

АННОТАЦИИ К ДИСЦИПЛИНАМ  
по программе специалитета  
40.05.03. Специальность «Судебная экспертиза»  
Специализация «Инженерно-технические экспертизы»

Блок 1. Дисциплины (модули)  
Обязательная часть

*ФИЛОСОФИЯ*

Дисциплина «Философия» относится к обязательной части блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой философии.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующих универсальных компетенций:

-УК-1 - способность осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;

-УК-7- способность поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

В рамках освоения дисциплины «Философия» обучающиеся изучают следующие разделы:

- «Теоретические основания философии»;

- «Философские проблемы человека, общества и культуры».

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрена следующая форма промежуточной аттестации: *зачет с оценкой* на 2 курсе (4 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единиц, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 16 часов, практические 32 часа занятий и 60 часов самостоятельной работы студента.

*ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК*

Дисциплина «Иностранный язык» включается в обязательную часть учебного плана Блока 1 дисциплин (модулей) по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в юридическом институте кафедрой иностранного языка

Выпускник должен обладать следующими универсальными компетенциями(УК):

- УК 4-способность применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием у студентов иноязычной коммуникативной компетенции как основы профессиональной деятельности на иностранном языке.

В рамках освоения дисциплины «Иностранный язык» обучающиеся изучают следующие разделы: наука «Судебная экспертиза», разделы судебной экспертизы, профессия

судебного эксперта, история судебной экспертизы и правоохранительных органов, исторические правовые документы, человек, общество, право.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие основные формы организации учебного процесса: лабораторные занятия и самостоятельная работа, консультации и другие.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды промежуточной аттестации: в форме *зачёта* на 1 курсе (1 семестр) и *экзамена* на 1 курсе (2 семестр).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 7 зачетных единиц всего 252 часов.

Программой дисциплины предусмотрены лабораторные 126 часов и 90 часов самостоятельной работы студента.

### *ИСТОРИЯ (ИСТОРИЯ РОССИИ, ВСЕОБЩАЯ ИСТОРИЯ)*

Дисциплина «История (история России, всеобщая история)» относится к обязательной части блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой истории и политологии.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующей универсальной компетенции:

- УК-5 - способность анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия.

В рамках освоения дисциплины «История (история России, всеобщая история)» обучающиеся изучают следующие разделы:

1. Введение в курс История.

2. Россия и мир в период Древнего мира и Средних веков.

3. Россия и мир в период модернизации традиционного общества.

4. Россия и мир в эпоху развития индустриального и складывания постиндустриального общества.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрена следующая форма промежуточной аттестации: *зачет* на 1 курсе (1 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единицы, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены: лекционные 18 часов, практические 36 часа занятий и 54 часа самостоятельной работы студента.

### *ТЕОРИЯ ГОСУДАРСТВА И ПРАВА*

Дисциплина «Теория государства и права» включается в обязательную часть Блока 1 дисциплин (модулей) по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Теории и истории государства и права.

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника следующих общепрофессиональных компетенций:

- ОПК-2 - способность анализировать мировоззренческие, социальные и личностно-значимые проблемы в целях формирования ценностных, этических основ профессиональной деятельности;

- ОПК-3 - способность оперировать основными общеправовыми понятиями и категориями, анализировать и толковать нормы права, давать юридическую оценку фактам и обстоятельствам.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием у обучающихся представления об основах государства и права и связанных с ними государственно-правовых явлений.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающегося, консультации и другие.

Программой дисциплины предусмотрена следующая форма промежуточной аттестации: *экзамен* на 1 курсе (2 семестр).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, всего 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 36 часов, практические 36 часов занятий и 36 часа самостоятельной работы студента.

### *ТЕОРИЯ СУДЕБНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ*

Дисциплина «Теория судебной экспертизы» относится к обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующих общепрофессиональных компетенций:

- ОПК-6 - способность использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и непроцессуальных действий;

- ОПК-7 - способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований.

В рамках освоения дисциплины «Теория судебной экспертизы» обучающиеся изучают следующие разделы:

- научные основы судебной экспертизы

- правовые и организационные основы судебной экспертизы. Общая характеристика отдельных классов (родов, видов) судебной экспертизы.

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет с оценкой, курсовая работа* на 4 курсе (7 семестр), *экзамен* на 4 курсе (8 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 10 зачетных единиц, всего 360 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 68 часов, практические 100 часов занятий и 156 часов самостоятельной работы студента.

