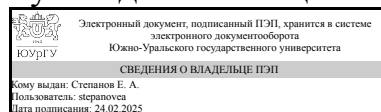


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель специальности



Е. А. Степанов

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.Ф.12 Технологии электронной и интеллектуальной таможи
для специальности 38.05.02 Таможенное дело

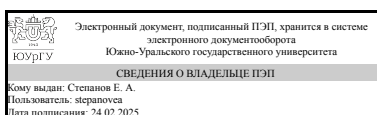
уровень Специалитет

форма обучения очная

кафедра-разработчик Таможенное дело

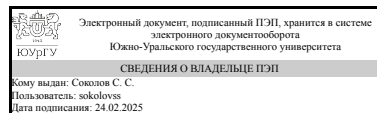
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.05.02 Таможенное дело, утверждённым приказом Минобрнауки от 25.11.2020 № 1453

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



Е. А. Степанов

Разработчик программы,
доцент



С. С. Соколов

1. Цели и задачи дисциплины

Цели дисциплины: - формирование у студентов целостного представления об особенностях функционирования технологии электронной и интеллектуальной таможни и системы таможенного контроля при подаче деклараций в центры электронного декларирования (ЦЭД), с использованием информационных технологий; - формирование у студентов понимания возможностей использования информационных технологий электронной и интеллектуальной таможни на всех этапах таможенного контроля товаров и транспортных средств. Задачи дисциплины: - приобретение обучающимися знаний о составе, структуре и особенностях функционирования технической и программной составляющих Единой автоматизированной информационной системы (ЕАИС) таможенных органов Российской Федерации и перспективах ее развития; - выработка у обучающихся представлений об использовании информационных технологий, защите информации в экономической деятельности таможенных органов Российской Федерации; - выработка понимания возможностей применения современных информационных технологий, используемых для принятия управленческих решений в таможенной деятельности; - выработка у обучающихся представлений о перспективах развития информационных таможенных технологий.

Краткое содержание дисциплины

Единая автоматизированная информационная система (ЕАИС) таможенных органов; Информационно-техническая политика ФТС России. Ведомственная интегрированная телекоммуникационная сеть (ВИТС) таможенных органов; Правовые основы применения электронных документов и информационных технологий в таможенных органах; Структура и функции электронной таможни; Технологии, применяемые таможенными органами – технология предварительного информирования; Технология электронного декларирования товаров и транспортных средств; Технология автоматической регистрации и автоматического выпуска ДТ; Технология удаленного выпуска; Технология «единого окна»; Технология «зеленого коридора».

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-7 Способен применять в таможенном деле информационные технологии, обеспечивать их функционирование и защиту	Знает: принцип работы современных и информационных технологий; принципы осуществления сбора, обработки, анализа данных для решения профессиональных задач, в том числе с использованием ресурсов интеллектуальной таможни Умеет: применять понимание принципов работы современных информационных технологий для решения профессиональных задач, в том числе с использованием ресурсов интеллектуальной таможни Имеет практический опыт: применения навыков использования современных информационных

	технологий для решения профессиональных задач, в том числе с использованием ресурсов интеллектуальной таможни
--	---

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
Нет	1.Ф.31 Электронное декларирование, Производственная практика (преддипломная) (10 семестр), 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:

Нет

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 54,25 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)	32	32
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	16	16
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	53,75	53,75
Работа в группах. Исследование нормативной документации с целью подготовки ответа (группового) на ситуационную задачу.	13,75	13.75
Подготовка к практическим занятиям	20	20
Подготовка к проведению контрольно-рейтинговых мероприятий по изученным разделам дисциплины	20	20
Консультации и промежуточная аттестация	6,25	6,25
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР

