

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Вятский государственный университет»
(ВятГУ)
г. Киров

Утверждаю
Директор/Декан Ившин М. С.



Номер регистрации
РПД_3-40.05.03.01_2017_81270
Актуализировано: 21.04.2021

Рабочая программа дисциплины
Компьютерно-технические экспертизы

	наименование дисциплины
Квалификация выпускника	Судебный эксперт
Специальность	40.05.03
	шифр
	Судебная экспертиза
	наименование
Специализация	Экономические экспертизы
	наименование
Формы обучения	Очная
	наименование
Кафедра-разработчик	Кафедра судебных экспертиз
	наименование
Выпускающая кафедра	Кафедра судебных экспертиз
	наименование

Киров, 2017 г.

Сведения о разработчиках рабочей программы дисциплины

Юрков Сергей Александрович

ФИО

Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины	Целевое значение курса состоит в получении обучающимися знаний о предмете, объектах, задачах, методах и средствах судебной компьютерно-технической экспертизы, о ее месте в классификации судебных экспертиз.
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> - формирование знаний об особенностях судебных компьютерно-технических экспертиз; - получение представления об особенностях объектов судебной компьютерно-технической экспертизы; - изучения методологических основ судебной компьютерно-технической экспертизы; - ознакомление с особенностями собирания и исследования вещественных доказательств при производстве судебных компьютерно-технических экспертиз; - освоение понятийного аппарата, обусловленного спецификой такой области человеческой деятельности, как информационно-компьютерные технологии; - приобретения знаний о современных возможностях использования судебной компьютерно-технической экспертизы по гражданским, арбитражным и уголовным делам.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенция ПК-2

способностью применять методики судебных экспертных исследований в профессиональной деятельности		
Знает	Умеет	Владеет
<ul style="list-style-type: none"> - основные положения теории судебной экспертизы, экспертно-криминалистические понятия и категории; - теоретические основы фотографических процессов и процесса видеозаписи; - требования, предъявляемые законом к формам, средствам, методам и приемам экспертно-криминалистической деятельности и ее результатам. 	<ul style="list-style-type: none"> - правильно выбирать средства, способы, приемы и методы фиксации объектов исследования и обстановки; - определить род и вид судебных экспертиз. 	<ul style="list-style-type: none"> - навыками выявления и фиксации доказательственной информации при участии специалиста в производстве следственных и процессуальных действиях; - навыками определения рода и вида судебных экспертиз, оказания содействия в постановке решаемых вопросов.

Структура дисциплины
Тематический план

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Шифр формируемых компетенций
1	Компьютерно-технические экспертизы.	ПК-2
2	Подготовка и прохождение промежуточной аттестации	ПК-2

Формы промежуточной аттестации

Зачет	5 семестр (Очная форма обучения)
Экзамен	Не предусмотрен (Очная форма обучения)
Курсовая работа	Не предусмотрена (Очная форма обучения)
Курсовой проект	Не предусмотрена (Очная форма обучения)

Трудоемкость дисциплины

Форма обучения	Курсы	Семестры	Общий объем (трудоемкость)		Контактная работа, час	в том числе аудиторная контактная работа обучающихся с преподавателем, час				Самостоятельная работа, час	Курсовая работа (проект), семестр	Зачет, семестр	Экзамен, семестр
			Часов	ЗЕТ		Всего	Лекции	Семинарские, практические занятия	Лабораторные занятия				
Очная форма обучения	3	5	72	2	51.5	36	18	18	0	20.5		5	