## СУДЕБНАЯ ФОТОГРАФИЯ И ВИДЕОЗАПИСЬ

Дисциплина «Судебная фотография и видеозапись» относится к дисциплинам (модулям) обязательной части Блока 1 подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующих компетенций:

общепрофессиональных компетенций:

- ОПК-6 - способность использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и непроцессуальных действий;

профессиональных компетенций:

- ПК-4 - способность при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

В рамках освоения дисциплины «Судебная фотография и видеозапись» обучающиеся изучают следующие разделы:

- основы судебной фотографии;

- методы запечатлевающей фотографии и их применение при проведении следственных действий;

- методы и средства исследовательской фотографии. Фотографирование отдельных объектов судебных экспертиз;

- методы и средства судебной видеозаписи.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет с оценкой* на 2 курсе (3 семестр), *экзамен* на 2 курсе (4 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 8 зачетных единиц, всего 288 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 34 часа, практические 102 часа занятий и 116 часов самостоятельной работы студента.

### УЧАСТИЕ СПЕЦИАЛИСТА В ПРОЦЕССУАЛЬНЫХ ДЕЙСТВИЯХ

Дисциплина «Участие специалиста в процессуальных действиях» относится к дисциплинам обязательной части Блока №1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций:

общепрофессиональные:

- ОПК-6 - способность использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и непроцессуальных действий;

профессиональные:

- ПК-1 - способность применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов – вещественных доказательств в процессе производства инженерно-технических экспертиз.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с рассмотрением теоретических и практических основ и методов участия специалиста в процессуальных действиях.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, коллоквиумы, тестирования, самостоятельная работа обучающегося.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля в форме промежуточной аттестации: экзамен на 2 курсе (4 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единиц, всего 180 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 32 часа, практические 48 часов занятий и 64 часа самостоятельной работы студента.

### *УГОЛОВНОЕ ПРАВО*

Дисциплина «Уголовное право» относится к обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой уголовного права и криминологии.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующих компетенций:

общепрофессиональные:

- ОПК-5 - способность применять нормы материального и процессуального права в точном соответствии с правовыми принципами и действующими нормативными правовыми актами с учетом специфики отдельных отраслей права;

профессиональные:

- ПК-2 - способность выявлять, пресекать, раскрывать и расследовать преступления и иные правонарушения в сфере экологии и АПК.

В рамках освоения дисциплины «Уголовное право» обучающиеся изучают следующие разделы:

- общая часть уголовного права: учение о преступлении;

- общая часть уголовного права: учение о наказании;

- особенная часть уголовного права.

Преподавание дисциплины в 5,6 семестрах предусматриваются следующие формы организации учебного процесса: лекции, тестирование по итогам изучения лекций, практические занятия (решение задач, сдача коллоквиумов, анализ судебной практики посредством использования сайтов <https://rospravosudie.com> и <http://sudact.ru/>), самостоятельная работа обучающихся, консультации.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет с оценкой* на 3 курсе (5 семестр), *экзамен* на 3 курсе (6 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 11 зачетных единиц, всего 396 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 72 часа, практические 108 часов занятий и 180 часов самостоятельной работы студента.

## УГОЛОВНЫЙ ПРОЦЕСС

Дисциплина «Уголовный процесс» является дисциплиной блока 1 обязательной части дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой уголовного процесса, криминалистики и основ судебной экспертизы.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующих общепрофессиональных компетенций:

- ОПК-4 - способность составлять процессуальные и служебные документы;
- ОПК-5 - способность применять нормы материального и процессуального права в точном соответствии с правовыми принципами и действующими нормативными правовыми актами с учетом специфики отдельных отраслей права.

В рамках освоения дисциплины «Уголовный процесс» обучающиеся изучают следующие модули:

- Модуль 1.: Основы уголовного процесса. Использование специальных знаний;
- Модуль 2: Досудебное производство. Использование специальных знаний;
- Модуль 3: Судебное производство. Использование специальных знаний;
- Модуль 4: Дополнительные и особые судебные производства. Использование специальных знаний.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие основные формы организации учебного процесса: лекционные и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и пр.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет с оценкой* на 3 курсе (5 семестр), *экзамен* на 3 курсе (6 семестр).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 11 зачетных единиц, всего 396 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 72 часа, практические 108 часов занятий и 180 часов самостоятельной работы студента.

