрольная работа 1	30	16	Студенту необходимо решить 4 задачи. Критерии оценки для каждой задачи: решение без ошибок - 4 балла; решение с 1 ошибкой - 3 балла; решение с 2 ошибками -	экзамен

						2 балла; решение с 3 и более ошибками - 1 балл; нет решения - 0 баллов.	
4	5	Текущий контроль	Тест 2	15	5	Тест состоит из 5 вопросов, позволяющих оценить сформированность компетенций. Правильный ответ на вопрос соответствует 1 баллу. Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллов.	экзамен
5	5	Текущий контроль	Контрольная работа 2	10	4	Студенту необходимо решить задачу. Критерии оценки: решение без ошибок 4 балла; решение с 1 ошибкой - 3 балла; решение с 2 ошибками - 2 балла; решение с 3 и более ошибками 1 балл; нет решения - 0 баллов.	экзамен
6	5	Текущий контроль	Контрольная работа 3	10	4	Студенту необходимо решить задачу. Критерии оценки: решение без ошибок 4 балла; решение с 1 ошибкой - 3 балла; решение с 2 ошибками - 2 балла; решение с 3 и более ошибками 1 балл; нет решения - 0 баллов.	экзамен
7	5	Текущий контроль	Контрольная работа 4	10	4	Студенту необходимо решить задачу. Критерии оценки: решение без ошибок 4 балла; решение с 1 ошибкой - 3 балла; решение с 2 ошибками - 2 балла; решение с 3 и более ошибками 1 балл; нет решения - 0 баллов.	экзамен
8	5	Промежуточная аттестация	Экзамен	-	40	При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Итоговый тест содержит 40 вопросов по темам дисциплины. Время, отводимое на тестирование - 60 мин. В тесте содержатся вопросы по всем темам дисциплины. За каждый правильный ответ студент получает 1 балл. За неправильный ответ студент получает 0 баллов. Максимальное количество баллов - 40 баллов.	экзамен

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
экзамен	<p>На экзамене происходит оценивание учебной деятельности обучающихся по дисциплине на основе полученных баллов за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля.</p> <p>При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179, в редакции от 10.03.2022 г. № 25-13/09).</p>	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения

	Студент вправе прийти на промежуточную аттестацию (экзамен) для улучшения своего рейтинга и получить оценку с учетом текущего рейтинга и баллов за промежуточное испытание.	
--	---	--

6.3. Паспорт фонда оценочных средств

Компетенции	Результаты обучения	№ КМ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ОПК-2	Знает: методологию таможенной статистики; методы обобщения таможенной информации; основные показатели таможенной статистики и методы их расчёта	+	+	+	+	+	+	+	+
ОПК-2	Умеет: выбирать статистические методы при анализе таможенных процессов; заполнять отчетные формы таможенной статистической отчетности			+	+		+	+	+
ОПК-2	Имеет практический опыт: применения методов сбора и анализа данных таможенной статистики внешней торговли и специальной таможенной статистики			+			+	+	+

Типовые контрольные задания по каждому мероприятию находятся в приложениях.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) *основная литература:*

Не предусмотрена

б) *дополнительная литература:*

Не предусмотрена

в) *отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке:*

Не предусмотрены

г) *методические указания для студентов по освоению дисциплины:*

1. Таможенная статистика: методические указания к практическим занятиям / сост. Е.Н. Салимоненко, под ред. Е.А. Степанова. – Челябинск: Издательский центр ЮУр-ГУ, 2017. – 67 с.

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Таможенная статистика: методические указания к практическим занятиям / сост. Е.Н. Салимоненко, под ред. Е.А. Степанова. – Челябинск: Издательский центр ЮУр-ГУ, 2017. – 67 с.

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Основная литература	Образовательная платформа	Акматалиева, А. С. Таможенная статистика : учебное пособие для вузов / А. С. Акматалиева. — Москва : Издательство Юрайт, 2022.

		Юрайт	— 306 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13995-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. https://urait.ru/bcode/496633
2	Основная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Статистика в таможенном деле : учебное пособие / составитель Н. А. Балашова. — Хабаровск : ДВГУПС, 2019. — 130 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. https://e.lanbook.com/book/179361
3	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Афонин, П. Н. Таможенная статистика : учебное пособие / П. Н. Афонин. — Санкт-Петербург : Интермедия, 2017. — 160 с. — ISBN 978-5-4383-0006-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. https://e.lanbook.com/book/112437
4	Методические пособия для самостоятельной работы студента	Электронный каталог ЮУрГУ	Таможенная статистика: методические указания к практическим занятиям / сост. Е.Н. Салимоненко, под ред. Е.А. Степанова. — Челябинск: Издательский центр ЮУр-ГУ, 2017. — 67 с. http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000554016

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Office(бессрочно)
2. ФГАОУ ВО "ЮУрГУ (НИУ)"-Портал "Электронный ЮУрГУ" (<https://edu.susu.ru>)(бессрочно)
3. ООО Альта-софт-Альта-Максимум (версия PRO)(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. -База данных ВИНТИ РАН(бессрочно)
2. -Информационные ресурсы ФГУ ФИПС(бессрочно)