1	Единая автоматизированная информационная система (ЕАИС) таможенных органов.	3	2	1	0
2	Информационно-техническая политика ФТС России. Ведомственная интегрированная телекоммуникационная сеть (ВИТС) таможенных органов	3	2	1	0
3	Правовые основы применения электронных документов и информационных технологий в таможенных органах;	3	2	1	0
4	Структура и функции электронной таможни	3	2	1	0
5	Технологии, применяемые таможенными органами – технология предварительного информирования	10	6	4	0
6	Технология электронного декларирования товаров и транспортных средств.	6	4	2	0
7	Технологии автоматической регистрации и автоматического выпуска ДТ	6	4	2	0
8	Технология удаленного выпуска.	8	6	2	0
9	Технология "единого окна"	3	2	1	0
10	Технология "зеленый коридор"	3	2	1	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Единая автоматизированная информационная система (ЕАИС) таможенных органов. История создания. Цели, назначение, структура	2
2	2	Информационно-техническая политика ФТС России. Ведомственная интегрированная телекоммуникационная сеть (ВИТС) таможенных органов	2
3	3	Правовые основы применения электронных документов и информационных технологий в таможенных органах;	2
4	4	Структура и функции электронной таможни;	2
5	5	Технологии, применяемые таможенными органами – технология предварительного информирования. Предварительное информирование для автомобильного транспорта.	2
6	5	Технологии, применяемые таможенными органами – технология предварительного информирования. Предварительное информирование для железнодорожного транспорта.	2
7	5	Технологии, применяемые таможенными органами – технология предварительного информирования. Предварительное информирование для воздушного и водного транспорта.	2
8	6	Технология электронного декларирования товаров. История создания и возникновения.	2
9	6	Технология электронного декларирования товаров. Порядок использования ЕАИС таможенных органов при таможенном декларировании и выпуске товаров в электронной форме	2
10	7	Технологии автоматической регистрации и автоматического выпуска ДТ. Технология автоматической регистрации. Алгоритм проверки декларации на товары.	2
11	7	Технологии автоматической регистрации и автоматического выпуска ДТ. Технология автоматического выпуска. Алгоритм проверки и условия автоматического выпуска декларации на товары.	2
12	8	Технология удаленного выпуска. Общие положения.	2
13	8	Технология удаленного выпуска. Порядок совершения таможенных операций	2

		при таможенном декларировании в электронной форме товаров, находящихся в регионе деятельности таможенного органа, отличного от места их декларирования при ввозе товаров	
14	8	Технология удаленного выпуска. Порядок совершения таможенных операций при таможенном декларировании в электронной форме товаров, находящихся в регионе деятельности таможенного органа, отличного от места их декларирования при вывозе товаров.	2
15	9	Технология "единого окна"	2
16	10	Технология "зеленый коридор"	2

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Единая автоматизированная информационная система (ЕАИС) таможенных органов. История создания. Цели, назначение, структура	1
1	2	Информационно-техническая политика ФТС России. Ведомственная интегрированная телекоммуникационная сеть (ВИТС) таможенных органов	1
2	3	Правовые основы применения электронных документов и информационных технологий в таможенных органах	1
2	4	Структура и функции электронной таможни	1
3	5	Технологии, применяемые таможенными органами – технология предварительного информирования. Предварительное информирование для автомобильного и железнодорожного транспорта.	2
4	5	Технологии, применяемые таможенными органами – технология предварительного информирования. Предварительное информирование для воздушного и водного транспорта.	2
5	6	Технология электронного декларирования товаров. История создания и возникновения. Порядок использования ЕАИС таможенных органов при таможенном декларировании и выпуске товаров в электронной форме	2
6	7	Технология автоматической регистрации и автоматического выпуска. Алгоритмы проверок декларации на товары.	2
7	8	Технология удаленного выпуска. Порядок совершения таможенных операций при таможенном декларировании в электронной форме товаров, находящихся в регионе деятельности таможенного органа, отличного от места их декларирования при ввозе и вывозе товаров	2
8	9	Технология "единого окна"	1
8	10	Технология "зеленый коридор"	1

