#### ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель специальности

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе мектронного документооборога Южно-Ураньского государственного университета СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП Кому выдан: Степанов Е. А. Подъожатель: кералого 202 202 5

Е. А. Степанов

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.Ф.31 Электронное декларирование 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.

Разработчик программы, доцент

Е. А. Степанов

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборога ПОУРГУ СТВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП Кому выдан: Средънняков А в Подложенты, streinkova дата подписания 2 6 0 2 2023

А. А. Стрельников

#### 1. Цели и задачи дисциплины

Целями освоения дисциплины являются получение знаний об основных направления и условиях реализации электронного декларирования, а также формирование практических умений и навыков создания электронных документов для представления сведений таможенным органам. Задачами изучения дисциплины являются: -получение знаний об основных понятиях, правовой основе, истории создания и развития информационных технологий электронного представления сведений таможенным органам; -получение знаний об информационно-техническом обеспечении реализации информационного взаимодействия между информационной системой электронного представления сведений (ИС ЭПС) и информационной системой таможенных органов (ИС ТО) в процессе декларирования; -формирование практических умений создавать формализованные электронные документы, необходимые для электронного представления сведений таможенным органам; формирование практических навыков использования основных средств обеспечения электронного представления сведений таможенным органам для целей таможенного декларирования; -формирование практических навыков заполнения таможенной декларации на основании документов, необходимых для таможенного декларирования.

#### Краткое содержание дисциплины

Сущность и правовые основы электронного декларирования. История создания и развития систем электронного представления сведений. Единая автоматизированная информационная система таможенных органов. Средства формирования электронных документов, представляемых при электронном декларировании. Порядок осуществления электронного декларирования с применением программного обеспечения "Альта-ГТД". Портал электронного декларирования ФТС России. Представление предварительной информации о товарах, перемещаемых различными видами транспорта. Электронное представление статистических сведений о перемещении товарах в рамках взаимной торговли

# 2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения	Планируемые результаты
ОП ВО (компетенции)	обучения по дисциплине
ПК-7 Способен применять в таможенном деле информационные технологии, обеспечивать их функционирование и защиту	Обучения по дисциплине Знает: порядок электронного декларирования товаров и транспортных средств Умеет: использовать программные продукты для электронного декларирования товаров и транспортных средств; сформировать документы, необходимые для таможенного декларирования в электронной форме Имеет практический опыт: заполнения декларации на товары в электронном виде; передачи документов при взаимодействии с таможенными органами в рамках электронного
	декларирования

#### 3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
1.Ф.12 Технологии электронной и интеллектуальной таможни, Производственная практика (научно-исследовательская работа) (6 семестр)	Не предусмотрены

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

Дисциплина	Требования
1.Ф.12 Технологии электронной и интеллектуальной таможни	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
Производственная практика (научно- исследовательская работа) (6 семестр)	Знает: Умеет: Имеет практический опыт: работы с информационными таможенными технологиями и базами данных для организации информационного обмена в деятельности таможенных органов, применения методик расчета и анализа показателей, отражающих результативность деятельности таможенных органов; проведения сравнительного анализа результативности таможенных органов одного уровня, подготовки аналитического отчёта по деятельности участников ВЭД, анализа источников информации в теории, методологии, практике таможенного дела и внешнеэкономической деятельности, методами информационно-коммуникационных технологий, навыками применения запретов и ограничений в области таможенного дела, а также принципов валютного контроля

# 4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 з.е., 180 ч., 84,75 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего	Распределение по семестрам
Bhg y leonon pacorbi	Decre	п аспределение по семестрам

	часов	I	з часах
		Номе	ер семестра
		9	10
Общая трудоёмкость дисциплины	180	108	72
Аудиторные занятия:	72	48	24
Лекции (Л)	16	16	0
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	56	32	24
Лабораторные работы (ЛР)	0	0	0
Самостоятельная работа (СРС)	95,25	53,75	41,5
Написание реферата по представленным темам.	13,75	13.75	0
Самостоятельная подготовка к занятиям	41,5	0	41.5
Заполнение декларации на товары	40	40	0
Консультации и промежуточная аттестация	12,75	6,25	6,5
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет	экзамен

### 5. Содержание дисциплины

No	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
раздела	1	Всего	Л	ПЗ	ЛР
1 1	Основы организации электронного декларирования сведений таможенным органам для целей таможенного декларирования	30	8	22	0
	Подготовка электронных документов, предоставляемых в процессе декларирования	42	8	34	0

