

ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Заведующий выпускающей
кафедрой

ЮУрГУ	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП	
Кому выдан: Русман Г. С.	
Пользователь: rusmans	
Дата подписания: 21.05.2023	

Г. С. Русман

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**дисциплины 1.Ф.С1.04 Правовое обеспечение транспортной безопасности
для специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности
уровень Специалитет**

специализация Уголовно-правовая

форма обучения заочная

кафедра-разработчик Уголовное и уголовно-исполнительное право, криминология

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности, утверждённым приказом Минобрнауки от 31.08.2020 № 1138

Зав.кафедрой разработчика,
д.юрид.н., доц.

А. А. Дмитриева

ЮУрГУ	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП	
Кому выдан: Дмитриева А. А.	
Пользователь: dmitrievaaa	
Дата подписания: 21.05.2023	

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

А. А. Дмитриева

ЮУрГУ	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП	
Кому выдан: Дмитриева А. А.	
Пользователь: dmitrievaaa	
Дата подписания: 21.05.2023	

Челябинск

1. Цели и задачи дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование профессиональных компетенций в области правового обеспечения транспортной безопасности. В результате освоения дисциплины студент должен: знать нормы материального и процессуального права, необходимые для выявления и расследования преступлений и иных правонарушений в сфере транспортной безопасности; виды правоприменительных актов, применяемых в системе обеспечения транспортной безопасности; правовые основы профилактики и предупреждения преступлений и административных правонарушений в сфере транспортной безопасности; уметь квалифицировать преступления и административные правонарушения в сфере транспортной безопасности; осуществлять производство по уголовному делу; принимать правоприменительные акты в области обеспечения транспортной безопасности; выявлять причины и условия совершения преступлений и иных административных правонарушений в сфере транспортной безопасности и принимать меры к их устраниению.

Краткое содержание дисциплины

Основные определения, понятия и принципы дисциплины «Правовое обеспечение транспортной безопасности». Нормативно-правовые основы обеспечения транспортной безопасности. Оценка уязвимости объектов транспортной инфраструктуры. Категорирование и уровни транспортной безопасности. Основы планирования мероприятия по обеспечению транспортной безопасности. Информирование компетентного органа об угрозах АНВ. Граница и конфигурация зоны транспортной безопасности. Организация пропускного режима на объектах транспортной безопасности.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-1 Способен выявлять, раскрывать, расследовать и квалифицировать преступления и иные правонарушения	Знает: нормы материального и процессуального права, необходимые для выявления и расследования преступлений и иных правонарушений в сфере транспортной безопасности Умеет: квалифицировать преступления и правонарушения в сфере транспортной безопасности, осуществлять производство по уголовному делу
ПК-5 Способен квалифицированно применять правовые нормы и принимать правоприменительные акты в конкретных сферах юридической деятельности	Знает: основные виды правоприменительных актов, применяемых в системе обеспечения транспортной безопасности Умеет: решать задачи по принятию правоприменительных актов, необходимых для обеспечения транспортной безопасности
ПК-6 Способен осуществлять предупреждение преступлений и иных правонарушений	Знает: причины и условия возникновения девиантного поведения; нормативные правовые акты, в которых определяются основы

	<p>профилактики и предупреждения преступлений и правонарушений в сфере транспортной безопасности</p> <p>Умеет: выявлять причины и условия совершения преступлений и иных правонарушений в сфере транспортной безопасности я принимать меры к их устранению</p>
--	--

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
<p>Организационное обеспечение расследования преступлений против государственной безопасности,</p> <p>Теория и практика квалификации преступлений,</p> <p>Предупреждение преступлений,</p> <p>Методика расследования преступлений,</p> <p>Уголовное право (особенная часть)</p>	<p>Актуальные проблемы уголовного права</p>

