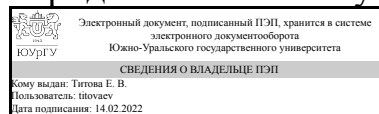


# ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ  
Директор института  
Юридический институт



Е. В. Титова

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА практики

**Практика** Производственная практика, преддипломная практика  
для специальности 40.05.03 Судебная экспертиза

**Уровень** Специалист

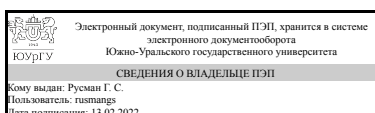
**специализация** Экспертизы веществ, материалов и изделий

**форма обучения** очная

**кафедра-разработчик** Уголовный процесс, криминалистика и судебная экспертиза

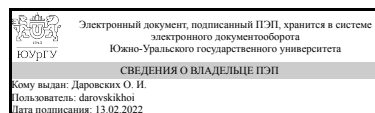
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 40.05.03 Судебная экспертиза, утверждённым приказом Минобрнауки от 31.08.2020 № 1136

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



Г. С. Русман

Разработчик программы,  
к.юрид.н., доц., доцент



О. И. Даровских

# **1. Общая характеристика**

## **Вид практики**

Производственная

## **Тип практики**

преддипломная

## **Форма проведения**

Дискретно по видам практик

## **Цель практики**

Формирование и закрепление соответствующих профессиональных компетенций, а также приобретение практических навыков работы в профильных организациях и подготовка к защите выпускной квалификационной работе

## **Задачи практики**

Обобщение, систематизация, конкретизация теоретических знаний на основе изучения опыта работы конкретного органа (организации) по основным направлениям их деятельности; приобретение опыта организационной и правовой деятельности на различных должностях судебных и правоохранительных органов (организаций); овладение навыками совершения на основе полученных теоретических знаний юридически грамотных действий и принятия решений, а также контроля за их исполнением; исследование особенностей правовых отношений по месту практики, в рамках тематики выпускной квалификационной работы; сбор необходимых материалов для подготовки и написания выпускной квалификационной работы магистра; поиск и анализ проблем правоприменения в сфере охватываемой темой выпускной квалификационной работой; исследование и обобщение материалов судебной практики в рамках правоотношений охватываемых темой выпускной квалификационной работы

## **Краткое содержание практики**

Производственная практика, преддипломной практики представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся, проводится в соответствии с базовыми учебными планами и графиком образовательного процесса в целях приобретения студентами практических навыков работы, углубления и закрепления знаний, полученных в процессе теоретического обучения. Производственная практика является неотъемлемой частью учебного плана подготовки специалистов, которая способствует формированию жизненной позиции студента, его правовой активности как судебного эксперта, готовности выполнять на высоком уровне свои профессиональные обязанности.

В ходе прохождения практики студент:

- а) знакомится с нормативно-правовой базой регулирующей деятельность экспертных учреждений (так же при назначении и производстве экспертиз), структурой, принципами организации и работы экспертного учреждения;
- б) знакомится с порядком рассмотрения поступивших на экспертизу постановлений (определений) и прилагаемых к ним объектов и материалов, отдельными процессуальными документами, относящимися к назначению и направлению материалов на судебную экспертизу (ходатайствами, протоколами, актами и т.д.);
- в) изучает находящиеся в производстве экспертные исследования, полномочиями экспертов при оказании содействия судам, судьям, следователям (дознателям) в установлении обстоятельств, подлежащих доказыванию по конкретному делу, посредством разрешения вопросов, требующих специальных знаний в области науки, техники, искусства или ремесла;
- г) анализирует вопросы, связанные с проверкой компетенции эксперта, критериям выбора экспертного учреждения, подготовкой и упаковкой материалов и объектов, направляемых на судебную экспертизу;
- д) знакомится с методиками производства судебных экспертиз, изучает заключения экспертов;
- е) осуществляет сбор материалов для написания научных (дипломных) работ;
- ё) подготавливает и заполняет необходимые документы по защите отчета по практике.

## 2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики

Планируемые результаты освоения ОП ВО	Планируемые результаты обучения при прохождении практики
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Знает:
	Умеет: проводить научные исследования по отдельным правовым и экспертным проблемам, свободно излагать результаты научных исследований в устной и письменной форме с использованием современных технических средств обработки информации
ПК-2 Способен работать с информационными ресурсами и технологиями, целенаправленно и эффективно применять методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи в том числе юридически значимой информации из различных источников,	Имеет практический опыт: толкования нормативных правовых актов, актов правоприменительной и судебной практики, актов толкования правовых норм, результатов экспертных исследований
	Знает: виды, методы, способы и особенности систематизации и обобщения информации, а также ее обработки, учета и хранения; способы и методы работы с информацией в глобальных компьютерных сетях
	Умеет:
	Имеет практический опыт: использования