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Практические занятия и семинары	118 (36)	Стол компьютерный на металлокаркасе, цвет: молочный (90x60x75 см) - 20 шт. Стол преподавателя на металлокаркасе, цвет: молочный, размеры: (140x60x75 см) - 1 шт. Стол для перегородов на металлокаркасе, цвет: молочный (160x80x75) - 2 шт. Кресло «бюрократ» CH-250-V/KRIT-GREEN на полозьях зелёный искусственная кожа (910x410x620) – 29 шт. Моноблок DK , модель Defaultstrng, компьютер на базе x64, процессор IntelCorei30-10100 CPU @3.60GHz, 3600 Мгц 222Gb/ОЗУ (RAM) 8Gb - 21 шт. Таблица «Азбука товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского Экономического союза» - 1 шт. Таблица «Этапы организации автомобильной перевозки» - 1 шт. Таблица «Инкотермс 2020 место доставки и момент перехода рисков» - 1 шт. Интерактивная панель LumienLMP7501elru, дисплей 75” - 1 шт.
Экзамен	118 (36)	Стол компьютерный на металлокаркасе, цвет: молочный (90x60x75 см) - 20 шт. Стол преподавателя на металлокаркасе, цвет: молочный, размеры: (140x60x75 см) - 1 шт. Стол для перегородов на металлокаркасе, цвет: молочный (160x80x75) - 2 шт. Кресло «бюрократ» CH-250-V/KRIT-GREEN на полозьях зелёный искусственная кожа (910x410x620) – 29 шт. Моноблок DK , модель Defaultstrng, компьютер на базе x64, процессор

		IntelCorei30-10100 CPU @3.60GHz, 3600 МГц 222Gb/ОЗУ (RAM) 8Gb - 21 шт. Таблица «Азбука товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского Экономического союза» - 1 шт. Таблица «Этапы организации автомобильной перевозки» - 1 шт. Таблица «Инкотермс 2020 место доставки и момент перехода рисков» - 1 шт. Интерактивная панель LumienLMP7501elru, дисплей 75” - 1 шт.
Пересдача	118 (36)	Стол компьютерный на металлокаркасе, цвет: молочный (90х60х75 см) - 20 шт. Стол преподавателя на металлокаркасе, цвет: молочный, размеры: (140х60х75 см) - 1 шт. Стол для переговоров на металлокаркасе, цвет: молочный (160х80х75) - 2 шт. Кресло «бюрократ» СН-250-V/KRIT-GREEN на полозьях зелёный искусственная кожа (910х410х620) – 29 шт. Моноблок DK , модель Defaultstrng, компьютер на базе x64, процессор IntelCorei30-10100 CPU @3.60GHz, 3600 МГц 222Gb/ОЗУ (RAM) 8Gb - 21 шт. Таблица «Азбука товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского Экономического союза» - 1 шт. Таблица «Этапы организации автомобильной перевозки» - 1 шт. Таблица «Инкотермс 2020 место доставки и момент перехода рисков» - 1 шт. Интерактивная панель LumienLMP7501elru, дисплей 75” - 1 шт.
Лекции	708 (36)	Компьютер, проектор, столы, стулья, доска, мел
Самостоятельная работа студента	118 (36)	Стол компьютерный на металлокаркасе, цвет: молочный (90х60х75 см) - 20 шт. Стол преподавателя на металлокаркасе, цвет: молочный, размеры: (140х60х75 см) - 1 шт. Стол для переговоров на металлокаркасе, цвет: молочный (160х80х75) - 2 шт. Кресло «бюрократ» СН-250-V/KRIT-GREEN на полозьях зелёный искусственная кожа (910х410х620) – 29 шт. Моноблок DK , модель Defaultstrng, компьютер на базе x64, процессор IntelCorei30-10100 CPU @3.60GHz, 3600 МГц 222Gb/ОЗУ (RAM) 8Gb - 21 шт. Таблица «Азбука товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского Экономического союза» - 1 шт. Таблица «Этапы организации автомобильной перевозки» - 1 шт. Таблица «Инкотермс 2020 место доставки и момент перехода рисков» - 1 шт. Интерактивная панель LumienLMP7501elru, дисплей 75” - 1 шт.
Контроль самостоятельной работы	118 (36)	Стол компьютерный на металлокаркасе, цвет: молочный (90х60х75 см) - 20 шт. Стол преподавателя на металлокаркасе, цвет: молочный, размеры: (140х60х75 см) - 1 шт. Стол для переговоров на металлокаркасе, цвет: молочный (160х80х75) - 2 шт. Кресло «бюрократ» СН-250-V/KRIT-GREEN на полозьях зелёный искусственная кожа (910х410х620) – 29 шт. Моноблок DK , модель Defaultstrng, компьютер на базе x64, процессор IntelCorei30-10100 CPU @3.60GHz, 3600 МГц 222Gb/ОЗУ (RAM) 8Gb - 21 шт. Таблица «Азбука товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского Экономического союза» - 1 шт. Таблица «Этапы организации автомобильной перевозки» - 1 шт. Таблица «Инкотермс 2020 место доставки и момент перехода рисков» - 1 шт. Интерактивная панель LumienLMP7501elru, дисплей 75” - 1 шт.