## ГРАЖДАНСКОЕ ПРАВО

Дисциплина «Гражданское право» включается в обязательную часть блока 1 профессионального цикла дисциплин (модулей) по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой гражданского права и процесса.

Дисциплина нацелена на формирование следующей общепрофессиональной компетенции выпускника:

- ОПК-5 - способность применять нормы материального и процессуального права в точном соответствии с правовыми принципами и действующими нормативными правовыми актами с учетом специфики отдельных отраслей права.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием у студентов представления об основах российской системы права по отраслевому принципу.

В рамках освоения дисциплины «Гражданское право» обучающиеся изучают следующие разделы:

- Общие положения гражданского права
- Субъекты и объекты гражданских правоотношений
- Сделки. Сроки. Решения собраний. Представительство
- Вещные права
- Обязательное и договорное право
- Обязательства по передаче имущества в собственность

- Обязательства по передаче имущества во временное владение и (или) пользование
- Обязательства по производству работ и оказанию услуг
- Обязательства из совместной деятельности, из односторонних действий (сделок)
- Внедоговорные обязательства

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды промежуточной аттестации: в форме *зачета с оценкой* на 2 курсе (4 семестр) и *экзамена* на 3 курсе (5 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 11 зачетных единиц, всего 396 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 34 часа, практические 136 часов занятий и 190 часов самостоятельной работы студента.

### *ГРАЖДАНСКИЙ ПРОЦЕСС*

Дисциплина «Гражданский процесс» относится к обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Гражданского права и процесса.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующих общепрофессиональных компетенций:

- ОПК-4 - способность составлять процессуальные и служебные документы;
- ОПК-5 - способность применять нормы материального и процессуального права в точном соответствии с правовыми принципами и действующими нормативными правовыми актами с учетом специфики отдельных отраслей права.

В рамках освоения дисциплины «Гражданский процесс» обучающиеся изучают следующие модули:

- общие положения;
- производство суде первой инстанции;
- отдельные виды гражданского судопроизводства;
- пересмотр судебных постановлений;
- производство по делам, связанным с исполнением судебных актов судов общей юрисдикции;
- иные формы защиты гражданских прав.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет с оценкой* на 3 курсе (5 семестр), *экзамен* на 3 курсе(6 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 11 зачетных единиц, всего 396 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 54 часа, практические 126 часов занятий и 180 часов самостоятельной работы студента.

### *КРИМИНАЛИСТИКА*

Дисциплина «Криминалистика» относится к обязательной части Блока 1 Дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой уголовного процесса, криминалистики и основ судебной экспертизы.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующих компетенций:

общепрофессиональной:

- ОПК-7 - способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований;

профессиональной:

- ПК-2 - способность выявлять, пресекать, раскрывать и расследовать преступления и иные правонарушения в сфере экологии и АПК.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с исследованием закономерностей преступного поведения и преступной деятельности, механизма их отражения в источниках информации, а также особенности деятельности по раскрытию, расследованию и предупреждению преступлений, средства и методы раскрытия, расследования, предупреждения преступлений с целью надлежащего применения материальных и процессуальных правовых норм, а также изучением разработок поисково-познавательной деятельности в уголовном судопроизводстве.

В рамках освоения дисциплины «Криминалистика» обучающиеся изучают следующие разделы:

- введение в криминалистику;
- криминалистическая техника;
- криминалистическая тактика;
- криминалистическая методика расследования отдельных видов преступлений.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет с оценкой* на 4 курсе (7 семестр), *экзамен* на 4 курсе (8 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 11 зачетных единиц, всего 396 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 50 часов, практические 134 часа занятий и 176 часов самостоятельной работы студента.

### *АДМИНИСТРАТИВНОЕ ПРАВО*

Дисциплина «Административное право» является дисциплиной Блока 1 обязательной части дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Теории и истории государства и права.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующих компетенций:

общепрофессиональных:

- ОПК-4 - способность составлять процессуальные и служебные документы;

- ОПК-5 - способность применять нормы материального и процессуального права в точном соответствии с правовыми принципами и действующими нормативными правовыми актами с учетом специфики отдельных отраслей права;

- ОПК-8 - способность консультировать субъекты правоприменительной и правоохранительной деятельности по вопросам назначения и производства судебных экспертиз, а также в части возможностей применения методов и средств судебных экспертных исследований для установления фактических обстоятельств расследуемых правонарушений;

профессиональные:



- ПК-4 - способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

В рамках освоения дисциплины «Административное право» обучающиеся изучают следующие модули:

- Сущность и основные институты административного права;
- Государственное управление в сфере экономики, социально-культурной и административно-политической деятельности;
- Правовые основы административно-процессуальной деятельности;
- Обеспечение законности в государственном управлении. Административная юстиция.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие основные формы организации учебного процесса: лекционные и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и пр.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет* на 2 курсе (3 семестр), *экзамен* на 2 курсе (4 семестр).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 7 зачетных единиц, всего 252 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 34 часа, практические 68 часов занятий и 114 часов самостоятельной работы студента.