<p>включая правовые базы (банки) данных информации при решении профессиональных задач, вести автоматизированные, справочно-информационные и информационно-поисковые системы, решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности</p>	<p>компьютера как средства управления и обработки информационных массивов, работы с информацией в глобальных компьютерных сетях</p>
<p>ПК-4 Способен применять соответствующие методики экспертиз и исследований в профессиональной деятельности</p>	<p>Знает:</p> <p>Умеет:</p> <p>Имеет практический опыт: анализа и обобщения экспертной практики, с целью выявления наиболее эффективных методик исследования объектов экспертиз и исследований, возможных экспертных ошибок</p>
<p>ПК-5 Способен оказывать методическую помощь субъектам правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства экспертиз, современным возможностям исследования соответствующих объектов для получения доказательственной и розыскной информации</p>	<p>Знает:</p> <p>Умеет: проводить научные исследования по проблемам взаимодействия с субъектами правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства экспертиз и исследований, современным возможностям исследования соответствующих объектов</p> <p>Имеет практический опыт: анализа и обобщения практики взаимодействия эксперта, специалиста с субъектами правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства экспертиз и исследований, современным возможностям исследования соответствующих объектов</p>

### 3. Место практики в структуре ОП ВО

<p><b>Перечень предшествующих дисциплин, видов работ</b></p>	<p><b>Перечень последующих дисциплин, видов работ</b></p>
<p>Практикум по виду профессиональной деятельности Судебная экспертиза металлов, сплавов и изделий из них Экспертные исследования продуктов</p>	

<p>выстрела и взрыва  Тактика судебных экспертиз  Судебная экспертиза волокнистых материалов и изделий из них  Судебная экспертиза нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов  Судебная экспертиза пластмасс, резин и изделий из них  Основы описания объектов экспертного исследования  Экспертная техника и технология  Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий  Криминалистика  Информационные технологии в экспертной деятельности  Судебная экспертиза лакокрасочных материалов и лакокрасочных покрытий  Судебная экспертиза наркотических средств и психотропных веществ  Криминалистическая регистрация  Учебная практика, ознакомительная практика (2 семестр)  Производственная практика, оперативно-служебная практика (6 семестр)  Учебная практика, практика по профилю профессиональной деятельности (4 семестр)</p>	
--	--

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым для прохождения данной практики и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
Судебная экспертиза наркотических средств и психотропных веществ	<p>Знает: предмет и объекты судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ; общий методологический подход к производству судебной экспертизы и исследования наркотических средств и психотропных веществ; положения основных методических рекомендаций производства судебных экспертиз наркотических средств и психотропных веществ, роль эксперта и специалиста в процессуальных действиях, связанных с незаконным оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров; особенности осмотра мест происшествий, связанных с незаконным оборотом наркотических средств, психотропных веществ; современные возможности исследования и порядок назначения,</p>

производства экспертизы наркотических средств и психотропных веществ; порядок учета, хранения, уничтожения и передачи наркотических средств и психотропных веществ

Умеет: применять при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях физические, химические и физико-химические методы в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования веществ и объектов, подозреваемых на принадлежность к наркотическим средствам, психотропным веществам и их прекурсорам, выбирать необходимые методические рекомендации для производства экспертизы и исследования наркотических средств и психотропных веществ; применять необходимые методы исследований наркотических средств и психотропных веществ; выбирать последовательность применения методов исследования наркотических средств и психотропных веществ, консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения экспертиз, современным возможностям исследования наркотических средств и психотропных веществ, применять естественнонаучные, математические и физические методы, использовать средства измерения при производстве экспертиз и исследований наркотических средств и психотропных веществ

Имеет практический опыт: описания объектов судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ; применения физических, химических и физико-химических методов в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования веществ и объектов, подозреваемых на принадлежность к наркотическим средствам, микроскопического исследования наркотических средств и психотропных веществ; отбора проб для исследований веществ и объектов, подозреваемых на принадлежность к наркотическим средствам, психотропным веществам и их прекурсорам; работы со следовыми количествами веществ, подозреваемых на принадлежность к наркотическим средствам, психотропным веществам и их прекурсорам, оказания методической помощи субъектам правоприменительной деятельности по вопросам

	<p>назначения и производства экспертных исследований наркотических средств и психотропных веществ, современным возможностям исследования данных объектов</p>
<p>Экспертные исследования продуктов выстрела и взрыва</p>	<p>Знает: основные методики, используемые при производстве экспертных исследований продуктов выстрела и взрыва  Умеет: использовать технико-криминалистические методы и средства в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и исследования продуктов выстрела и взрыва при проведении процессуальных и непроцессуальных действий, использовать методики экспертных исследований, а также совокупность специальных технических средств при производстве исследований продуктов выстрела и взрыва  Имеет практический опыт: оказания методической помощи субъектам правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства экспертных исследований продуктов выстрела и взрыва, современным возможностям исследования данных объектов, использования технико-криминалистических методов и средств в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и исследования продуктов выстрела и взрыва при проведении процессуальных и непроцессуальных действий</p>
<p>Судебная экспертиза лакокрасочных материалов и лакокрасочных покрытий</p>	<p>Знает: правила осмотра, обнаружения, изъятия и предварительного исследования объектов ЛКП, их упаковки, транспортировки и пробоподготовки, современные возможности исследования и порядок назначения, производства экспертизы лакокрасочных материалов и лакокрасочных покрытий, методологию судебной экспертизы материалов, веществ, изделий и объектов лакокрасочной природы, ее научные основы; достоинства и недостатки различных методов анализа ЛКП, ЛКМ; содержание основных методик для решения классификационных, диагностических и идентификационных задач в рамках экспертизы ЛКП и ЛКМ, особенности методик исследования конкретных ЛКП, в частности авто- транспортных средств  Умеет: применять при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях физические, химические и физико-химические методы в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования лакокрасочных</p>