Содержание дисциплины

Очная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Компьютерно-технические экспертизы.»		68.00
Лекции		
Л1.1	Процессуальные основы использования специальных знаний в уголовных в гражданских, арбитражных делах и делах об административных правонарушениях, сопряженных с применением компьютерных средств.	2.00
Л1.2	Основы теории класса судебных компьютерно-технических экспертиз.	2.00
Л1.3	Частные теории родов судебных экспертиз принадлежащих к классу судебных компьютерно-технических экспертиз.	4.00
Л1.4	Назначение и производство судебной компьютерно-технической экспертизы.	4.00
Л1.5	Методические основы судебной компьютерно-технической экспертизы.	4.00
Л1.6	Судебно-экспертные методики исследования компьютерных средств и систем	2.00
Семинары, практические занятия		
П1.1	Процессуальные основы использования специальных знаний в уголовных в гражданских, арбитражных делах и делах об административных правонарушениях, сопряженных с применением компьютерных средств.	2.00
П1.2	Основы теории класса судебных компьютерно-технических экспертиз.	2.00
П1.3	Частные теории родов судебных экспертиз принадлежащих к классу судебных компьютерно-технических экспертиз.	4.00
П1.4	Назначение и производство судебной компьютерно-технической экспертизы.	4.00
П1.5	Методические основы судебной компьютерно-технической экспертизы.	4.00
П1.6	Судебно-экспертные методики исследования компьютерных средств и систем	2.00
Самостоятельная работа		
С1.1	Процессуальные основы использования специальных знаний в уголовных в гражданских, арбитражных делах и делах об административных правонарушениях, сопряженных с применением компьютерных средств.	2.00
С1.2	Основы теории класса судебных компьютерно-технических экспертиз.	3.00
С1.3	Частные теории родов судебных экспертиз	2.00

	принадлежащих к классу судебных компьютерно-технических экспертиз.	
C1.4	Назначение и производство судебной компьютерно-технической экспертизы.	3.00
C1.5	Методические основы судебной компьютерно-технической экспертизы.	3.00
C1.6	Судебно-экспертные методики исследования компьютерных средств и систем.	4.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	15.00
Раздел 2 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		4.00
32.1	Подготовка к сдаче зачета	3.50
КВР2.1	Сдача зачета	0.50
ИТОГО		72.00

Содержание дисциплины данной рабочей программы используется при обучении по индивидуальному учебному плану, при ускоренном обучении, при применении дистанционных образовательных технологий и электронном обучении (при наличии).

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Успешное освоение дисциплины предполагает активное, творческое участие обучающегося на всех этапах ее освоения путем планомерной, повседневной работы. Обучающийся обязан посещать лекции, семинарские, практические и лабораторные занятия (при их наличии), получать консультации преподавателя и выполнять самостоятельную работу.

Изучение дисциплины следует начинать с проработки настоящей рабочей программы, методических указаний и разработок, указанных в программе, особое внимание уделить целям, задачам, структуре и содержанию дисциплины.

Главной задачей каждой лекции является раскрытие сущности темы и анализ ее основных положений. Тематика лекций определяется настоящей рабочей программой дисциплины.

Лекции – это систематическое устное изложение учебного материала. На них обучающийся получает основной объем информации по каждой конкретной теме. Лекции обычно носят проблемный характер и нацелены на освещение наиболее трудных и дискуссионных вопросов.

Предполагается, что обучающиеся приходят на лекции, предварительно проработав соответствующий учебный материал по источникам, рекомендованным программой. Часто обучающимся трудно разобраться с дискуссионными вопросами, дать однозначный ответ. Преподаватель, сравнивая различные точки зрения, излагает свой взгляд и нацеливает их на дальнейшие исследования и поиск научных решений. После лекции желательно вечером перечитать и закрепить полученную информацию, тогда эффективность ее усвоения значительно возрастает. При работе с конспектом лекции необходимо отметить материал, который вызывает затруднения для понимания, попытаться найти ответы на затруднительные вопросы, используя предлагаемую литературу. Если самостоятельно не удалось разобраться в материале, сформулируйте вопросы и обратитесь за помощью к преподавателю.

Целью семинарских занятий является проверка уровня понимания обучающимися вопросов, рассмотренных на лекциях и в учебной литературе.

Целью практических и лабораторных занятий является формирование у обучающихся умений и навыков применения теоретических знаний в реальной практике решения задач; восполнение пробелов в пройденной теоретической части курса.

Семинарские, практические и лабораторные занятия в равной мере направлены на совершенствование индивидуальных навыков решения теоретических и прикладных задач, выработку навыков интеллектуальной работы, а также ведения дискуссий. Для успешного участия в семинарских, практических и лабораторных занятиях обучающемуся следует тщательно подготовиться.

Основной формой подготовки обучающихся к практическим (лабораторным) занятиям является самостоятельная работа с учебно-методическими материалами, научной литературой, статистическими данными и т.п.

