

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Орский гуманитарно-технологический институт (филиал)
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Оренбургский государственный университет»



Утверждено решением Ученого совета
протокол № 10 от 31.05.2023 г.

Заместитель директора по учебно-
методической работе

 Е.В. Баширова

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

БАКАЛАВРИАТ

(уровень высшего образования)

40.03.01 ЮРИСПРУДЕНЦИЯ

(код и наименование направления подготовки)

Гражданско-правовой


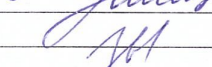

(профиль(и))

Кафедра экономики и управления
Факультет инженерии, экономики и права

Квалификация: бакалавр
Срок обучения: 4 года
Форма обучения: очная
Год начала подготовки: 2022

ФГОС ВО утвержден приказом
Минобрнауки России от 13.08.2020 № 1011
с изменениями от 26.11.2020 № 1456,
от 27.02.2023 № 208

Начальник учебного отдела
Декан
Заведующий кафедрой

 А.Н. Маркова
 Н.В. Фирсова
 И.В. Зенченко

Области и сферы профессиональной деятельности выпускников

09 Юриспруденция (в сфере разработки и реализации правовых норм; в сфере обеспечения законности и правопорядка; в сфере оказания правовой помощи физическим и юридическим лицам).

Типы задач профессиональной деятельности

- нормотворческий;
- правоохранный;
- правоприменительный;
- экспертно-консультационный.

Выпускник программы бакалавриата должен обладать следующими компетенциями

Код	Наименование	Наименование категории
универсальными компетенциями (УК):		
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Системное и критическое мышление
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Разработка и реализация проектов
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	Командная работа и лидерство
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Коммуникация
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	Межкультурное взаимодействие
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	Безопасность жизнедеятельности
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	Инклюзивная компетентность
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	Гражданская позиция
общепрофессиональными компетенциями (ОПК):		
ОПК-1	Способен анализировать основные закономерности формирования, функционирования и развития права	Юридический анализ
ОПК-2	Способен применять нормы материального и процессуального права при решении задач профессиональной деятельности	Решение юридических проблем
ОПК-3	Способен участвовать в экспертной юридической деятельности в рамках поставленной задачи	Юридическая экспертиза
ОПК-4	Способен профессионально толковать нормы права	Толкование права
ОПК-5	Способен логически верно, аргументированно и ясно строить устную и письменную речь с единообразным и корректным использованием профессиональной юридической лексики	Юридическая аргументация
ОПК-6	Способен участвовать в подготовке проектов нормативных правовых актов и иных юридических документов	Юридическое письмо
ОПК-7	Способен соблюдать принципы этики юриста, в том числе в части антикоррупционных стандартов поведения	Профессиональная этика
ОПК-8	Способен целенаправленно и эффективно получать юридически значимую информацию из различных источников, включая правовые базы данных, решать задачи профессиональной деятельности с применением информационных технологий и с учетом требований информационной безопасности	Информационные технологии
ОПК-9	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	Информационные технологии
профессиональными компетенциями (ПК):		

Код	Наименование	Наименование категории
ПК*-1	Способен осуществлять охрану и защиту гражданских прав на основе развитого правосознания при неукоснительном соблюдении действующего законодательства	
ПК*-2	Способен участвовать в реализации гражданско-правовых отношений, содержательно отражать результаты профессиональной деятельности в юридической и иной документации, осуществлять функцию нормотворчества	
ПК*-3	Способен давать квалифицированные юридические заключения и консультации в конкретных видах юридической деятельности	
ПК*-4	Способен юридически правильно квалифицировать факты и обстоятельства при реализации гражданско-правовых отношений, проводит экспертизу правовых актов, участвующих в профессиональной деятельности	
ПК*-5	Способен осуществлять вспомогательную деятельность по правовому сопровождению и (или) контролю соответствия деятельности организаций требованиям антимонопольного законодательства Российской Федерации	
ПК*-6	Способен осуществлять деятельность при оказании услуг по реализации объектов недвижимости	
ПК*-7	Способен руководить агентством недвижимости (структурным подразделением)	