	<p>материалов и лакокрасочных покрытий, консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения экспертиз, современным возможностям исследования лакокрасочных материалов и лакокрасочных покрытий, применять методики исследования объектов ЛКП и ЛКМ; выбирать наиболее подходящий алгоритм исследования, исходя из специфики исследуемых объектов ЛКМ, ЛКП, применяя преимущественно неразрушающие методы исследования; работать с приборами, имеющимися в распоряжении эксперта по объектам лакокрасочной природы; использовать средства и методы судебной фотографии; правильно и грамотно, в соответствие с действующими требованиями, оформлять заключение эксперта по результатам криминалистического исследования объектов ЛКП, ЛКМ, применять естественнонаучные, математические и физические методы, использовать средства измерения при производстве экспертиз и исследований лакокрасочных материалов и лакокрасочных покрытий</p> <p>Имеет практический опыт: описания объектов судебной экспертизы лакокрасочных материалов и лакокрасочных покрытий; применения физических, химических и физико-химических методов в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования лакокрасочных материалов и лакокрасочных покрытий, оказания методической помощи субъектам правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства экспертных исследований лакокрасочных материалов и лакокрасочных покрытий, современным возможностям исследования данных объектов, применения методов общей химии и физики, необходимых при анализе объектов ЛКП, ЛКМ; приемов и навыков работы с аналитическим оборудованием, применяемым в экспертных подразделениях, в том числе по обслуживанию, уходу и ремонту; химической терминологии, частных методик пробоподготовки и анализа микрообъектов лакокрасочной природы</p>
<p>Судебная экспертиза металлов, сплавов и изделий из них</p>	<p>Знает: методологию судебной экспертизы металлов, сплавов и изделий из них, теории судебно-экспертной диагностики и</p>



идентификации применительно к криминалистической экспертизе металлов и сплавов; существующие методики исследований металлов, сплавов и изделий из них; физико-химические методы исследования, приборную базу и особые приемы для исследования нетипичных объектов, микроскопических и следовых количеств металлов, современные возможности исследования и порядок назначения, производства экспертизы металлов, сплавов и изделий из них

Умеет: применять существующие методики, применять их для исследования объектов металлической природы; выявлять признаки природы, морфологии, технологии обработки и другие характеристики объектов методом оптической микроскопии; решать классификационные, диагностические и идентификационные задачи в рамках криминалистической экспертизы металлов и сплавов; анализировать элементный и фазовый анализ сплавов и изделий, применяя методы эмиссионного спектрального, рентгено-структурного, рентгено-флуоресцентного анализов, получать спектры надлежащего качества и уметь их интерпретировать, консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения экспертиз, современным возможностям исследования металлов, сплавов и изделий из них, применять естественнонаучные, математические и физические методы, использовать средства измерения при производстве экспертиз и исследований металлов, сплавов и изделий из них, применять при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях физические, химические и физико-химические методы в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования металлов, сплавов и изделий из них

Имеет практический опыт: оказания методической помощи субъектам правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства экспертных исследований металлов, сплавов и изделий из них, современным возможностям исследования данных объектов, описания объектов судебной экспертизы металлов, сплавов и изделий из них; применения физических, химических и физико-химических методов в целях поиска, обнаружения, фиксации,

	<p>изъятия и предварительного исследования металлов, сплавов и изделий из них</p>
<p>Информационные технологии в экспертной деятельности</p>	<p>Знает: основные методы и способы получения, хранения, поиска, систематизации, переработки и защиты информации; правовые базы (банки) данных и особенности их использования в экспертной деятельности</p> <p>Умеет: решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры; работать в правовых базах (банках) данных</p> <p>Имеет практический опыт: поиска информации в справочных правовых системах; применения системного подхода к решению поставленных задач, сбора, обработки, анализа юридически значимой информации, в том числе из правовых баз (банков) данных в ходе реализации экспертной деятельности</p>
<p>Судебная экспертиза пластмасс, резин и изделий из них</p>	<p>Знает: методологию судебной экспертизы, теории судебно-экспертной диагностики и идентификации применительно к криминалистической экспертизе полимеров, пластмасс, резин и изделий из них; научные основы криминалистической экспертизы веществ, материалов, изделий; физико-химические методы исследования, приборную базу и особые приемы для исследования полимеров, пластмасс, резин и изделий из них, технические средства и приемы фиксации, иллюстрирования и исследования полимерных изделий; естественнонаучные, математические и физические методы исследования микрообъектов, в т.ч. микрочастиц пластмасс и резин; возможности применения неразрушающих методов исследования и практические приемы, направленные на минимальное повреждение образцов; особенности методик исследования объектов различных технологий изготовления, современные возможности исследования и порядок назначения, производства экспертизы пластмасс, резин и изделий из них</p> <p>Умеет: применять при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях физические, химические и физико-химические методы в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования пластмасс, резин и изделий из них, выявлять признаки природы, морфологии и другие характеристики полимеров,</p>