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
Работа в группах. Исследование нормативной документации с целью	Таможенный кодекс ЕАЭС, Федеральный закон 289-ФЗ; нормативно-правовые акты	5	13,75

подготовки ответа (группового) на ситуационную задачу.	ФТС России, регламентирующие использование информационных технологий при осуществлении таможенного контроля (перечень нормативных актов определяется преподавателем непосредственно при постановке задания).		
Подготовка к практическим занятиям	Информационные технологии : учебное пособие / Е. В. Абрамсон, А. В. Инзарцев, В. А. Шамак, М. Е. Щелкунова. — Комсомольск-на-Амуре : КНАГУ, 2021. — 111 с. — ISBN 978-5-7765-1450-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/222809 (дата обращения: 26.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	5	20
Подготовка к проведению контрольно-рейтинговых мероприятий по изученным разделам дисциплины	Основная литература, материалы лекций.	5	20

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	Текущий (промежуточный) контроль по пройденному материалу. Тестовые вопросы по темам: Единая автоматизированная информационная система (ЕАИС) таможенных органов; Информационно-техническая политика ФТС России. Ведомственная интегрированная телекоммуникационная сеть (ВИТС) таможенных органов;	0,13	15	Промежуточный контроль, в форме тестирования, проводится на занятии. Тестовое задание включает 15 тестовых вопросов с единственным правильным ответом. На ответы выделяется 15 минут. При оценивании результатов мероприятия 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). Для оценки результатов тестирования используется шкала (1; 0). Критерии оценки: 1 балл: выбран верный вариант ответа; 0 баллов: выбран неверный вариант ответа. Максимальное количество	зачет

			Правовые основы применения электронных документов и информационных технологий в таможенных органах; Структура и функции электронной таможни			баллов – 15. Весовой коэффициент мероприятия - 0,13	
2	5	Текущий контроль	Текущий (промежуточный) контроль по пройденному материалу. Тестовые вопросы по теме: Технологии, применяемые таможенными органами – технология предварительного информирования. Товары, перемещаемые автомобильным транспортом	0,13	15	Промежуточный контроль, в форме тестирования, проводится на занятии. Тестовое задание включает 15 тестовых вопросов с единственным правильным ответом. На ответы выделяется 15 минут. При оценивании результатов мероприятия используется бально-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). Для оценки результатов тестирования используется шкала (1; 0). Критерии оценки: 1 балл: выбран верный вариант ответа; 0 баллов: выбран неверный вариант ответа. Максимальное количество баллов – 15. Весовой коэффициент мероприятия - 0,13	зачет
3	5	Текущий контроль	Текущий (промежуточный) контроль по пройденному материалу. Тестовые вопросы по теме	0,13	15	Промежуточный контроль, в форме тестирования, проводится на занятии. Тестовое задание включает 15 тестовых вопросов с единственным правильным ответом. На ответы выделяется 15 минут. При оценивании результатов мероприятия используется бально-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). Для оценки результатов тестирования используется шкала (1; 0). Критерии оценки: 1 балл: выбран верный вариант ответа; 0 баллов: выбран неверный вариант ответа. Максимальное количество баллов – 15. Весовой коэффициент мероприятия - 0,13	зачет
4	5	Текущий контроль	Текущий (промежуточный) контроль по пройденному материалу. Тестовые	0,22	15	Промежуточный контроль, в форме тестирования, проводится на занятии. Тестовое задание включает 15 тестовых вопросов с единственным правильным	зачет