### *БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ*

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» реализуется в рамках обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки студентов по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в юридическом институте кафедрой Безопасности жизнедеятельности.

Дисциплина нацелена на формирование универсальной компетенции:

- УК-8 - способность 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.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных со способностью проявлять психологическую устойчивость в сложных и экстремальных условиях, применять методы эмоциональной и когнитивной регуляции для оптимизации собственной деятельности и психологического состояния.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента, рефераты.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточная аттестация в форме *зачета* на 3 курсе (6 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 18 часов, практических занятий 36 часов и 54 часа самостоятельной работы студента.

## ТРАСОЛОГИЯ И ТРАСОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

Дисциплина «Трасология и трасологическая экспертиза» относится к дисциплинам (модулям) обязательной части Блока 1 подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующих компетенций:

общепрофессиональной:

-ОПК-7 -способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований ;

профессиональной:

-ПК-4 -способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях .

В рамках освоения дисциплины «Трасология и трасологическая экспертиза» обучающиеся изучают следующие разделы:

- теоретические основы трасологии и трасологической экспертизы;
- экспертные исследования гомеоскопических следов.
- трасологическая экспертиза следов орудий взлома, замков, и производственных механизмов. Исследования принадлежности частей единому целому.
- иные виды трасологических экспертиз.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет с оценкой* на 4 курсе (7 семестр), *экзамен* на 4 курсе (8 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 7 зачетных единиц, всего 252 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 50 часов, практических занятий 68 часов и 98 часов самостоятельной работы студента.

## ТЕХНИКО-КРИМИНАЛИСТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА ДОКУМЕНТОВ

Дисциплина «Технико-криминалистическая экспертиза документов» относится к дисциплинам (модулям) обязательной части Блока 1 подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующих компетенций:

общепрофессиональных:

- ОПК-7 - способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований;

профессиональных:

- ПК-4 - способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации,

изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

В рамках освоения дисциплины «Технико-криминалистическая экспертиза документов» обучающиеся изучают следующие разделы:

- правовые и методологические аспекты технико-криминалистической экспертизы документов;

- криминалистическое исследование документов, выполненных с помощью технических средств воспроизведения изображений;

- криминалистическое исследование материалов письма и установление первоначального содержания документов;

- технико-криминалистическая экспертиза реквизитов документов.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет с оценкой* на 4 курсе (7 семестр), *экзамен* на 4 курсе (8 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 7 зачетных единиц, всего 252 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 34 часа, практических занятий 84 часа и 98 часов самостоятельной работы студента.

### *ДАКТИЛОСКОПИЯ И ДАКТИЛОСКОПИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА*

Дисциплина «Дактилоскопия и дактилоскопическая экспертиза» относится к дисциплинам (модулям) обязательной части Блока 1 подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующих компетенций:

общепрофессиональных:

- ОПК-7 - способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований;

профессиональных:

- ПК-4 - способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

В рамках освоения дисциплины «Дактилоскопия и дактилоскопическая экспертиза» обучающиеся изучают следующие разделы:

- общие положения дактилоскопии и дактилоскопической экспертизы;

- отдельные положения дактилоскопии и дактилоскопической экспертизы.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *экзамен* на 2 курсе (3 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, всего 108 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 18 часов, практических занятий 36 часа и 18 часов самостоятельной работы студента.

### *СУДЕБНАЯ БАЛЛИСТИКА И СУДЕБНО-БАЛЛИСТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА*

Дисциплина «Судебная баллистика и судебно-баллистическая экспертиза» относится к дисциплинам (модулям) обязательной части Блока 1 подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующих компетенций:

общепрофессиональных:

- ОПК-7 - способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований;

профессиональных:

- ПК-4 - способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

В рамках освоения дисциплины «Судебная баллистика и судебно-баллистическая экспертиза» обучающиеся изучают следующие разделы:

- Введение в судебную баллистику. Криминалистическое исследование патронов и установление состояния огнестрельного оружия;

- Идентификационные исследования в баллистической экспертизе. Следы выстрела и установление обстоятельств применения огнестрельного оружия.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *экзамен* на 5 курсе (9 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единиц, всего 144 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 28 часов, практических занятий 42 часа и 38 часов самостоятельной работы студента.