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

Дисциплина	Требования
Организационное обеспечение расследования преступлений против государственной безопасности	<p>Знает: виды и особенности юридически значимой информации, необходимой для организации расследования по преступлениям против государственной безопасности, основные положения по организационному обеспечению предварительного расследования преступлений в сфере государственной безопасности, основные виды правоприменительных актов, применяемых при расследовании преступлений против государственной безопасности Умеет: решать задачи использования юридически значимой информации при организации производства по преступлениям против государственной безопасности, решать задачи по организации предварительного расследования по преступлениям в сфере государственной безопасности, решать задачи по принятию правоприменительных актов, необходимых для расследования преступлений против государственной безопасности Имеет практический опыт: осуществления следственных и иных процессуальных действий при расследовании преступлений в сфере государственной безопасности, принятия правоприменительных актов, необходимых для расследования преступлений против государственной безопасности</p>
Методика расследования преступлений	<p>Знает: основы выдвижения криминалистических версий и планирования расследования, основные</p>

	положения криминалистической техники, тактики и методики, необходимые для расследования отдельных видов преступлений , основные источники получения юридически значимой информации при расследовании отдельных видов преступлений Умеет: самостоятельно определять особенности расследования по отдельным видам преступлений, решать задачи по определению возможных источников получения юридически значимой информации при расследовании отдельных видов преступлений Имеет практический опыт:
Предупреждение преступлений	Знает: Основные способы получения юридически значимой информации, необходимой для предупреждения преступлений, систему предупреждения преступлений и иных правонарушений Умеет: решать задачи по применению средств и методов предупреждения преступлений и иных правонарушений Имеет практический опыт: использования юридически значимой информации для устроения причин и условий, способствующих совершению преступлений, по применению средств и методов предупреждения преступлений и иных правонарушений
Теория и практика квалификации преступлений	Знает: основные положения уголовного законодательства и разъяснения Пленума Верховного Суда РФ, необходимые для квалификации отдельных видов преступлений Умеет: анализировать правовые нормы и правоприменительную практику по квалификации преступлений и иных правонарушений целях решения профессиональных задач Имеет практический опыт: анализа правотворческой, правоприменительной, правоохранительной практики квалификации преступлений и иных правонарушений, применения уголовного законодательства и разъяснений Пленума Верховного Суда РФ для квалификации отдельных видов преступлений
Уголовное право (особенная часть)	Знает: уголовное законодательство Российской Федерации (особенная часть), правила квалификации преступлений, понятие, виды и этапы квалификации преступлений Умеет: определять характер правоотношения и подлежащие применению нормы УК РФ, квалифицировать коррупционные преступления, определять правовую составляющую в юридически значимых событиях и фактах в процессе квалификации преступлений, применять уголовное законодательство в процессе квалификации преступлений Имеет практический опыт: принятия юридически значимых решений и оформления их в точном

	соответствии с нормами УК РФ в процессе квалификации преступлений,, квалификации преступлений, правильного установления и анализа признаков состава преступления(ий), осуществления всех этапов квалификации преступлений
--	---

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 18,25 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		11	
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108	
<i>Аудиторные занятия:</i>	12	12	
Лекции (Л)	4	4	
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	8	8	
Лабораторные работы (ЛР)	0	0	
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	89,75	89,75	
изучение и обобщение правоприменительной практики по проблемным вопросам обеспечения транспортной безопасности.	29,75	29.75	
подготовка к зачету	15	15	
подготовка к устному опросу на практических занятиях	20	20	
самостоятельное изучение основной и дополнительной литературы	25	25	
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	Правовая основа обеспечения транспортной безопасности. Функции системы мер обеспечения транспортной безопасности	6	2	4	0
2	Планирование и реализация мер по обеспечению транспортной безопасности. Методы, способы и средства по обеспечению транспортной безопасности	6	2	4	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Основные определения, понятия и принципы дисциплины «Правовое обеспечение транспортной безопасности». Нормативно-правовые основы	2

		обеспечения транспортной безопасности	
1	2	Основы планирования мероприятий по обеспечению транспортной безопасности	2