* - дополнительные компетенции установленные ОГУ

Индикаторы достижения компетенций

Код компетенции	Наименование компетенции	Код индикатора	Наименование индикатора
универсальные компетенции (УК):			
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1-В-1	Применяет философские основы познания и логического мышления, методы научного познания, в том числе методы системного анализа, для решения поставленных задач
		УК-1-В-2	Осуществляет критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников
		УК-1-В-3	Понимает основные закономерности и главные особенности социально-исторического развития различных культур в этическом и философском контексте
		УК-1-В-4	Применяет методы сбора, хранения, обработки, передачи, анализа и синтеза информации с использованием компьютерных технологий для решения поставленных задач
		УК-1-В-5	Формулирует и аргументирует выводы и суждения, в том числе с применением философского понятийного аппарата
		УК-1-В-6	Формулирует собственную гражданскую и мировоззренческую позицию с опорой на системный анализ философских взглядов и исторических закономерностей, процессов, явлений и событий
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2-В-1	Понимает классическую структуру проекта с учетом оптимизации ресурсного обеспечения, способы представления проекта
		УК-2-В-2	Формулирует цели и задачи проекта, структурирует этапы процесса организации проектной деятельности
		УК-2-В-3	Применяет элементы анализа, планирования и оценки рисков для выбора оптимальной стратегии развития и обоснования устойчивости проекта
		УК-2-В-4	В рамках цели проекта опирается на правовые нормы основных отраслей российского законодательства при постановке целей и выборе оптимальных способов их достижения; обладает навыками использования нормативно-правовых ресурсов в разработке и реализации проектов
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3-В-1	Понимает эффективность использования стратегии командного сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде
		УК-3-В-2	Генерирует идею, выбирает направление развития ее в проекте с учетом видовых характеристик и осуществляет социальное взаимодействие посредством распределения проектных ролей в команде
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и	УК-4-В-1	Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативно приемлемый стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами
		УК-4-В-2	Ведет деловую коммуникацию в письменной и электронной форме, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК-5-В-1	Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп
		УК-5-В-2	Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира, включая мировые религии, философские и этические учения
		УК-5-В-3	Конструктивно взаимодействует с людьми различных категорий с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции

Код компетенции	Наименование компетенции	Код индикатора	Наименование индикатора
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК-6-В-1	Понимает важность планирования целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда
		УК-6-В-2	Реализует намеченные цели с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда
		УК-6-В-3	Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков
		УК-6-В-4	Критически оценивает эффективность использования времени при решении поставленных задач
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и	УК-7-В-1	Соблюдает нормы здорового образа жизни, используя основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий на всех жизненных этапах развития личности
		УК-7-В-2	Выбирает рациональные способы и приемы профилактики профессиональных заболеваний, психофизического и нервноэмоционального утомления на рабочем месте
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении	УК-8-В-1	Формирует культуру безопасного и ответственного поведения в повседневной жизни и профессиональной деятельности, обеспечивая безопасные и/или комфортные условия жизнедеятельности, труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты
		УК-8-В-2	Использует приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
		УК-8-В-3	Идентифицирует угрозы (опасности) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека и природной среды
		УК-8-В-4	В случае возникновения чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов применяет методы защиты жизнедеятельности человека, принимает участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и	УК-9-В-1	Понимает особенности развития человека с ограниченными возможностями здоровья
		УК-9-В-2	Демонстрирует готовность применять базовые дефектологические знания, принципы, методы в социальной и профессиональной сферах
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10-В-1	Выявляет и обосновывает сущность, закономерности экономических процессов, осознает их природу и связь с другими процессами; понимает содержание и логику поведения экономических субъектов; использует полученные знания для формирования собственной оценки социально-экономических проблем и принятия аргументированных экономических решений в различных сферах жизнедеятельности
		УК-10-В-2	Взвешенно осуществляет выбор оптимального способа решения финансово-экономической задачи, с учетом интересов экономических субъектов, ресурсных ограничений, внешних и внутренних факторов
		УК-10-В-3	Понимает последствия принимаемых финансово-экономических решений в условиях сформировавшейся экономической культуры; способен, опираясь на принципы и методы экономического анализа, критически оценить свой выбор с учетом области жизнедеятельности
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и	УК-11-В-1	Понимает сущность экстремизма, терроризма, коррупции и осознает их негативные последствия в социальных, экономических и других процессах общества
		УК-11-В-2	Соблюдает нормы права и морали, применяет правовые нормы и предусмотренные законом меры по противодействию коррупционному поведению и нейтрализации коррупционных проявлений