### *СУДЕБНАЯ ЭКСПЕРТИЗА ХОЛОДНОГО И МЕТАТЕЛЬНОГО ОРУЖИЯ*

Дисциплина «Судебная экспертиза холодного и метательного оружия» относится к дисциплинам (модулям) обязательной части Блока 1 подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующих компетенций:

общепрофессиональных:

- ОПК-7 - способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований;

профессиональных:

- ПК-4 - способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

В рамках освоения дисциплины «Судебная экспертиза холодного и метательного оружия» обучающиеся изучают следующие разделы:

- Нормативные документы, используемые в сфере исследования холодного и метательного оружия, а также предметов конструктивно сходных с таким оружием;

- Криминалистические требования к конструктивным и техническим характеристикам исследуемых объектов;

- Методика проведения исследований;

- Порядок действия эксперта;

- Оформление заключения.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет* на 3 курсе (5 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единиц, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 18 часов, практических занятий 36 часов и 54 часа самостоятельной работы студента.

### *ПОЧЕРКОВЕДЕНИЕ И ПОЧЕРКОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА*

Дисциплина «Почерковедение и почерковедческая экспертиза» относится к дисциплинам (модулям) обязательной части Блока 1 подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующих компетенций:

общепрофессиональных:

- ОПК-7 - способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований;

профессиональных:

- ПК-4 - способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

В рамках освоения дисциплины «Почерковедение и почерковедческая экспертиза» обучающиеся изучают следующие разделы:

- Теоретические основы судебного почерковедения

- Идентификационные признаки письма

- Методика проведения судебно-почерковедческой экспертизы
- Современные методы математического моделирования в почерковедческой
- Исследование измененного письма
- Графическое исследование подписей
- Особенности проведения отдельных видов почерковедческих экспертиз
- Производство многообъектных почерковедческих экспертиз и исследований
- Установление свойств личности по почерку. Розыск исполнителя рукописи по признакам письма.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет с оценкой* на 3 курсе (6 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единиц, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 18 часов, практических занятий 36 часов и 54 часа самостоятельной работы студента.

### *ГАБИТОСКОПИЯ И ПОРТРЕТНАЯ ЭКСПЕРТИЗА*

Дисциплина «Габитоскопия и портретная экспертиза» относится к дисциплинам (модулям) обязательной части Блока 1 подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующих компетенций:

общепрофессиональных:

- ОПК-7 - способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований;

профессиональных:

- ПК-4 - способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

В рамках освоения дисциплины «Габитоскопия и портретная экспертиза» обучающиеся изучают следующие разделы:

Раздел 1. Научные основы судебно-портретной экспертизы:

- Теоретические основы идентификации человека по признакам внешности.
- Элементы и признаки внешности человека.
- Факторы, влияющие на внешний облик лица, запечатленного на фотоснимке и видеоизображении.

Раздел 2. Методика проведения судебно-портретной экспертизы:

- Методика проведения судебно-портретной экспертизы.
- Особенности методики отождествления лиц, сфотографированных со значительным разрывом во времени.
- Возможности использования видеосъемки в портретной экспертизе.
- Субъективные портреты: техника, методика, тактика их изготовления.
- Применение цифровых технологий при производстве портретной экспертизы.

-Особенности методики производства портретной экспертизы по разноракурсным фотоснимкам.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет с оценкой* на 4 курсе (7 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единиц, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 18 часов, практических занятий 36 часов и 54 часа самостоятельной работы студента.

### *СУДЕБНАЯ КОМПЬЮТЕРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА*

Дисциплина «Судебная компьютерно-техническая экспертиза» относится к дисциплинам (модулям) обязательной части Блока 1 подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Судебных экспертиз.

Дисциплина нацелена на формирование профессиональной специализированной компетенции:

- ПК-1 - способность применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов – вещественных доказательств в процессе производства инженерно-технических экспертиз.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, коллоквиумы, самостоятельная работа обучающегося.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачета с оценкой* на 4 курсе (8 семестр) и *экзамен* на 4 курсе (9 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц, всего 216 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 30 часов, практических занятий 60 часов и 90 часа самостоятельной работы студента.