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Оценка уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и основные угрозы для их безопасности	2
2	1	Категорирование и уровни безопасности объектов транспортной инфраструктуры	2
3	2	Информирование компетентного органа об угрозе совершения актов незаконного вмешательства	2
4	2	Граница и конфигурация зоны транспортной безопасности на объектах транспортной инфраструктуры. Организация пропускного режима на объектах транспортной инфраструктуры	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
изучение и обобщение правоприменительной практики по проблемным вопросам обеспечения транспортной безопасности.	ЭУМД осн/доп. литература 1-6	11	29,75
подготовка к зачету	ЭУМД осн/доп. литература 1-6	11	15
подготовка к устному опросу на практических занятиях	ЭУМД осн/доп. литература 1-6	11	20
самостоятельное изучение основной и дополнительной литературы	ЭУМД осн/доп. литература 1-6	11	25

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	Учи-тыва-ется

							в ПА
1	11	Текущий контроль	Устный и письменный опрос по Разделу 1, тема 1 "Оценка уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и основные угрозы для их безопасности"	0,2	15	Устный или письменный опрос осуществляется на занятии по теме 1 "Оценка уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и основные угрозы для их безопасности". Студенту задаются 3 вопроса из списка контрольных вопросов по одной из тем. Время, отведенное на письменный опрос -15 минут, устный опрос проводится в течение занятия. Правильный ответ на вопрос – 5 баллов. Частично правильный ответ – 3 балл. Максимальное количество баллов за опрос – 15.	зачет
2	11	Текущий контроль	Устный и письменный опрос по тема 2 "Категорирование и уровни безопасности объектов транспортной инфраструктуры"	0,2	15	Устный или письменный опрос осуществляется на занятии по теме 2 "Категорирование и уровни безопасности объектов транспортной инфраструктуры". Студенту задаются 3 вопроса из списка контрольных вопросов по одной из тем. Время, отведенное на письменный опрос -15 минут, устный опрос проводится в течение занятия. Правильный ответ на вопрос – 5 баллов. Частично правильный ответ – 3 балл. Максимальное количество баллов за опрос – 15.	зачет
3	11	Текущий контроль	Устный или письменный опрос по 3 "Информирование компетентного органа об угрозе совершения актов незаконного вмешательства"	0,2	15	Устный или письменный опрос осуществляется на занятии по теме 3 "Информирование компетентного органа об угрозе совершения актов незаконного вмешательства". Студенту задаются 3 вопроса из списка контрольных вопросов по одной из тем. Время, отведенное на письменный опрос -15 минут, устный опрос проводится в течение занятия. Правильный ответ на вопрос – 5 баллов. Частично правильный ответ – 3 балл.	зачет
4	11	Текущий контроль	Устный или письменный опрос по теме 4 "Граница и конфигурация зоны транспортной безопасности на объектах транспортной	0,2	15	Устный или письменный опрос осуществляется на занятии по теме 4 "Граница и конфигурация зоны транспортной безопасности на объектах транспортной инфраструктуры. Организация пропускного режима на объектах транспортной инфраструктуры".	зачет

			инфраструктуры. Организация пропускного режима на объектах транспортной инфраструктуры".			Студенту задаются 3 вопроса из списка контрольных вопросов по одной из тем. Время, отведенное на письменный опрос -15 минут, устный опрос проводится в течение занятия. Правильный ответ на вопрос – 5 баллов. Частично правильный ответ – 3 балл. Максимальное количество баллов за опрос – 15. Весовой коэффициент контрольно- рейтингового мероприятия – 0,3.	
5	11	Текущий контроль	Самостоятельное решение ситуационных задач	0,1	15	Обучающийся самостоятельно решает три задачи в соответствующем курсе в Электронном ЮУрГУ в период, указанный в самом задании. Правильное решение одной задачи - 5 баллов. Неточное или неполное решение задачи- 3 балла. Неверное решение- 0 баллов. Максимальное количество баллов за мероприятие- 15 баллов. Весовой коэффициент- 0,3	зачет
6	11	Текущий контроль	Тестирование	0,1	20	Тестирование проводится письменно или с помощью специальной программы на последнем практическом занятии. Студенту задаются 20 вопросов из списка тестов. Время, отведенное на опрос - 15 минут При оценивании результатов мероприятия используется балльно- рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Правильный ответ на вопрос соответствует 1 баллу. Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллов. Максимальное количество баллов – 20.	зачет
7	11	Промежуточная аттестация	Зачет	-	23	На зачете происходит оценивание учебной деятельности обучающихся по дисциплине на основе полученных оценок за контрольно - рейтинговые мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации. 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). По результатам выполненных мероприятий текущего контроля в процентном выражении формируется	зачет