### 5.1. Лекции

<b>№</b> лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол- во часов
1		Сущность и правововые основы электронного декларирования История создания и развития систем электронного представления сведений	2
2	1	Единая автоматизированная информационная система таможенных органов Средства формирования электронных документов, представляемых при электронном декларировании	2
3	1	Порядок осуществления электронного декларирования с применением программного обеспечения "Альта-ГТД" Портал электронного декларирования ФТС России	2
4	1	Представление предварительной информации о товарах, перемещаемых различными видами транспорта Электронное представление статистических сведений о перемещении товарах в рамках взаимной торговли	2
5	2	Технология удаленного выпуска. Электронный архив декларанта.	2
6	2	Порядок заполнения граф электронной декларации. Порядок информационного обмена. Сроки проверки и выпуска ЭД. Порядок продления срока выпуска ЭД при электронном декларировании.	2
7		Программные продукты используемые декларантами при электронном декларировании. Информационный оператор, электронная цифровая подпись.	2
8		Классификаторы, используемые для заполнения электронной декларации. Потоварка, прилагаемые к ЭД документы, электронный архив декларанта.	2

## 5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол- во часов
1	1	Сущность и правовые основы электронного декларирования. ЭЦП, декларант, таможенный представитель	2
2	1	История создания и развития систем электронного представления сведений. Формат документов.	2
3	1	Единая автоматизированная информационная система таможенных органов, электронное взаимодействие.	2
4	1	Средства формированя электронных документов, представляемых при электронном декларировании	2
5	1	Порядок осуществления электронного декларирования с применением программного обеспечения "Альта-ГТД"	2
6	1	Заполнение ДТ с использованием программы "Альта-ГТД"	4
7	1	Заполнение ДТ с использованием программы "Альта-ГТД"	4
8	1	Заполнение ДТ с использованием программы "Альта-ГТД"	4
9	2	Заполнение ДТ с использованием программы "Альта-ГТД"	4
10	2	Представление предварительной информации о товарах, перемещаемых различными видами транспорта. ЭАД. Электронное взаимодействие декларанта и таможенных органов.	4
11	2	Электронное представление статистических сведений о перемещении товарах в рамках взаимной торговли	4
12	2	Портал электронного декларирования ФТС России. Технология удаленного выпуска. Авторегистрация и автовыпуск ДТ.	6
13	2	Порядок заполнения электронной декларации на товары с добавочным листом с использованием программного средства "Альта-ГТД"	4
14	2	Порядок заполнения электронной декларации на товары с добавочным листом с использованием программного средства "Альта-ГТД"	4
15	2	Выпуск электронной декларации. Продление срока выпуска. Корректировка электронной декларации до и после выпуска. Отзыв электронной декларации. Отказ в выпуске. Запрет выпуска.	6
16	2	Заполнение ДТ с использованием программы "Альта-ГТД". Промежуточная аттестация	2

### 5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

# 5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС						
Подвид СРС	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на	Семестр	Кол- во			
	pecypc		часов			
Написание реферата по представленным темам.	Джабиев, А. П. Таможенные процедуры: учебник для вузов / А. П. Джабиев. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 425 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13010-2. — Текст: электронный // Образовательная	9	13,75			

	платформа Юрайт [сайт]. https://urait.ru/bcode/497349. Разделы 1-27, стр. 5-418.		
Самостоятельная подготовка к занятиям	Геращенко, Г. П. Экономика таможенного дела: учебник и практикум для вузов / Г. П. Геращенко, В. Ю. Дианова, Е. Л. Андрейчук; под редакцией Г. П. Геращенко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 288 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12347-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. https://urait.ru/bcode/489937. Разделы 5, 6. Стр. 156 - 224.	10	41,5
Заполнение декларации на товары	Малышенко, Ю. В. Таможенное декларирование и предварительное информирование в электронной форме: учебное пособие / Ю. В. Малышенко. — 2- е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург: Интермедия, 2020. — 264 с.	9	40

# 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)

<b>№</b> KM	Се- местр	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Bec	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учи- тыва - ется в ПА
1	9	Текущий контроль	Текущий (промежуточный) контроль по пройденному материалу. Тестовые вопросы по теме "Задание 1. Тест".	1	10	Текущий контроль, в форме тестирования, проводится на занятии. Тестовое задание включает 20 тестовых вопросов с единственным правильным ответом. На ответы выделяется 30 минут. При оценивании результатов мероприятия используется бальнорейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Для оценки результатов тестирования используется шкала (0,5; 0). Критерии оценки: 0,5балл: выбран верный вариант ответа; 0 баллов: выбран неверный вариант ответа. Максимальное количество баллов — 10.	зачет
2	9	Текущий	Текущий	1	1	Текущий контроль, в форме	зачет