Код компетенции	Наименование компетенции	Код индикатора	Наименование индикатора
	противодействовать им в профессиональной	УК-11-В-3	Идентифицирует угрозы и проявления экстремизма, терроризма, способен противодействовать им в профессиональной деятельности
общефессиональные компетенции (ОПК):			
ОПК-1	Способен анализировать основные закономерности формирования, функционирования и развития права	ОПК-1-В-1	Имеет структурированное представление о происхождении, современном состоянии и тенденциях развития права
		ОПК-1-В-2	Критически оценивает совокупность объективных условий формирования, функционирования и развития права
		ОПК-1-В-3	Понимает особенности различных форм реализации права
ОПК-2	Способен применять нормы материального и процессуального права при решении задач профессиональной деятельности	ОПК-2-В-1	Определяет фактическую основу ситуаций, подлежащих применению норм права, выявляет юридические проблемы
		ОПК-2-В-2	Определяет субъектов, уполномоченных на применение конкретных норм права
		ОПК-2-В-3	На основе выбранной правовой нормы определяет наиболее оптимальные способы решения юридической проблемы
		ОПК-2-В-4	Предвидит правовые последствия применения норм материального и процессуального права
ОПК-3	Способен участвовать в экспертной юридической деятельности в рамках поставленной задачи	ОПК-3-В-1	Анализирует круг вопросов, решаемых при осуществлении экспертной юридической деятельности
		ОПК-3-В-2	Использует правовые инструменты и правовые методы при осуществлении экспертной юридической деятельности
		ОПК-3-В-3	Дает оценку проектам нормативных правовых актов, в том числе с точки зрения соответствия требованиям антикоррупционного законодательства
		ОПК-3-В-4	Сравнивает возможные варианты решения правовой ситуации, оценивая правовые последствия
ОПК-4	Способен профессионально толковать нормы права	ОПК-4-В-1	Определяет виды толкования
		ОПК-4-В-2	Анализирует нормы права, применяет различные способы их толкования
		ОПК-4-В-3	Дает квалифицированные разъяснения по содержанию и применению норм права
		ОПК-4-В-4	Подготавливает акты толкования норм права по направлению профессиональной деятельности
ОПК-5	Способен логически верно, аргументированно и ясно строить устную и письменную речь с единообразным и	ОПК-5-В-1	Правильно применяет основные юридические понятия и категории
		ОПК-5-В-2	Формулирует правовую позицию по конкретной правовой ситуации и обосновывает ее
		ОПК-5-В-3	Аргументированно и ясно излагает свою правовую позицию, демонстрирует владение приемами юридической риторики и письменной речи
ОПК-6	Способен участвовать в подготовке проектов нормативных правовых актов и иных юридических документов	ОПК-6-В-1	Определяет необходимость правового регулирования конкретных общественных отношений
		ОПК-6-В-2	Определяет особенности различных видов нормативных правовых актов и иных юридических документов, их структуру и юридические конструкции
		ОПК-6-В-3	Формулирует правовые предписания в проектах нормативных правовых актов и иных юридических документов
ОПК-7	Способен соблюдать принципы этики юриста, в том числе в части антикоррупционных стандартов поведения	ОПК-7-В-1	Осуществляет профессиональную деятельность и решает профессиональные задачи в соответствии с нормами этики, антикоррупционными стандартами поведения
		ОПК-7-В-2	Осуществляет профессиональную деятельность на основе развитого правосознания, правового мышления, правовой культуры
		ОПК-7-В-3	Соблюдает требования профессиональной этики и служебного поведения
		ОПК-7-В-4	Понимает социальную значимость профессии, цели и смысл государственной службы, исполнение гражданского и служебного долга, непримирим к преступным проявлениям и коррупционному поведению