	<p>пластмасс, резин и изделий из них методом оптической микроскопии; решать диагностические и идентификационные задачи в рамках криминалистической экспертизы полимеров, пластмасс, резин и изделий из них; анализировать молекулярный состав полимеров, пластмасс, резин и изделий из них методами инфракрасной спектроскопии, получать спектры надлежащего качества и уметь их интерпретировать, применять естественнонаучные, математические и физические методы, использовать средства измерения при производстве экспертиз и исследований пластмасс, резин и изделий из них, консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения экспертиз, современным возможностям исследования пластмасс, резин и изделий из них</p> <p>Имеет практический опыт: описания объектов судебной экспертизы пластмасс, резин и изделий из них; применения физических, химических и физико-химических методов в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования пластмасс, резин и изделий из них, применения методов общей химии и физики, необходимых при анализе объектов полимерной природы, частных методик пробоподготовки и анализа микрообъектов полимеров, пластмасс, клеев и резин и их микроколичеств, оказания методической помощи субъектам правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства экспертных исследований пластмасс, резин и изделий из них, современным возможностям исследования данных объектов</p>
<p>Судебная экспертиза волокнистых материалов и изделий из них</p>	<p>Знает: методологические основы, методы, методики, применяемые при исследовании волокнистых материалов и изделий из них, современные возможности исследования и порядок назначения, производства экспертизы волокнистых материалов и изделий из них</p> <p>Умеет: составлять алгоритм проведения исследования; выбирать методы, методики, технические средства, способы и приемы для проведения экспертизы волокнистых материалов и изделий из них; проводить исследования в соответствии с выбранными методами и методиками; давать заключение по результатам</p>

	<p>полученных исследований; ясно и четко формулировать выводы, выбирать необходимые и достаточные методы и методики исследования волокнистых материалов и изделий из них в соответствии с поставленными вопросами; составлять алгоритм проведения исследования; выбирать технические средства, способы и приемы для проведения экспертизы волокнистых материалов и изделий из них, применять физические, применять при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях физические, химические и физико-химические методы в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования волокнистых материалов и изделий из них, консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения экспертиз, современным возможностям исследования волокнистых материалов и изделий из них</p> <p>Имеет практический опыт: отбора средней пробы волокон для исследования; приготовления препаратов для микроскопического исследования; микроскопических методов исследования волокон, волокнистых материалов и изделий из них; вычленения других видов экспертиз в рамках судебной экспертизы волокнистых материалов и изделий из них, применения микроскопических методов исследования объектов волокнистой природы, описания объектов судебной экспертизы материалов волокнистой природы; применения физических, химических и физико-химических методов в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования волокнистых материалов и изделий из них, оказания методической помощи субъектам правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства экспертных исследований волокнистых материалов и изделий из них, современным возможностям исследования данных объектов</p>
Тактика судебных экспертиз	<p>Знает: современные возможности исследования и порядок назначения, производства экспертизы, принципы планирования индивидуальной и коллективной работы в рамках проекта; правила рационального решения задач в рамках такого проекта, типовые схемы решения экспертных задач, понятие и сущность тактики судебных экспертиз, нормативно-правовую базу,</p>

	<p>регулирующую назначение и производство судебных экспертиз, порядок назначения и производства судебных экспертиз</p> <p>Умеет: консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения экспертиз, современным возможностям исследования соответствующих объектов для получения доказательственной и розыскной информации, определять оптимальные пути решения тактических задач в рамках поставленной цели на основе действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, осуществлять критический анализ и синтез информации, необходимой для эффективного деятельности по производству экспертного исследования, выбирать методы и методики исследований, составлять заключение эксперта и оформлять иллюстративный материал, грамотно использовать нормативно-правовую базу, регулирующую производство судебных экспертиз, для подготовки и производства судебных экспертиз и исследований при выявлении, раскрытии и расследовании преступлений и иных правонарушений</p> <p>Имеет практический опыт: выбора оптимальных способов достижения поставленной цели путем последовательного решения тактических задач в рамках проекта, выработки стратегии действий для эффективной деятельности по производству экспертного исследования, техники составления заключения эксперта, фототаблицы с разметкой совпадающих признаков сравниваемых объектов, оценки результатов проведенного экспертного исследования</p>
<p>Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий</p>	<p>Знает: методики проведения экспертиз и исследований веществ, материалов и изделий, основы и современные возможности исследования веществ, материалов и изделий, физические, химические и физико-химические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования веществ, материалов и изделий</p> <p>Умеет: выбирать и использовать наиболее подходящую методику экспертиз и исследований веществ, материалов и изделий, проводить мероприятия, связанные с поиском, обнаружением, фиксацией, изъятием и предварительным исследованием веществ,</p>

