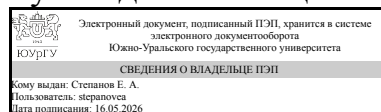


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель специальности



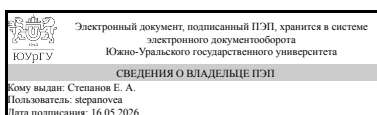
Е. А. Степанов

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.Ф.32 Международная цепь поставок товаров
для специальности 38.05.02 Таможенное дело
уровень Специалитет
форма обучения заочная
кафедра-разработчик Таможенное дело

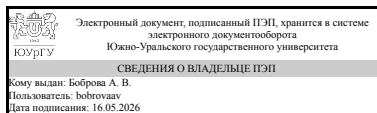
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.05.02 Таможенное дело, утверждённым приказом Минобрнауки от 25.11.2020 № 1453

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



Е. А. Степанов

Разработчик программы,
д.экон.н., доц., профессор



А. В. Боброва

1. Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины - формирование системы знаний и навыков в области планирования, организации и контроля интегрированных цепей поставок на основе логистических концепций. Задачи дисциплины: - формирование понимания сущности интеграции в международных цепях поставок; - выработка навыков построения и контроля международных цепей поставок; - овладение навыками управления международными цепями поставок товаров; - ознакомление с подходами к формированию логистической стратегии, формами и средствами ее реализации в условиях глобализации экономических процессов; - выбор участников, условий поставок, транспорта, тары, вида страхования, транспортного коридора в цепи поставок товаров; - овладение многообразными комбинациями методов и технологий, позволяющих повысить эффективность бизнеса за счет снижения затрат в цепях поставок.

Краткое содержание дисциплины

Понятие, сущность международной цепи поставок товаров. Правовые основы организации международных цепей поставок товаров. Роль цепей поставок товаров в мировой экономике. Управление международными цепями поставок. Методология организации международных цепей поставок товаров. Информационные технологии в международных цепях поставок товаров. Модели, применяемые в международных цепях поставок товаров. Субъекты международных цепей поставок товаров. Поставщики в международных цепях поставок товаров. Грузы и запасы в международных цепях поставок товаров. Условия поставок в международных цепях поставок товаров. Инфраструктура в международных цепях поставок товаров. Транспортировка в международных цепях поставок товаров. Транспорт в международных цепях поставок товаров. Транспортные коридоры в международных цепях поставок товаров. Страхование в международных цепях поставок товаров.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-1 Способен осуществлять организацию и контроль исполнения деятельности в сфере таможенного дела в соответствии с действующим национальным и международным законодательством	Знает: методологию выбора условий поставки товаров, транспорта, маршрута, логистических узлов; методы оптимизации затрат в международной цепи поставок товаров; показатели, характеризующие эффективность международной цепи поставок товаров Умеет: осуществлять контроль логистических процессов; оптимизировать затраты в международной цепи поставок товаров; рассчитывать показатели, характеризующие эффективность международной цепи поставок товаров Имеет практический опыт: организации отдельных звеньев международной цепи поставок товаров и цепи поставок товаров в целом

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
1.Ф.02 Таможенное дело, 1.Ф.15 Организация внешнеэкономической деятельности компании	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.15 Организация внешнеэкономической деятельности компании	Знает: нормативные правовые акты, регламентирующие ВЭД; нормативные правовые акты, регламентирующие государственную поддержку ВЭД; виды, формы и инструменты государственной поддержки ВЭД; условия внешнеторгового контракта Умеет: обобщать и систематизировать требования законодательства РФ и требования международных соглашений и договоров к ВЭД; обобщать и систематизировать информацию о направлениях деятельности организации; работать с информационными системами и базами данных по ВЭД; рассчитывать финансовые показатели эффективности ВЭД организации Имеет практический опыт: осуществление мониторинга изменений в требованиях законодательства РФ к ВЭД и изменений в требованиях международных соглашений и договоров; оценки возможности получения организацией государственной поддержки ВЭД; оценки экспортного потенциала организации, потребностей организации в импорте; подготовки предложений по развитию ВЭД организации
1.Ф.02 Таможенное дело	Знает: основные нормативно-правовые документы в области таможенного регулирования;сущность таможенного дела, роль таможенного дела как инструмента регулирования внешней торговли;понятие системы таможенных органов;сущность системы таможенно-тарифного регулирования; понятие, цели и формы таможенного контроля Умеет: осуществлять сбор и анализ статистических данных; производить расчеты таможенных платежей: таможенной пошлины, НДС, акциза и сборов за таможенные операции Имеет практический опыт:

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 14,25 ч.
контактной работы с применением дистанционных образовательных технологий

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам
		в часах
		Номер семестра
		11
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108
<i>Аудиторные занятия:</i>	8	8
Лекции (Л)	0	0
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	8	8
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	93,75	93,75
Подготовка к Докладу с презентацией	20	20
Решение ситуационных задач	15	15
Подготовка к Тесту	10	10
Подготовка к Опросу	10	10
Подготовка к Итоговому заданию	10	10
Ознакомление с лекционным материалом	28,75	28.75
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
0	Без выделения разделов	8	0	8	0

5.1. Лекции

Не предусмотрены

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	0	Тема 1. Понятие, сущность международной цепи поставок товаров. Роль цепей поставок товаров в мировой экономике Опрос по темам, Доклад с презентацией	2
2	0	Тема 2. Управление международными цепями поставок. Информационные технологии в международных цепях поставок товаров Опрос по темам, Решение ситуационных задач	2
3	0	Тема 3. Грузы и запасы в международных цепях поставок товаров. Условия поставок в международных цепях поставок товаров Опрос по темам, Решение ситуационных задач	2
4	0	Тема 4. Транспорт в международных цепях поставок товаров. Транспортные коридоры Опрос по темам, Итоговое задание	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 ресурс	Семестр	Кол-во часов
Подготовка к Докладу с презентацией	ЭУМД 2, весь объем, ЭУМД 3, гл. 2, стр. 17-24, гл. 3, стр. 25-30, ЭУМД 4, гл. 4, стр. 54-63, гл. 5, стр. 64-77	11	20
Решение ситуационных задач	ЭУМД 1, гл. Контрольные работы, стр. 26-32	11	15
Подготовка к Тесту	ЭУМД 1, гл. Контрольные тесты, стр. 14-25	11	10
Подготовка к Опросу	ЭУМД 2, 3, 4, весь объем	11	10
Подготовка к Итоговому заданию	ЭУМД 2, весь объем, ЭУМД 3, гл. 2, стр. 17-24, гл. 3, стр. 25-30, ЭУМД 4, гл. 4, стр. 54-63, гл. 5, стр. 64-77	11	10
Ознакомление с лекционным материалом	ЭУМД 2, 3, 4, весь объем	11	28,75

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	11	Текущий контроль	Посещаемость	0,2	12	Оценивается присутствие студента на лекционных и практических занятиях, так как усвоение материала и уровень выполнения заданий зависит от объема полученных знаний и ответов на вопросы студентов преподавателем. Пропуск занятия – 0 баллов. Каждое посещение занятия оценивается в 2 балла. Максимальное количество баллов, которые можно получить, посетив все лекционные и практические занятия – 12 (6 занятий). Проходной балл – 7,2 балла.	зачет
2	11	Текущий контроль	Опрос	0,2	10	Устный опрос осуществляется на занятиях. Студент может сам сформулировать вопрос, отвечающий критериям научности, новизны и оригинальности. В итоге на каждого студента приходится по 10 вопросов (ответов). Время, отведенное на ответ по одному вопросу, - 2 мин. Оценивается пол-	зачет