				<p>оценка за курс- "Зачтено". При условии выполнения мероприятия текущего контроля и достижении 60 % и более рейтинга обучающийся получает соответствующую рейтингу оценку -"Зачтено".</p> <p>При желании повысить рейтинг за курс обучающийся на очном зачете отвечает на 2 теоретических вопроса и выполняет одно практическое задание в рамках билета к зачету.</p> <p>Порядок начисления баллов:</p> <p>1) законодательное регулирование (теоретический вопрос) – максимум 6 баллов за два вопроса: ответ основан на действующем законодательстве – 1 балл; учтены все правовое нормы – 2 балла; правовые нормы учтены частично – 1 балл; правовые нормы не использованы (использованы неверно) – 0 баллов.</p> <p>2) знание современных точек зрения по проблеме (теоретический вопрос) – максимум 6 баллов за два вопроса: отражены не менее 3 точек зрения на проблему – 3 балла; отражены 2 точки зрения на проблему – 2 балла; ответ основан на единственном подходе к решению проблемы – 1 балл; ответ не отражает знание проблем – 0 баллов.</p> <p>3) содержание ответа (теоретический вопрос) – максимум 4 балла за два вопроса: раскрыты все аспекты вопроса (например, понятие, признаки, все характеристики) – 2 балла; вопрос раскрыт частично – 1 балл; вопрос не раскрыт (нет ответа) – 0 баллов.</p> <p>4) законодательное регулирование (практическое задание): решение основано на действующем законодательстве – максимум 2 балла; в решении учтены все правовое нормы – 2 балла; в решении правовые нормы учтены частично – 1 балл.</p> <p>5) логика принятия решения (практическое задание) – максимум 2 балла: соблюдена логика принятия решения – 2 балла; допущены незначительные логические ошибки (не повлияли на результат решения) – 1 балл; существенные логические ошибки привели к неверному решению (задание не решено) – 0 баллов.</p> <p>6) правильность принятого решения</p>	
--	--	--	--	--	--

					(практическое задание) – максимум 2 балла: практическое задание решено верно – 2 балла; практическое задание решено частично – 1 балл; практическое задание решено неверно (не решено) – 0 баллов Максимальный балл за мероприятие промежуточной аттестации – 23 балла	
--	--	--	--	--	---	--

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
зачет	<p>На зачете происходит оценивание учебной деятельности обучающихся по дисциплине на основе полученных оценок за контрольно - рейтинговые мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации. 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). По результатам выполненных мероприятий текущего контроля в процентном выражении формируется оценка за курс- "Зачтено". При условии выполнения мероприятий текущего контроля и достижении 60 % и более рейтинга обучающийся получает соответствующую рейтингу оценку -"Зачтено". При желании повысить рейтинг за курс обучающийся на очном зачете отвечает на 2 теоретических вопроса и выполняет одно практическое задание в рамках билета к зачету. Во время сдачи зачета в аудитории одновременно может находиться не более 8-10 обучающихся. Ответы на вопросы оформляются в письменном виде. Для подготовки ответа на вопросы билета обучающемуся предоставляется 40 минут. При подготовке к ответу пользоваться любыми вспомогательными материалами запрещено. На вопросы билета обучающийся отвечает устно. Для ответа на каждый вопрос билета дается 2-4 минуты. Преподаватель вправе задавать дополнительные и уточняющие вопросы в пределах билета.Максимальный балл за мероприятие промежуточной аттестации – 23 балла</p>	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
ПК-1	Знает: нормы материального и процессуального права, необходимые для выявления и расследования преступлений и иных правонарушений в сфере транспортной безопасности							
ПК-1	Умеет: квалифицировать преступления и правонарушения в сфере транспортной безопасности, осуществлять производство по уголовному делу							+
ПК-5	Знает: основные виды правоприменительных актов, применяемых в системе обеспечения транспортной безопасности							+++
ПК-5	Умеет: решать задачи по принятию правоприменительных актов,							++