			вопросы по теме : Технология электронного декларирования товаров и транспортных средств			ответом. На ответы выделяется 15 минут. При оценивании результатов мероприятия используется бально-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). Для оценки результатов тестирования используется шкала (1; 0). Критерии оценки: 1 балл: выбран верный вариант ответа; 0 баллов: выбран неверный вариант ответа. Максимальное количество баллов – 15. Весовой коэффициент мероприятия - 0,22	
5	5	Текущий контроль	Текущий (промежуточный) контроль по пройденному материалу. Тестовые вопросы по темам: Технология автоматической регистрации и автоматического выпуска ДТ	0,13	15	Промежуточный контроль, в форме тестирования, проводится на занятии. Тестовое задание включает 15 тестовых вопросов с единственным правильным ответом. На ответы выделяется 15 минут. При оценивании результатов мероприятия используется бально-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). Для оценки результатов тестирования используется шкала (1; 0). Критерии оценки: 1 балл: выбран верный вариант ответа; 0 баллов: выбран неверный вариант ответа. Максимальное количество баллов – 15. Весовой коэффициент мероприятия - 0,13	зачет
6	5	Текущий контроль	Текущий (промежуточный) контроль по пройденному материалу. Тестовые вопросы по теме: Технология удаленного выпуска	0,13	15	Промежуточный контроль, в форме тестирования, проводится на занятии. Тестовое задание включает 15 тестовых вопросов с единственным правильным ответом. На ответы выделяется 15 минут. При оценивании результатов мероприятия используется бально-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). Для оценки результатов тестирования используется шкала (1; 0). Критерии оценки: 1 балл: выбран верный вариант ответа; 0 баллов: выбран неверный вариант ответа. Максимальное количество	зачет

						баллов – 15. Весовой коэффициент мероприятия - 0,13	
7	5	Текущий контроль	Текущий (промежуточный) контроль по пройденному материалу. Тестовые вопросы по темам: Технологии «единого окна» и «зеленого коридора»	0,13	15	Промежуточный контроль, в форме тестирования, проводится на занятии. Тестовое задание включает 15 тестовых вопросов с единственным правильным ответом. На ответы выделяется 15 минут. При оценивании результатов мероприятия используется бально-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). Для оценки результатов тестирования используется шкала (1; 0). Критерии оценки: 1 балл: выбран верный вариант ответа; 0 баллов: выбран неверный вариант ответа. Максимальное количество баллов – 15. Весовой коэффициент мероприятия - 0,13	зачет
8	5	Промежуточная аттестация	Зачет	-	30	Итоговая оценка по дисциплине будет выставлена с учетом рейтинга обучающегося по результатам текущего контроля. Студент вправе прийти на промежуточную аттестацию (экзамен) для улучшения своего рейтинга и получить оценку с учетом текущего рейтинга и баллов за промежуточное испытание. Промежуточная аттестация (экзамен) проводится в форме тестирования по материалам курса. В тесте - 30 вопросов, на ответы дается 30 минут. При оценивании результатов мероприятия используется бально-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). Для оценки результатов тестирования используется шкала (1; 0). Критерии оценки: 1 балл: выбран верный вариант ответа; 0 баллов: выбран неверный вариант ответа. Максимальное количество баллов – 30.	зачет

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
зачет	Итоговая оценка по дисциплине будет выставлена с учетом рейтинга обучающегося по результатам текущему контролю. Студент вправе прийти на экзамен для улучшения своего рейтинга и получить оценку с учетом текущего рейтинга и баллов за промежуточную аттестацию. Промежуточная аттестация (зачет) проводится в форме тестирования. Тестовое задание включает в себя 30 тестовых вопросов с единственным вариантом правильного ответа (на ответы выделяется 30 минут). При оценивании результатов мероприятия 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). Для оценки результатов тестирования используется шкала (1; 0). Критерии оценки: 1 балл: выбран верный вариант ответа; 0 баллов: выбран неверный вариант ответа. Максимальное количество баллов – 30	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения

6.3. Паспорт фонда оценочных средств

Компетенции	Результаты обучения	№ КМ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ПК-7	Знает: принцип работы современных и информационных технологий; принципы осуществления сбора, обработки, анализа данных для решения профессиональных задач, в том числе с использованием ресурсов интеллектуальной таможни	+	+	+	+	+	+	+	+
ПК-7	Умеет: применять понимание принципов работы современных информационных технологий для решения профессиональных задач, в том числе с использованием ресурсов интеллектуальной таможни		+	+	+	+	+	+	+
ПК-7	Имеет практический опыт: применения навыков использования современных информационных технологий для решения профессиональных задач, в том числе с использованием ресурсов интеллектуальной таможни								+