	<p>материалов и изделий</p> <p>Имеет практический опыт:</p>
<p>Практикум по виду профессиональной деятельности</p>	<p>Знает:</p> <p>Умеет: применять правовые нормы в рамках своей профессиональной деятельности;</p> <p>квалифицированно оказывать содействие в обнаружении, изъятии и фиксации объектов в ходе выявления, раскрытия и расследования преступлений и иных правонарушений, в соответствии с требованиями методических рекомендаций обнаруживать, фиксировать, изымать и предварительно исследовать следы и объекты используя физические, химические и физико-химические методы, применения автоматизированных информационных ресурсов получения, хранения, поиска, систематической обработки и передачи информации, выбирать и применять методики судебных экспертных исследований при изучении и исследовании объектов, представленных на экспертизу</p> <p>Имеет практический опыт: исследования следов и объектов при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях в соответствии с требованиями закона, используя физические, химические и физико-химические методы, применения различных видов методик исследования материально-фиксированных следов и объектов, материалов и изделий с применением специальных приборов и оборудования</p>
<p>Основы описания объектов экспертного исследования</p>	<p>Знает: основные унифицированные правила описания объектов экспертного исследования</p> <p>Умеет: грамотно оформлять служебные документы на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности, применять соответствующую методике экспертизы или исследования терминологию описания объектов исследования</p> <p>Имеет практический опыт: описания объектов исследования в заключении эксперта, специалиста</p>
<p>Экспертная техника и технология</p>	<p>Знает: понятие и виды экспертной техники и технологий, применяемых в профессиональной деятельности, виды и особенности применения экспертных информационно-коммуникационных техники и технологий</p> <p>Умеет: применять основные экспертную технику и технологии при производстве экспертиз и</p>

	<p>исследований, определять назначение, выбирать методы работы с информационно-коммуникационными экспертными техникой и технологиями; грамотно применять информационно-коммуникационные технологии в экспертной деятельности с учетом основных требований информационной безопасности</p> <p>Имеет практический опыт:</p>
<p>Судебная экспертиза нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов</p>	<p>Знает: современные возможности исследования и порядок назначения, производства экспертизы нефтепродуктов и ГСМ; порядок учета и хранения нефтепродуктов и ГСМ, виды, типы классификации и основные физико-химические характеристики нефтепродуктов; методы анализа нефтепродуктов, основное аналитическое оборудование и их устройство; технику безопасности работы с легковоспламеняющимися, сильнодействующими и другими химическими веществами; методики исследования нефтепродуктов и ГСМ</p> <p>Умеет: применять при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях физические, химические и физико-химические методы в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования нефтепродуктов и ГСМ, консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения экспертиз, современным возможностям исследования нефтепродуктов и ГСМ, применять естественнонаучные, математические и физические методы, использовать средства измерения при производстве экспертиз и исследований нефтепродуктов и ГСМ, применять безопасные методы работы с нефтепродуктами и ГСМ; извлекать следы нефтепродуктов и ГСМ, осуществлять пробоподготовку объектов для последующего анализа; идентифицировать нефтепродукты по результатам анализа; проводить экспертные исследования нефтепродуктов и ГСМ</p> <p>Имеет практический опыт: описания объектов судебной экспертизы нефтепродуктов и ГСМ; применения физических, химических и физико-химических методов в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования нефтепродуктов и ГСМ, оказания методической помощи субъектам правоприменительной деятельности по вопросам</p>

	<p>назначения и производства экспертных исследований нефтепродуктов и ГСМ, современным возможностям исследования данных объектов, проведения экспертных исследований нефтепродуктов и ГСМ, анализа полученных результатов</p>
Криминалистическая регистрация	<p>Знает: основные методы и способы поиска, получения, хранения, переработки информации; автоматизированные справочно-информационные и информационно-поисковые системы и особенности их использования в экспертной деятельности, правовую и нормативную базу, регламентирующую деятельность по криминалистической регистрации, ее роль в выявлении, раскрытии и расследовании преступлений; систему криминалистической регистрации: оперативно-справочные, криминалистические и справочно-вспомогательные учеты и ведущие их подразделения ОВД, современное состояние учетно-регистрационной деятельности и перспективы ее развития</p> <p>Умеет: работать в автоматизированных справочно-информационных и информационно-поисковых системах, использовать коллекции и банки данных автоматизированных информационно-справочных систем</p> <p>Имеет практический опыт: сбора, обработки, анализа юридически значимой информации, в том числе из правовых баз (банков) данных, автоматизированных информационных систем, документально оформлять отчет о проделанной работе</p>
Криминалистика	<p>Знает: принципы работы современных информационных технологий необходимых для решения криминалистических задач, методические, процессуальные и организационные основы судебной экспертизы, криминалистики при назначении судебных экспертиз и производстве исследования объектов, основные технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий, криминалистическую тактику и методику расследования преступлений</p> <p>Умеет: использовать средства технического оснащения и автоматизации в работе с информацией, применять современные информационные технологии при решении задач</p>



	<p>расследования, использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования правонарушений и преступлений</p> <p>Имеет практический опыт: принятия юридически значимых решений и оформления их в точном соответствии с УПК РФ, использования современных технологий при решении задач расследования, использования знаний теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при назначении судебных экспертиз, производстве исследований объектов, применения тактических приемов производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования правонарушений и преступлений</p>
<p>Учебная практика, практика по профилю профессиональной деятельности (4 семестр)</p>	<p>Знает: естественнонаучные, математические и физические методы, средства измерения, используемые при решении профессиональных задач, практические приемы сбора, анализа и обобщения информации для производства экспертиз и исследований</p> <p>Умеет: пользоваться приемами самообразования, выбирать и правильно применять естественнонаучные, математические и физические методы и средства измерения, при решении профессиональных задач, четко и конкретно формулировать цель и задачи подготовки и конкретного этапа производства экспертиз и исследований</p> <p>Имеет практический опыт:</p>
<p>Производственная практика, оперативно-служебная практика (6 семестр)</p>	<p>Знает: правовой статус должностных лиц уполномоченных выявлять, раскрывать и расследовать преступления и иные правонарушения; позиции высших судебных инстанций по вопросам выявления и расследования преступлений и иных правонарушений, виды, способы, средства и методы получения, систематизации и обобщения информации; виды и особенности работы автоматизированных, справочно-информационных и информационно-поисковых систем</p> <p>Умеет:</p> <p>Имеет практический опыт: анализа нормативных правовых актов; толкования нормативных правовых актов, актов правоприменительной,</p>