Изучив конкретную тему, обучающийся может определить, насколько хорошо он в ней разобрался. Если какие-то моменты остались непонятными, целесообразно составить список вопросов и на занятии задать их преподавателю. Практические (лабораторные) занятия предоставляют обучающемуся возможность творчески раскрыться, проявить инициативу и развить навыки публичного ведения дискуссий и общения.

Самостоятельная работа обучающихся включает в себя выполнение различного рода заданий (изучение учебной и научной литературы, материалов лекций, систематизацию прочитанного материала, подготовку контрольной работы, решение

задач, подготовка докладов, написание рефератов, публикация тезисов, научных статей, подготовка и защита курсовой работы / проекта и другие), которые ориентированы на глубокое усвоение материала изучаемой дисциплины.

Обучающимся рекомендуется систематически отводить время для повторения пройденного материала, проверяя свои знания, умения и навыки.

Внутренняя система оценки качества освоения дисциплины включает входной контроль уровня подготовленности обучающихся, текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию, направленную на оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине (в том числе результатов курсового проектирования (выполнения курсовых работ) при наличии).

При проведении промежуточной аттестации обучающегося учитываются результаты текущего контроля, проводимого в течение освоения дисциплины.

Процедура оценивания результатов освоения дисциплины осуществляется на основе действующих локальных нормативных актов ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», с которыми обучающиеся знакомятся на официальном сайте университета www.vyatsu.ru.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины, в том числе учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающегося по дисциплине

Учебная литература (основная)

1) Бегларян, Маргарита Евгеньевна. Судебная компьютерно-техническая экспертиза : учеб. пособие / М. Е. Бегларян, Г. Н. Возняк. - Москва : ЮНИТИ, 2015. - 68, [3] с. - Библиогр.: с. 70. - ISBN 978-5-238-02572-8 : 330.00 р. - Текст : непосредственный.

2) Бегларян, М. Е. Судебная компьютерно-техническая экспертиза : научно-практическое пособие / М.Е. Бегларян. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 71 с. - ISBN 978-5-238-02572-8 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446544/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

3) Россинская, Елена Рафаиловна. Теория судебной экспертизы : учеб. для вузов по специальности 030502.65 "Судебная экспертиза" / Е. Р. Россинская, Е. И. Галяшина, А. М. Зинин ; ред. Е. Р. Россинская ; МГЮА. - Москва : Норма ; Москва : ИНФРА-М, 2013. - 382 с. - Библиогр.: с. 381-382. - ISBN 978-5-91768-344-7 (Норма) (в пер.). - ISBN 978-5-16-004641-9 (ИНФРА-М) : 493.35 р. - Текст : непосредственный.

4) Судебная экспертиза: типичные ошибки : науч. изд. / ред. Е. Р. Россинская. - Москва : Проспект, 2018. - 544 с. : ил., рис. - Библиогр. в построч. примеч. - ISBN 978-5-392-26714-9 : 800.00 р. - Текст : непосредственный.

5) Актуальные вопросы судебных экспертиз (по материалам «круглых столов») : сборник статей. - Москва : Российский государственный университет правосудия (РГУП), 2017. - 136 с. - ISBN 978-5-93916-502-0 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560796/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

6) Актуальные проблемы уголовного процесса, криминалистики и судебной экспертизы. Вып. 1 : сборник научных трудов. - Москва : Российский государственный университет правосудия (РГУП), 2016. - 148 с. - ISBN 978-5-93916-541-9 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560753/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

Учебно-наглядное пособие

1) Зорин, Сергей Леонидович. Введение в судебную экспертизу : видеолекция: дисциплина "Судебная экспертиза" / С. Л. Зорин ; ВятГУ. - Киров : ВятГУ, [2015]. - + 1 on-line. - Загл с экрана. - Б. ц. - URL: <https://online.vyatsu.ru/content/vvedenie-v>

sudebnyu-ekspertizu (дата обращения: 19.11.2015). - Режим доступа: Видеолекция ВятГУ. - Изображение : видео.