					нота и точность ответа, наличие собственного мнения студента по рассматриваемым вопросам. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Неправильный ответ на вопрос (некорректно заданный вопрос) соответствует 0 баллов (ответ на вопрос не в полном объеме, неточность основных формулировок или заданный вопрос не соответствует ни одному из установленных критериев). Частично правильный ответ (заданный вопрос) соответствует 0,5 баллам (ответ на вопрос в полном объеме, точность формулировок или вопрос, соответствующий критерию научности). Правильный ответ на вопрос (корректно заданный вопрос) соответствует 1 баллу (ответ на вопрос в полном объеме, максимальная точность формулировок, аргументированное собственное мнение, творческий подход к решению проблем по обсуждаемым вопросам или заданный вопрос, полностью отвечающий критериям научности, новизны, оригинальности). Проходной балл – 6.		
3	11	Текущий контроль	Доклад с презентацией	0,3	25	Исследование по теме представляется преподавателю через Электронный ЮУрГУ на определенную дату, оговоренную преподавателем. Оценивается письменная работа по критериям 1) полноты изложения материала и оригинальности суждений студента, 2) форме и качеству представления работы, 3) вопросам, заданным другими студентами при обсуждении, 4) оформлению. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Максимальное количество баллов – 25, в том числе 13 баллов по критерию 1, 7 баллов по критерию 2, 2 балла по критерию 3, 3 балла по критерию 4, проходной балл – 18. Критерий 1: 0 баллов – работа не соответствует теме, 1 балл – отдельные абзацы соответствуют теме, 2 балла – более 50% работы соответствует теме, 3 балла – работа соответствует теме, но нет ссылок в тексте на источники информации, 4 – есть ссылки в тексте на источники информации, 5 баллов – в работе использованы научные	зачет

					статьи, 6 баллов – студент вы-сказал собственное мнение, 7 баллов – студент высказал развернутое собственное мнение, 8 баллов – работа содержит оригинальные суждения студента, 9 баллов – высказаны 2-3 предложения по совершенствованию объекта исследования, 10 баллов – высказано 4-5 предложений по совершенствованию объекта исследования, 11-13 баллов – дополнительные баллы за качество работы. Критерий 2: 0 баллов – презентация не предоставлена, 1 балл – на слайдах презентации преобладает текст, 2 балла – часть слайдов презентации содержат схемы, таблицы, системные списки, 3 балла – в презентации все слайды, соответствуют требованиям, 4 балла – представлено 4 слайда, 5 баллов – представлено 5 слайдов, 6 баллов – представлено 6 слайдов, 7 баллов – представлено 7 слайдов. Критерий 3: 0 баллов – работа не вызвала вопросов для обсуждения, 1 балл – ответ на 1 вопрос, 2 балла – ответ на 2 вопроса. Критерий 4: . 0 баллов – оформление не соответствует требованиям к научным работам, 1 балл – оформление частично соответствует требованиям к научным работам, 2 балла – есть отдельные несоответствия требованиям к оформлению научных работ, 3 балла – оформление полностью соответствует требованиям к научным работам. При нарушении срока сдачи, установленного преподавателем, оценка студента уменьшается на 2 балла, при повторном нарушении сроков - на 4 балла. Проходной балл – 18.		
4	11	Текущий контроль	Итоговое задание	0,3	13	Выполнение Итогового задания осуществляется студентами на основе изученного материала с применением технологий получения и усвоения научных знаний (выработки собственного мнения). Выбор темы Итогового задания осуществляется студентом из предложенного преподавателем списка вопросов. Время, отведенное на задание, не оговаривается, оговаривается только срок его сдачи. Оценивается количество выявленных проблем и путей их решения. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). 0 баллов – не найдена проблема, не предложен путь ее решения. 1 балл за каждую выделенную проблему и 1 балл за	зачет

						каждый соответствующий проблеме путь решения. 1 дополнительный балл за пояснения к проблемам, 3 дополнительных балла за пояснения к проблемам и решениям. Проходной балл – 7,8.	
5	11	Текущий контроль	Тест	0	7,5	Тестирование проводится после освоения всех тем. Тест со-стоит из 15 вопросов. Тестирование проводится в режиме on-line. На ответы отводится 12 минут. Оценивается количество правильных ответов. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллам. Правильный ответ на вопрос соответствует 0,5 балла.	зачет
6	11	Проме- жуточная аттестация	Зачет	-	20	Зачет выставляется по совокупности мероприятий текущего контроля, достаточных для оценки успеваемости студентов по дисциплине «Международная цепь поставок товаров» в 3 з.е. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Зачет выставляется студенту, если в совокупности по всем мероприятиям текущего контроля его рейтинг составляет 60 % и более. Зачет не выставляется, если рейтинг менее 60 %. Студент имеет право сдавать зачет в стандартной форме по билетам. В билете 2 вопроса, представленные в соответствующем разделе ФОС. Максимальный балл за зачет 20, в том числе по каждому вопросу 10 баллов, проходной балл - 12. 0 баллов за вопрос – ответ не дан, 1 балл – ответ состоит из отдельных положений, 2 балла – даны определения, 3 балла – даны классификации, 4 балла – представлены все положения, изложенные на занятиях преподавателем, 5 баллов – высказано собственное мнение, 6 баллов – высказано развернутое собственное мнение, 7 баллов – положения подкреплены практическим примером, 8 баллов – приведены 2-3 практических примера, 9 баллов – студент выделил проблемы в вопросе, 10 баллов – студент предлагает пути решения выделенных проблем.	зачет