	судебной и экспертной практики, актов толкования правовых норм; работы с автоматизированными, справочно-информационными и информационно-поисковыми системами
Учебная практика, ознакомительная практика (2 семестр)	<p>Знает: приемы самообразования, особенности применения базового программного обеспечения; методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации</p> <p>Умеет: работать на персональном компьютере, с внутренними и периферийными устройствами, с электронной почтой, в текстовом редакторе, с электронными таблицами; работать со средствами визуализации информации</p> <p>Имеет практический опыт: поиска информации в справочных правовых системах</p>

#### 4. Объём практики

Общая трудоемкость практики составляет зачетных единиц 6, часов 216, недель 4.

#### 5. Содержание практики

№ раздела (этапа)	Наименование или краткое содержание вида работ на практике	Кол-во часов
1	<p>Подготовительный этап.</p> <p>Данный этап предполагает проведение организационного собрания, на котором сообщается вся необходимая информация по проведению практики, а также выдаются все необходимые документы для ее прохождения (индивидуальное задание, направление на практику и т.д.).</p> <p>Определение целей и задач практики, изучение общих вопросов охраны труда; прохождение инструктажа в месте базы практики; составление рабочего графика (плана) с учетом места прохождения практики.</p> <p>Студент может самостоятельно определить место прохождения учебной практики в соответствии со специальностью. Для этого, необходимо не позднее, чем за месяц до ее начала представить гарантийное письмо о месте прохождения практики.</p>	8
2	<p>Основной этап.</p> <p>Данный этап предполагает выполнение индивидуального задания, составление списка изученных нормативных актов и литературных источников; получение аттестационного листа (Мониторинга удовлетворенности работодателей качеством подготовки студентов), заполненного по месту прохождения практики; получение характеристики от руководителя по месту прохождения</p>	188

	практики; заполнение дневника по практике, составление отчета по практике; сбор (подготовка) документов, прилагаемых к отчету по практике в качестве приложений.	
3	<p>Заключительный этап.</p> <p>Является последним этапом практики, на котором студент обобщает собранный материал в соответствии с программой практики; определяет его достаточность и достоверность.</p> <p>Осуществляет подготовку и сдачу отчета по практике в электронном виде (размещает на портале электронного ЮУрГУ в обозначенные сроки) и на бумажном носителе предоставляет на кафедру, и в установленный срок защищает его.</p>	20

## 6. Формы отчетности по практике

По окончании практики, студент предоставляет на кафедру пакет документов, который включает в себя:

- дневник прохождения практики, включая индивидуальное задание и характеристику работы практиканта организацией;
- отчет о прохождении практики.

Формы документов утверждены распоряжением заведующего кафедрой от 31.08.2021 №01.

## 7. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся по практике

Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачет. Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

### 7.1. Контрольные мероприятия (КМ)

№ КМ	Семестр	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Вес	Макс.балл	Порядок начисления баллов	Учитывается в П
1	10	Текущий контроль	Проверка индивидуального задания	0,2	4	Показатели оценивания: Индивидуальное задание соответствует выбранному студентом месту прохождения практики: 2 балла - индивидуальное задание соответствует месту прохождения практики; 1 балл - индивидуальное	дифференцированный зачет

						<p>задание не соответствует месту прохождения практики; 0 баллов - индивидуальное задание не представлено на проверку. Включение видов работ в графике (плане) индивидуального задания, согласно рекомендациям: 2 балла - все виды работ включены в график (план) индивидуального задания, согласно рекомендациям. 1 балл - не все виды работ включены в график (план) индивидуального задания, согласно рекомендациям. 0 баллов - виды работ, включенные в график (план) индивидуального задания, не соответствуют рекомендациям.</p>	
2	10	Текущий контроль	Проверка дневника практики	0,3	5	<p>Показатели оценивания: Соответствие индивидуальному заданию: 3 балла - все виды работ отражены в дневнике практики, согласно графику (плану) индивидуального задания практиканта. 2 балла - не все виды работ отражены в дневнике практики, согласно графику (плану) индивидуального задания практиканта, требуются некоторые доработки по его оформлению. 1 балл - виды работ частично не соответствуют графику (плану)</p>	дифференцированный зачет

						<p>индивидуального задания практиканта, требуются некоторые доработки по его оформлению. 0 баллов - предоставленный дневник полностью не соответствует графику (плану) индивидуального задания практиканта. Срок предоставления дневника практики (за три дня до окончания практики разместить на портале ЮУрГУ): 2 балла - дневник практики размещен в электронном ЮУрГУ в установленный срок. 1 балл - дневник практики размещен в электронном ЮУрГУ с нарушением установленного срока; 0 баллов - дневник не размещен на портале электронного ЮУрГУ, представлен на кафедру в печатном виде.</p>	
3	10	Текущий контроль	Наличие характеристики	0,1	5	<p>Показатели оценивания: 5 баллов – в характеристике руководителя от профильной организации, работа практиканта оценена на «отлично»; 4 балла – в характеристике руководителя от профильной организации, работа практиканта оценена на «хорошо»; 3 балла – в характеристике руководителя от профильной организации, работа практиканта оценена на «удовлетворительно».</p>	дифференциров зачет