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. Отсутствуют

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Отсутствуют

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Основная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Коломейченко, А. С. Информационные технологии / А. С. Коломейченко, Н. В. Польшакова, О. В. Чеха. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 212 с. — ISBN 978-5-507-45293-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/264086 (дата обращения: 26.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Титова, Л. Н. Информационные технологии : учебно-методическое пособие / Л. Н. Титова, Е. П. Жилко. — Уфа : БГПУ имени М. Акмуллы, 2022. — 85 с. — ISBN 978-5-907475-61-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/288485 (дата обращения: 26.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)
2. Microsoft-Office(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. -База данных ВИНТИ РАН(бессрочно)

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
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 перегородов на металлокаркасе, цвет: молочный (160х80х75) - 2 шт. Кресло «бюрократ» CH-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	524	Компьютер:MININT-5FUDO7A Intel Core Duo CPU E7500 @2.93GHz

	(3)	OSDisk(C) 465Gb/ ОЗУ 2.0ГБ - 1 шт. Цифровой проектор BENQ TH534 - 1 шт. Экран DA-LITE (240x240 см) - 1 шт. Webкамера LogitechHDwebcamC270 - 1 шт. Принтер HP LJ 1022 – 1 шт. Колонки SVEN SPS-821 - 1 шт. Парта 2-х местная на металлокаркасе (120x50x75 см) – 35 шт. Стол преподавателя (150x65x73см) - 1 шт. Стул Iso - 72 шт.
Контроль самостоятельной работы	524 (3)	Компьютер:MININT-5FUDO7A Intel Core Duo CPU E7500 @2.93GHz OSDisk(C) 465Gb/ ОЗУ 2.0ГБ - 1 шт. Цифровой проектор BENQ TH534 - 1 шт. Экран DA-LITE (240x240 см) - 1 шт. Webкамера LogitechHDwebcamC270 - 1 шт. Принтер HP LJ 1022 – 1 шт. Колонки SVEN SPS-821 - 1 шт. Парта 2-х местная на металлокаркасе (120x50x75 см) – 35 шт. Стол преподавателя (150x65x73см) - 1 шт. Стул Iso - 72 шт.
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 переговоров на металлокаркасе, цвет: молочный (160x80x75) - 2 шт. Кресло «бюрократ» СН-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.
Зачет	524 (3)	Компьютер:MININT-5FUDO7A Intel Core Duo CPU E7500 @2.93GHz OSDisk(C) 465Gb/ ОЗУ 2.0ГБ - 1 шт. Цифровой проектор BENQ TH534 - 1 шт. Экран DA-LITE (240x240 см) - 1 шт. Webкамера LogitechHDwebcamC270 - 1 шт. Принтер HP LJ 1022 – 1 шт. Колонки SVEN SPS-821 - 1 шт. Парта 2-х местная на металлокаркасе (120x50x75 см) – 35 шт. Стол преподавателя (150x65x73см) - 1 шт. Стул Iso - 72 шт.
Пересдача	524 (3)	Компьютер:MININT-5FUDO7A Intel Core Duo CPU E7500 @2.93GHz OSDisk(C) 465Gb/ ОЗУ 2.0ГБ - 1 шт. Цифровой проектор BENQ TH534 - 1 шт. Экран DA-LITE (240x240 см) - 1 шт. Webкамера LogitechHDwebcamC270 - 1 шт. Принтер HP LJ 1022 – 1 шт. Колонки SVEN SPS-821 - 1 шт. Парта 2-х местная на металлокаркасе (120x50x75 см) – 35 шт. Стол преподавателя (150x65x73см) - 1 шт. Стул Iso - 72 шт.