Код компетенции	Наименование компетенции	Код индикатора	Наименование индикатора
ОПК-8	Способен целенаправленно и эффективно получать юридически значимую информацию из различных источников, включая правовые базы данных, решать задачи профессиональной деятельности с применением	ОПК-8-В-1	Анализирует совокупность информационных источников и выявляет юридически значимую информацию, направленную на решение профессиональных задач
		ОПК-8-В-2	Использует различные правовые базы данных для решения профессиональных задач
		ОПК-8-В-3	Учитывает требования информационной безопасности в процессе получения юридически значимой информации
		ОПК-8-В-4	Соблюдает требования действующего законодательства, направленного на сохранение и защиту конфиденциальной информации, государственной, коммерческой и иной охраняемой законом тайны
ОПК-9	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-9-В-1	Знает принципы работы современных информационных технологий для решения профессиональных задач
		ОПК-9-В-2	Умеет применять знания о современных информационных технологиях для решения профессиональных задач
		ОПК-9-В-3	Владеет навыками использования современных информационных технологий при решении профессиональных задач
профессиональные компетенции (ПК):			
ПК*-1	Способен осуществлять охрану и защиту гражданских прав на основе развитого правосознания при неукоснительном соблюдении действующего	ПК*-1-В-1	Обладает развитым правосознанием, достаточным для осуществления профессиональной деятельности
		ПК*-1-В-2	Определяет круг правоотношений, подлежащих правовому регулированию
		ПК*-1-В-3	Реализует функции по охране и защите гражданских прав и уважению чести и достоинства личности
		ПК*-1-В-4	Выполняет нормативные предписания и действующее законодательство
ПК*-2	Способен участвовать в реализации гражданско-правовых отношений, содержательно отражать результаты профессиональной	ПК*-2-В-1	Использует правовые знания для реализации гражданско-правовых отношений, связанных с осуществлением профессиональных задач
		ПК*-2-В-2	Отражает результаты профессиональной деятельности в юридической и иной документации при реализации задач
		ПК*-2-В-3	Осуществляет навыки по формированию проектов правовых актов
ПК*-3	Способен давать квалифицированные юридические заключения и консультации в конкретных видах юридической деятельности	ПК*-3-В-1	Выделяет юридически значимые обстоятельства, анализирует нормы права и практику правоприменения
		ПК*-3-В-2	Анализирует правовые нормы и правильно применяет положения действующего законодательства
		ПК*-3-В-3	Обладает навыками консультирования и работы с обращениями и заявлениями субъектов правоотношений
ПК*-4	Способен юридически правильно квалифицировать	ПК*-4-В-1	Квалифицирует факты и обстоятельства при реализации гражданско-правовых отношений
		ПК*-4-В-2	Проводит экспертизу правовых актов, используемых в профессиональной деятельности
ПК*-5	Способен осуществлять вспомогательную деятельность по правовому сопровождению и	ПК*-5-В-1	Осуществляет сбор и предварительный анализ данных о соответствии деятельности организации требованиям антимонопольного законодательства Российской Федерации
		ПК*-5-В-2	Реализует представление интересов организации в судах и антимонопольных органах
ПК*-6	Способен осуществлять деятельность при оказании услуг по реализации объектов недвижимости	ПК*-6-В-1	Осуществляет деятельность при оказании услуг по реализации вещных прав и прав требования на объекты недвижимости жилого назначения, а так же не относящихся к жилой недвижимости, в том числе на строящиеся, и (или) земельные участки, отнесенные к жилым и не относящихся к жилым территориальным зонам
		ПК*-6-В-2	Реализует деятельность при оказании услуг по улучшению жилищных условий граждан за счет средств ипотечного кредитования и (или) материнского (семейного) капитала

Код компетенции	Наименование компетенции	Код индикатора	Наименование индикатора
ПК*-7	Способен руководить агентством недвижимости (структурным подразделением)	ПК*-7-В-1	Обеспечивает организацию услуг по реализации вещных прав и прав требования на недвижимость и контроль деятельности работников в агентстве недвижимости или в структурном подразделении
		ПК*-7-В-2	Осуществляет организацию аттестации (оценки квалификации) и контроль повышения профессионального уровня работников в агентстве недвижимости или в структурном подразделении