		контроль	(промежуточный) контроль по пройденному материалу. Заполнение декларации			ситуационной задачи, проводится на занятии. При оценивании результатов мероприятия используется бальнорейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Критерии оценки: 1 балл: декларация заполнена верно или с небольшими недочетами; 0 баллов: декларация не заполнена Максимальное количество баллов – 1	
3	9	Текущий контроль	Текущий (промежуточный) контроль по пройденному материалу. Заполнение декларации	1	1	Текущий контроль, в форме ситуационной задачи, проводится на занятии. При оценивании результатов мероприятия используется бальнорейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Критерии оценки: 1 балл: декларация заполнена верно или с небольшими недочетами; 0 баллов: декларация не заполнена Максимальное количество баллов — 1.	зачет
4	9	Проме- жуточная аттестация	Текущий (промежуточный) контроль по пройденному материалу. Заполнение декларации (проверочная работа)	-	5	Текущий контроль, в форме ситуационной задачи, проводится на занятии. При оценивании результатов мероприятия используется бальнорейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Критерии оценки: 5 баллов: декларация заполнена верно; 4 балла: декларация заполнена с несущественными недочетами; 3 балла: декларация заполнена с ошибками; 2 балла: декларация не заполнена Максимальное количество баллов – 5.	зачет
5	9	Текущий контроль	Текущий (промежуточный) контроль по пройденному материалу. Заполнение декларации	1	1	Текущий контроль, в форме ситуационной задачи, проводится на занятии. При оценивании результатов мероприятия используется бальнорейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Критерии оценки: 1 балл: декларация заполнена верно или с небольшими недочетами; 0 баллов: декларация не заполнена Максимальное количество баллов — 1.	зачет
6	9	Текущий контроль	Текущий (промежуточный) контроль по	1	1	Текущий контроль, в форме ситуационной задачи, проводится на занятии. При оценивании результатов	зачет

			пройденному материалу. Заполнение декларации			мероприятия используется бальнорейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Критерии оценки: 1 балл: декларация заполнена верно или с небольшими недочетами; 0 баллов: декларация не заполнена Максимальное количество баллов – 1.	
7	9	Текущий контроль	Текущий (промежуточный) контроль по пройденному материалу. Заполнение декларации (по документам)	1	5	Текущий контроль, в форме ситуационной задачи, проводится на занятии. При оценивании результатов мероприятия используется бальнорейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Критерии оценки: 5 баллов: декларация заполнена верно; 4 балла: декларация заполнена с несущественными недочетами; 3 балла: декларация заполнена с ошибками; 2 балла: декларация не заполнена Максимальное количество баллов – 5.	зачет
8	9	Текущий контроль	Текущий (промежуточный) контроль по пройденному материалу. Заполнение декларации ( по документам)	1	5	Текущий контроль, в форме ситуационной задачи, проводится на занятии. При оценивании результатов мероприятия используется бальнорейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Критерии оценки: 5 баллов: декларация заполнена верно; 4 балла: декларация недочетами; 3 балла: декларация заполнена с ошибками; 2 балла: декларация не заполнена Максимальное количество баллов – 5.	зачет
9	9	Бонус	Текущий (промежуточный) контроль по пройденному материалу (выполнение дополнительных заданий в семестре, активная работа на практических занятиях)	-	5	Текущий контроль, в форме ситуационной задачи, бонус можно получить на занятии. При оценивании результатов мероприятия используется бально-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Критерии оценки: 0-5 баллов поощрение студента за активную работу на практических занятиях. Максимальное количество баллов — 5. При этом: 1 балл - задача понята, намечен путь решения. 2 балла - задача решена на 40%, заполнены не основные графы ДТ. 3 балла - задача	зачет

						решена на 70%, заполнены основные графы ДТ. 4 балла - задача решена на 100%, заполнены все графы ДТ. 5баллов - 4 балла - задача решена на 100%, заполнены все графы ДТ и ДТС. Итоговая оценка по дисциплине будет	
10	9	Проме- жуточная аттестация	Зачет. Тест итоговый.	-	30	определяться по рейтингу обучающегося по текущему контролю. При переводе рейтинга обучающегося в оценку, используется следующая шкала: - рейтинг обучающегося по результатам текущего контроля больше 60% - зачет, меньше 59% - не зачет. В случае не согласия студента с полученной оценкой, студент вправе прийти на зачет для улучшения своего рейтинга и получить оценку с учетом текущего рейтинга и баллов за промежуточную аттестацию. Промежуточная аттестация (зачет) проводится в письменной форме. Зачетный билет включает 30 тестовых вопросов с единственным вариантом правильного ответа (на ответы выделяется 30 минут).	зачет