	необходимых для обеспечения транспортной безопасности					
ПК-6	Знает: причины и условия возникновения девиантного поведения; нормативные правовые акты, в которых определяются основы профилактики и предупреждения преступлений и правонарушений в сфере транспортной безопасности			+	+++	
ПК-6	Умеет: выявлять причины и условия совершения преступлений и иных правонарушений в сфере транспортной безопасности я принимать меры к их устраниению			+	+	

Типовые контрольные задания по каждому мероприятию находятся в приложениях.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

a) основная литература:

Не предусмотрена

б) дополнительная литература:

Не предусмотрена

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

1. «Уголовное право».
2. «Журнал российского права».
3. «Российская юстиция».
4. «Законность».
5. «Проблемы права».
6. «Вестник Южно-Уральского государственного университета.

Серия: Право».

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Основная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Егиазаров, В.А. Транспортное право: Учебник. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Юстицинформ, 2015. — 736 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/70680
2	Основная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Бочаров, Б.В. Комплексная безопасность на железнодорожном транспорте и метрополитене. Часть 1: Транспортная безопасность на железных дорогах и метрополитене. [Электронный ресурс] / Б.В. Бочаров, В.М. Пономарев, Б.В. Бочаров, В.И. Жуков. — Электрон.

			дан. — М. : УМЦ ЖДТ, 2015. — 287 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/80022
3	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Никитин, А.С. Административное правонарушение: сущность противоправности. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : РТА, 2010. — 166 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/74108
4	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Агабалаев, М.И. Административно-правовой режим обеспечения общественной безопасности РФ: монография. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : РТА, 2012. — 190 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/74118
5	Дополнительная литература	Образовательная платформа Юрайт	Транспортное право : учебник для вузов / Н. А. Духно [и др.] ; ответственные редакторы Н. А. Духно, А. И. Землин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 435 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14719-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. https://urait.ru/bcode/498940
6	Основная литература	Образовательная платформа Юрайт	Напханенко, И. П. Правовое обеспечение транспортной безопасности на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах : учебное пособие для вузов / И. П. Напханенко, А. В. Федоров, Е. Г. Донченко ; под общей редакцией И. П. Напханенко. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 83 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12391-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. https://urait.ru/bcode/496201

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)
2. Microsoft-Office(бессрочно)
3. ФГАОУ ВО "ЮУрГУ (НИУ)" -Портал "Электронный ЮУрГУ" (<https://edu.susu.ru>)(бессрочно)
4. ABBYY-FineReader 8(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. -База данных polpred (обзор СМИ)(бессрочно)
2. -База данных ВИНИТИ РАН(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	302 (8Э)	Окно- 2. Входная дверь -1. Столы - 22. Стулья -39. Доска - 1. Стол преподавателя - 1. Стол преподавателя - 1.
Лекции	204 (8Э)	1.Рабочее место преподавателя. Компьютер конфигурации «Рабочий2» Intel Pentium BOX 3.5 GHz. М.плата LGA1151 PCI-E Dsub+DVI+HDMI MicroATX. DDR4 DIMM 8Gb. HDD 24x7 500Гб. Проектор -1 проекционный экран -1, звуковая система. 2.Стол преподавателя,

	3.Аудиторные парты 3-х- местные-32 шт. Посадочных мест -96 4.Входные двери-2 шт. 5.Окна-4 шт
--	--