						<p>2 балла – в характеристике руководителя от профильной организации нет оценки работы практиканта по 5-ти бальной системе. 1 балла – в характеристике руководителя от профильной организации, работа оценена по 5-ти бальной системе, но нет подписи руководителя и печати. 0 баллов – характеристика на практиканта от руководителя профильной организации не предоставлена.</p>	
4	10	Текущий контроль	Проверка наличия аттестационного листа	0,1	2	<p>Показатели оценивания: 2 балла - удовлетворенность работодателей качеством подготовки студента от «3» до «5». 1 балл - удовлетворенность работодателей качеством подготовки студента от «1» до «2». 0 баллов - аттестационный лист (мониторинг удовлетворенности работодателей качеством подготовки студентов) выданный предприятием (организацией), где осуществлялась практика, не предоставлен.</p>	дифференцированный зачет
5	10	Текущий контроль	Проверка отчета по практике	0,3	6	<p>Показатели оценивания: Содержание отчета оценивается на соответствие индивидуальному заданию: 4 балла - отчет полностью соответствует</p>	дифференцированный зачет

						<p>индивидуальному заданию; 2 балла - отчет частично соответствует индивидуальному заданию; 0 баллов - отчет, имеющий отклонения (соответствие индивидуальному заданию менее 70%) до защиты не допускается.</p> <p>Оформление отчета оценивается с учетом соответствия требованиям методических указаний: 2 балла - отчет составлен с соблюдением требований методических указаний, есть приложения процессуальных документов, исправление и доработка оформления отчета не требуются. 1 балл - отчет, составлен с нарушением требований методических указаний, нет приложений процессуальных документов, требуются исправление и доработка оформления отчета по практике. 0 баллов - отчет не соответствует требованиям методических указаний.</p>	
6	10	Промежуточная аттестация	Дифференцированный зачет	-	15	<p>На дифференцированном зачете происходит оценивание учебной деятельности обучающихся по практике на основе</p>	дифференцированный зачет

					<p>полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Мероприятие промежуточной аттестации проходит в форме защиты отчета по практике перед комиссией, назначенной заведующим кафедрой.</p> <p>Учитывается качество выполнения отчета, оценка руководителя по практике от кафедры по ответам на вопросы в ходе защиты. Защита отчета по практике состоит в коротком докладе (5–8 минут) студента с представлением соответствующего материала и ответов на заданные вопросы.</p> <p>15 баллов – при защите студент показывает глубокое знания вопросов темы, свободно оперирует юридической терминологией, вносит обоснованные предложения, легко отвечает на поставленные вопросы; 10 баллов – при защите студент показывает знание вопросов темы, оперирует юридической терминологией, без особых затруднений отвечает на поставленные вопросы; 5 баллов – при защите студент</p>	
--	--	--	--	--	--	--



						<p>проявляет неуверенность, показывает слабое знание вопросов темы, не всегда дает исчерпывающие аргументированные ответы на заданные вопросы. 0 баллов – при защите студент затрудняется отвечать на поставленные вопросы по его теме, не владеет юридической терминологией. При ответе допускает существенные ошибки.</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

## 7.2. Процедура проведения, критерии оценивания

На дифференцированном зачете происходит оценивание учебной деятельности обучающихся по практике на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации. Мероприятие промежуточной аттестации проходит в форме защиты отчета по практике перед комиссией, назначенной заведующим кафедрой. Учитывается качество выполнения отчета, оценка руководителя по практике от кафедры по ответам на вопросы в ходе защиты. Защита отчета по практике состоит в коротком докладе (5–8 минут) студента с представлением соответствующего материала и ответов на заданные вопросы. Итоговая оценка формируется на основании рейтинга по практике (сумма текущего рейтинга и результатов защиты)

## 7.3. Оценочные материалы

Компетенции	Результаты обучения	№ КМ					
		1	2	3	4	5	6
УК-1	Умеет: проводить научные исследования по отдельным правовым и экспертным проблемам, свободно излагать результаты научных исследований в устной и письменной форме с использованием современных технических средств обработки информации	+	+	+	+	+	+
УК-1	Имеет практический опыт: толкования нормативных правовых актов, актов правоприменительной и судебной практики, актов толкования правовых норм, результатов экспертных исследований	+	+	+	+	+	+
ПК-2	Знает: виды, методы, способы и особенности систематизации и обобщения информации, а также ее обработки, учета и хранения; способы и методы работы с информацией в глобальных компьютерных сетях	+	+	+	+	+	+
ПК-2	Имеет практический опыт: использования компьютера как средства управления и обработки информационных массивов, работы с информацией в глобальных компьютерных сетях	+	+	+	+	+	+
ПК-4	Имеет практический опыт: анализа и обобщения экспертной практики, с целью выявления наиболее эффективных методик исследования объектов экспертиз и исследований, возможных экспертных ошибок	+	+	+	+	+	+

ПК-5	Умеет: проводить научные исследования по проблемам взаимодействия с субъектами правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства экспертиз и исследований, современным возможностям исследования соответствующих объектов	+	+	+	+	+	+	+	+
ПК-5	Имеет практический опыт: анализа и обобщения практики взаимодействия эксперта, специалиста с субъектами правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства экспертиз и исследований, современным возможностям исследования соответствующих объектов	+	+	+	+	+	+	+	+

Фонды оценочных средств по каждому контрольному мероприятию находятся в приложениях.