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
зачет	Зачет выставляется по совокупности мероприятий текущего контроля, достаточных для оценки успеваемости студентов по дисциплине «Международная цепь поставок товаров» в 3 з.е. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Зачет выставляется студенту, если в совокупности по всем мероприятиям текущего контроля его рейтинг составляет 60 % и более. Зачет не выставляется, если рейтинг менее 60 %. Студент имеет право сдавать зачет в стандартной форме по билетам. В билете 2 вопроса, представленные в соответствующем разделе ФОС. Максимальный балл за зачет 20, в том числе по каждому вопросу 10 баллов, проходной балл - 12. 0 баллов за вопрос – ответ не дан, 1 балл – ответ состоит из отдельных положений, 2 балла – даны определения, 3 балла – даны классификации, 4 балла – представлены все положения, изложенные на занятиях преподавателем, 5 баллов – высказано собственное мнение, 6 баллов – высказано развернутое собственное мнение, 7 баллов – положения подкреплены практическим примером, 8 баллов – приведены 2-3 практических примера, 9 баллов – студент выделил проблемы в вопросе, 10 баллов – студент предлагает пути решения выделенных проблем.	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
ПК-1	Знает: методологию выбора условий поставки товаров, транспорта, маршрута, логистических узлов; методы оптимизации затрат в международной цепи поставок товаров; показатели, характеризующие эффективность международной цепи поставок товаров	+	+	+	+	+	+
ПК-1	Умеет: осуществлять контроль логистических процессов; оптимизировать затраты в международной цепи поставок товаров; рассчитывать показатели, характеризующие эффективность международной цепи поставок товаров		+	+	+	+	+
ПК-1	Имеет практический опыт: организации отдельных звеньев международной цепи поставок товаров и цепи поставок товаров в целом	+	+	+	+	+	+

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:

1. Логистика и управление цепями поставок
 2. Таможенное дело
 3. Мировая экономика
 4. Логистика сегодня
 5. Логистика. Экономика. Производство. Транспорт. Распределение.
- Маркетинг

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Фонд оценочных средств

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Фонд оценочных средств

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Основная литература	Электронный каталог ЮУрГУ	Салимоненко, Е.Н. Международная цепь поставок товаров: метод. указания к практ. (семинар.) занятиям и самостоят. работе студентов специальности 38.05.02 «Таможенное дело». – Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2021 – 41с. http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD1&key=000568940
2	Основная литература	Электронный каталог ЮУрГУ	Боброва А.В. Международная цепь поставок товаров: курс лекций для студентов специальности 38.05.02 «Таможенное дело». – Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2022 http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD1&key=000571529
3	Дополнительная литература	ЭБС издательства Лань	Григоренко, О.В. Бизнес-логистика: учебное пособие / О.В. Григоренко, О.Н. Бекетова. - Москва: РТУ МИРЭА, 2023. - 74 с. https://e.lanbook.com/book/331592
4	Дополнительная литература	ЭБС издательства Лань	Савченко, Е.В. Логистика: учебное пособие / Е.В. Савченко, Т.В. Чибикина. - Омск: ОмГТУ, 2023. - 139 с. https://e.lanbook.com/book/421682

Перечень используемого программного обеспечения:

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

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Самостоятельная	118	Стол компьютерный на металлокаркасе, цвет: молочный (90х60х75 см) -

работа студента	(36)	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 LumienLMP7501elgu, дисплей 75” - 1 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 LumienLMP7501elgu, дисплей 75” - 1 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.
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.
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.
Лекции	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.