2) Коржавин, Андрей Леонидович. Понятие судебной экспертизы, её предмет, задачи и объекты. : видеолекция: дисциплина "Судебная экспертиза" / А. Л. Коржавин ; ВятГУ, ЮИ, каф. СКЭ. - Киров : ВятГУ, [2015]. - + 1 on-line. - Загл с экрана. - Б. ц. - URL: <https://online.vyatsu.ru/content/ponyatie-sudebnoi-ekspertizy-ee-predmet-zadachi-i-obekty> (дата обращения: 19.11.2015). - Режим доступа: Видеолекция ВятГУ. - Изображение : видео.

Электронные образовательные ресурсы

- 1) Портал дистанционного обучения ВятГУ [электронный ресурс] / - Режим доступа: <http://mooc.do-kirov.ru/>
- 2) Раздел официального сайта ВятГУ, содержащий описание образовательной программы [электронный ресурс] / - Режим доступа: https://www.vyatsu.ru/php/programms/eduPrograms.php?Program_ID=3-40.05.03.01
- 3) Личный кабинет студента на официальном сайте ВятГУ [электронный ресурс] / - Режим доступа: <https://new.vyatsu.ru/account/>
- 4) Единое окно доступа к образовательным ресурсам <http://window.edu.ru/>

Электронные библиотечные системы (ЭБС)

- ЭБС «Научная электронная библиотека eLIBRARY» (<http://elibrary.ru/defaultx.asp>)
- ЭБС «Издательства Лань» (<http://e.lanbook.com/>)
- ЭБС «Университетская библиотека online» (www.biblioclub.ru)
- Внутренняя электронно-библиотечная система ВятГУ (<http://lib.vyatsu.ru/>)
- ЭБС «ЮРАЙТ» (<https://urait.ru>)

Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- ГАРАНТ
- КонсультантПлюс
- Техэксперт: Нормы, правила, стандарты
- Роспатент (<https://www1.fips.ru/elektronnye-servisy/informatsionno-poiskovaya-sistema>)
- Web of Science® (<http://webofscience.com>)

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Демонстрационное оборудование

Перечень используемого оборудования
АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ РАБОЧЕЕ МЕСТО ЭКСПЕРТА - КРИМИНАЛИСТА (КОМПЬЮТЕР, МФУ, ИБП, ФОТОАППАРАТ, СКАНИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО, ПРЕДМЕТНЫЙ СТОЛ-ЭКРАН СО ШТАТИВОМ И ОСВЕТИТЕЛЕМ, МИКРОСКОП С КАМЕРОЙ, УФ-ОСВЕТИТЕЛЬ, ДЕТЕКТОР, ПО С ЭЛЕКТРОННО-ЦИФРОВЫМ КЛЮЧОМ, КОМПЛЕКТ СВЕТОДИОДНЫХ ОСВЕТИТЕЛЕЙ, СЕТ. ФИЛЬТР, АДАПТЕР)
Ноутбук HP 15"
ПЕРСОНАЛЬНЫЙ КОМПЬЮТЕР HP P3400 MT

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, в том числе лицензионное и свободно распространяемое ПО (включая ПО отечественного производства)

№ п.п	Наименование ПО	Краткая характеристика назначения ПО
1	Программная система с модулями для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат.ВУЗ»	Программный комплекс для проверки текстов на предмет заимствования из Интернет-источников, в коллекции диссертация и авторефератов Российской государственной библиотеки (РГБ) и коллекции нормативно-правовой документации LEXPRO
2	Microsoft Office 365 ProPlusEdu ALNG SubsVL MVL AddOn toOPP	Набор веб-сервисов, предоставляющий доступ к различным программам и услугам на основе платформы Microsoft Office, электронной почте бизнес-класса, функционалу для общения и управления документами
3	Office Professional Plus 2016	Пакет приложений для работы с различными типами документов: текстами, электронными таблицами, базами данных, презентациями
4	Windows Professional	Операционная система
5	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса	Антивирусное программное обеспечение
6	Справочная правовая система «Консультант Плюс»	Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
7	Электронный периодический справочник ГАРАНТ Аналитик	Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
8	Security Essentials (Защитник Windows)	Защита в режиме реального времени от шпионского программного обеспечения, вирусов.
9	МойОфис Стандартный	Набор приложений для работы с документами, почтой, календарями и контактами на компьютерах и веб браузерах

Обновленный список программного обеспечения данной рабочей программы находится по адресу:
https://www.vyatsu.ru/php/list_it/index.php?op_id=81270