Код	Наименование	Трудоёмкость по ФГОС, ЗЕ		Трудоёмкость по плану, ЗЕ	Распределение трудоёмкости (ЗЕ) и форм контроля																Коды компетенций
					1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				
					1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.		
					ЗЕ	КОНТ.	ЗЕ	КОНТ.	ЗЕ	КОНТ.	ЗЕ	КОНТ.	ЗЕ	КОНТ.	ЗЕ	КОНТ.	ЗЕ	КОНТ.	ЗЕ	КОНТ.	
Б1.Д.В.Э.4.2	Трудовые споры			3											3	з					ПК*-2-4, 7
Б1.Д.В.Э.5.1	Информационное право																				ПК*-1-2
Б1.Д.В.Э.5.2	Коммерческое право			3											3	з					ПК*-1-2
Б1.Д.В.Э.6.1	Регулирование отдельных отношений в сфере применения труда			3														3	дз		ПК*-2, 4
Б1.Д.В.Э.6.2	Государственная регистрация сделок с недвижимостью																				ПК*-1, 4
Б1.Д.В.Э.7.1	Ценные бумаги																				ПК*-1-2, 4
Б1.Д.В.Э.7.2	Наследственное право			3														3	э		ПК*-1-2, 4
Б2.П	Блок 2.П «Практика»	15		15						3					6					6	
Б2.П.Б	Обязательная часть			3						3											
Б2.П.Б.У	Учебная практика			3																	
Б2.П.Б.У.1	Ознакомительная практика			3						3	дз										ОПК-1, 7
Б2.П.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений			12											6					6	
Б2.П.В.П	Производственная практика			12																	
Б2.П.В.П.1	Правоприменительная практика			6											6	дз					УК-11; ПК*-1-7
Б2.П.В.П.2	Преддипломная практика			6														6	дз		УК-11; ПК*-1-7
Б3.ГИА	Блок 3.ГИА «Государственная итоговая аттестация»	6	9	9																9	
Б3.ГИА.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			3																3	ОПК-1-8; УК-1, 4-11; ПК*-1-7
Б3.ГИА.2	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			6																6	ОПК-1-9; УК-1-11; ПК*-1-7
ФДТ	«Факультативные дисциплины»			9								3		3		3					
ФДТ.1	Доказывание и доказательства по гражданским делам			3										3	з						ОПК-4, 6; ПК*-3
ФДТ.2	Профессиональная этика юриста			3												3	з				ОПК-7
ФДТ.3	Системы искусственного интеллекта			3								3	з								ОПК-9
	Итого по Б1.Д			216	28		31		31		30		25		29		25		17		

Код	Наименование	Трудоемкость по ФГОС, ЗЕ		Трудоемкость по плану, ЗЕ	Распределение трудоемкости (ЗЕ) и форм контроля																Коды компетенций
					1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				
		1 сем			2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем				
		ЗЕ	КОНТ.		ЗЕ	КОНТ.	ЗЕ	КОНТ.	ЗЕ	КОНТ.	ЗЕ	КОНТ.	ЗЕ	КОНТ.	ЗЕ	КОНТ.	ЗЕ	КОНТ.			
	Объем обязательной части ООП без ГИА			170	28		31		31		33		19		20		3		5		
	Доля объема обязательной части (без ГИА) в ООП, %			70.8	100		100		100		100		76		57.1		12		15.6		
	Итого по ООП (без факультативов)	240	240	240	28		31		31		33		25		35		25		32		
	Итого по ООП (без факультативов) за учебный год				59				64				60				57				
	Итого (ООП + факультативы)			249	28		31		31		33		28		38		28		32		
	Экзаменов				3		2		5		4		4		4		4		2		
	Зачетов				5+1		6+1		4+1		6+1		4+1+1		4+1+1		3+0+1		4		
	Курсовых проектов																				
	Курсовых работ						1		1		1		2		1						

Примечание:

ЗЕ – зачетная единица трудоемкости, з – зачет, дз – зачет с оценкой, Э – экзамен, КП – курсовой проект, КР – курсовая работа