## 6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
зачет	письменной форме. Зачетный билет включает 30 тестовых	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения

### 6.3. Паспорт фонда оценочных средств

Компетенции	Результаты обучения	1	2	3	·	_	KI 6	_	9	10
ПК-7	Знает: порядок электронного декларирования товаров и транспортных средств	+	+	+	+	+	+-	++	+	+
ПК-7	Умеет: использовать программные продукты для электронного декларирования товаров и транспортных средств; сформировать документы, необходимые для таможенного декларирования в					+	+	++	+	+

	электронной форме				
ПК-7	Имеет практический опыт: заполнения декларации на товары в электронном виде; передачи документов при взаимодействии с таможенными органами в рамках электронного декларирования				+++

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. отсутствует

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. отсутствует

#### Электронная учебно-методическая документация

№	Вил	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Основная литература	eLIBRARY.RU	Электронное декларирование в Российской Федерации, как основы повышения внешнеэкономической деятельности / Чаплыгина М.А., Польская Г.А., Пасечко В.В., Фомичева Л.М. Алехина А.А./ Курск Издательство «Учитель», 2020. – 100 с https://elibrary.ru/item.asp?id=42547560
2	Методические пособия для самостоятельной работы студента		Электронное декларирование и предварительное информирование: учебное пособие / Д.М. Мусанёв, В.А. Полякова. – СПб.: Изд-во СПбГЭУ, 2019. – 75 с. https://www.elibrary.ru/download/elibrary_42547560_45633828.pdf
3	Основная литература	библиотечная система издательства Лань	Малышенко, Ю. В. Таможенное декларирование и предварительное информирование в электронной форме: учебное пособие / Ю. В. Малышенко. — 2- е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург: Интермедия, 2020. — 264 с. — ISBN 978-5-4383-0207-0. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/161370

Перечень используемого программного обеспечения:

- 1. Microsoft-Office(бессрочно)
- 2. ООО Альта-софт-Альта-Максимум (версия PRO)(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

### 1. -База данных ВИНИТИ РАН(бессрочно)

#### 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	<b>№</b> ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Пересдача		Стол компьютерный на металлокаркасе, цвет: молочный (90х60х75 см) - 20 шт. Стлол преподавателя на металлокаркасе, цвет: молочный, размеры: (140х60х75 см) - 1 шт. Стол для перегоров на металлокаркасе, цвет: молочный (160х80х75) - 2 шт. Кресло «бюрократ» СН-250-V/КRIT-GREEN на полозьях зелёный искусственная кожа (910х410х620) – 29 шт. Моноблок DK, модель Defaultstrng, компьютер на базе х64, 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		Стол компьютерный на металлокаркасе, цвет: молочный (90х60х75 см) - 20 шт. Стлол преподавателя на металлокаркасе, цвет: молочный, размеры: (140х60х75 см) - 1 шт. Стол для перегоров 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 х64, процессор IntelCorei30-10100 CPU @3.60GHz, 3600 Мгц 222Gb/O3У (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.
Самостоятельная работа студента		Стол компьютерный на металлокаркасе, цвет: молочный (90х60х75 см) - 20 шт. Стлол преподавателя на металлокаркасе, цвет: молочный, размеры: (140х60х75 см) - 1 шт. Стол для перегоров 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 х64, процессор IntelCorei30-10100 СРО @3.60GHz, 3600 Мгц 222Gb/O3У (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.
Практические занятия и семинары		Стол компьютерный на металлокаркасе, цвет: молочный (90х60х75 см) - 20 шт. Стлол преподавателя на металлокаркасе, цвет: молочный, размеры: (140х60х75 см) - 1 шт. Стол для перегоров 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 х64, процессор IntelCorei30-10100 CPU @3.60GHz, 3600 Мгц 222Gb/O3У (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	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 (240х240 см) - 1 шт. Webкамера  (3) LogitehHDwebcamC270 - 1 шт. Принтер HP LJ 1022 – 1 шт. Колонки SVEN SPS-821 - 1 шт. Парта 2-х местная на металлокаркасе (120х50х75 см) – 35 шт. Стол преподавателя (150х65х73см) - 1 шт. Стул Іѕо - 72 шт.