## 8. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

### Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

Не предусмотрена

б) дополнительная литература:

1. Гражданский процесс Учеб. Е. А. Борисова, С. А. Иванова, Е. В. Кудрявцева и др.; Под ред. М. К. Треушникова. - М.: Городец-издат, 2003. - 711,[5] с.
2. Уголовный процесс Текст учебник для юрид. вузов и фак. А. И. Глушков, В. Н. Григорьев, А. В. Гриненко и др.; отв. ред. А. В. Гриненко. - 2-е изд., перераб. - М.: Норма : ИНФРА-М, 2010. - 481 с.
3. Вандышев, В. В. Уголовный процесс : общая и особенная части Текст учебник для юрид. вузов и фак. В. В. Вандышев ; Межрегион. ин-т экономики и права (МИЭП). - М.: Контракт : Волтерс Клувер, 2010. - 700, [1] с.
4. Енаева, Л. К. Уголовный процесс Текст учеб. пособие для проф. образования Л. К. Енаева. - 2-е изд. - М.: Форум : ИНФРА-М, 2009. - 319 с.

из них методические указания для самостоятельной работы студента:

1. Образец отчета о прохождении практики

### Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Зенин, Г.В. Назначение и производство таможенных экспертиз. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : ИЦ Интермедия, 2013. — 196 с.
2	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Алибеков, Ш.И. Судебно-бухгалтерская экспертиза. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Юстицинформ, 2006. — 144 с.
3	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная	Бринева, К.И. Теоретическая лингвистика и судебная лингвистическая экспертиза. [Электронный ресурс] —

		система издательства Лань	Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2012. — 330 с.
4	Дополнительная литература	Электронно- библиотечная система издательства Лань	Новикова, Е.Е. Основы судебно-психиатрической экспертизы. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2012. — 184 с.
5	Основная литература	Электронно- библиотечная система издательства Лань	Судебная экспертиза: типичные ошибки. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Проспект, 2014. — 544 с.
6	Основная литература	Электронно- библиотечная система издательства Лань	Муженская, Н.Е. Экспертиза в российском законодательстве. Руководство-справочник для следователя, дознавателя, судьи. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Проспект, 2014. — 744 с.
7	Дополнительная литература	Электронно- библиотечная система издательства Лань	Комаров, Ю.Я. Экспертиза дорожно-транспортных происшествий в примерах и задачах. [Электронный ресурс] / Ю.Я. Комаров, С.В. Ганзин, Р.А. Жирков. — Электрон. дан. — М. : Горячая линия-Телеком, 2012. — 290 с.
8	Основная литература	Электронно- библиотечная система издательства Лань	Михайлов, В.А. Судебная экспертиза в уголовном судопроизводстве: монография. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : РГА, 2013. — 210 с.
9	Дополнительная литература	Электронно- библиотечная система издательства Лань	Бринева, К.И. Судебная лингвистическая экспертиза (методология и методика). [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2015. — 304 с.
10	Дополнительная литература	Электронно- библиотечная система издательства Лань	Чернов, Ю.Г. Психологический анализ почерка: системный подход и компьютерная реализация в психологии, криминологии и судебной экспертизе. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : , 2016. — 466 с.

## 9. Информационные технологии, используемые при проведении практики

Перечень используемого программного обеспечения:

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

Перечень используемых информационных справочных систем:

1. -База данных rolpred (обзор СМИ)(бессрочно)
2. ООО "ГарантУралСервис"-Гарант(бессрочно)

## 10. Материально-техническое обеспечение практики

Место прохождения практики	Адрес места прохождения	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, обеспечивающие прохождение практики
Экспертно-	454091, Челябинск,	Материально-техническое

криминалистический центр ГУ МВД России по Челябинской области	3 Интернационала, 116	обеспечение организации
Кафедра "Уголовный процесс, криминалистика и судебная экспертиза" ЮУрГУ	454080, Челябинск, Коммуны, 149	Мультимедийная аудитория 208/4: Компьютерный класс на 24 рабочих места. Компьютеры конфигурации «Стандарт» Intel Pentium 3.0 GHz \4Gb\300Gb. Мультимедийный комплект: (мультимедийная доска, видеопроектор, звуковая система). Файловый сервер. Рабочее место системного администратора. Дополнительно столов -9 на 25 мест. Всего посадочных мест-50 Трибуна для докладчиков. -1 шт. Окна – 5 шт. Кондиционеры – 2 шт.. Входные двери -2 шт.
Научно-образовательный центр "Экспертные технологии" ЮУрГУ	454000, Челябинск, пр.Ленина, 78б	Материально-техническое обеспечение организации
Челябинский областной суд	454006, Челябинск, Труда, 34	Материально-техническое обеспечение организации
Главное управление Министерства внутренних дел Российской Федерации по Челябинской области	111500, г. Челябинск, Елькина, 34	Материально-техническое обеспечение организации