### *ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ МЕТОДЫ В ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ЭКСПЕРТИЗАХ*

Дисциплина «Естественнонаучные методы в инженерно-технических экспертизах» относится к дисциплинам обязательной части Блока 1 дисциплин (модули) подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Дисциплина нацелена на формирование общепрофессиональной компетенции:

- ОПК-7 - способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с рассмотрением методологических основ судебно-экспертной деятельности, основных методов собирания и исследования вещественных доказательств при производстве инженерно-технических судебных экспертиз.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, коллоквиумы, самостоятельная работа обучающегося.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточные аттестации успеваемости в форме *экзамена* на 1 курсе (1 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, всего 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 18 часов, практических занятий 54 часа и 36 часов самостоятельной работы студента.

### *СИСТЕМА СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ*

Дисциплина «Система судебно-экспертных учреждений» относится к дисциплинам обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Дисциплина нацелена на формирование общепрофессиональной компетенции:

- ОПК-5 – способность применять нормы материального и процессуального права в точном соответствии с правовыми принципами и действующими нормативными правовыми актами с учетом специфики отдельных отраслей права.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с использованием компьютерных технологий (специализированного программного обеспечения, программно-аппаратных стендов эксперта) в наиболее распространенных видах экспертной деятельности.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, коллоквиумы, самостоятельная работа обучающегося.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточная аттестация успеваемости в форме: *зачета с оценкой* на 2 курсе (4 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единицы, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 16 часа, практических занятий 32 часа и 60 часов самостоятельной работы студента.

### *КРИМИНАЛИСТИЧЕСКАЯ РЕГИСТРАЦИЯ*

Дисциплина «Криминалистическая регистрация» относится к дисциплинам обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Дисциплина нацелена на формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций:

– ОПК-7 - способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований;

– ПК-1 - способность применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов – вещественных доказательств в процессе производства инженерно-технических экспертиз.



Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с организацией и формированием оперативно-справочных, оперативно-розыскных, криминалистических и справочно-вспомогательных учетов в органах внутренних дел.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, коллоквиумы, самостоятельная работа обучающегося.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточный контроль успеваемости в форме *зачета с оценкой* на 4 курсе (7 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единиц, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 18 часов, практических занятий 36 часов и 54 часа самостоятельной работы студента.

### *АНТИКОРРУПЦИОННЫЕ СТАНДАРТЫ В ПРАВООХРАНИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ*

Дисциплина «Антикоррупционные стандарты в правоохранительной деятельности» является дисциплиной обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза». Специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Уголовного процесса, криминалистики и основ судебной экспертизы.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника универсальных и общепрофессиональных компетенций:

-УК-11 - способность формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению;

- ОПК-11 - способность на основе анализа основных этапов и закономерностей исторического развития Российского государства, его места и роли в контексте всеобщей истории формировать устойчивые внутренние мотивы профессионально-служебной деятельности, базирующиеся на гражданской позиции, патриотизме, ответственном отношении к выполнению профессионального долга.

В рамках освоения дисциплины «Антикоррупционные стандарты в правоохранительной деятельности» обучающиеся изучают следующие модули:

- Антикоррупционные стандарты в правоохранительной деятельности: Общая часть;
- Антикоррупционные стандарты в правоохранительной деятельности: Особенная часть.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие основные формы организации учебного процесса: лекционные и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и пр.

Программой дисциплины предусмотрена следующая форма промежуточной аттестации: *зачет* на 2 курсе (2 семестр).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 18 часов, практических занятий 36 часов и 54 часа самостоятельной работы студента.

### *СУДЕБНАЯ МЕДИЦИНА И СУДЕБНАЯ ПСИХИАТРИЯ*

Дисциплина «Судебная медицина и судебная психиатрия» относится к обязательной части Блока 1 Дисциплины (модули) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03

«Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Уголовного процесса, криминалистики и основ судебной экспертизы.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника общепрофессиональной компетенции:

- ОПК-7 - Способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований.

В рамках освоения дисциплины «Судебная медицина и судебная психиатрия» обучающиеся изучают следующие разделы:

- Организационно-правовые основы судебно-медицинской экспертизы;
- Судебно-медицинская танатология;
- Повреждения и смерть от различных внешних факторов;
- Судебно-медицинская экспертиза живых лиц;
- Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств;
- Процессуальные и организационные основы судебно-психиатрической экспертизы в Российской Федерации.
- Общая психопатология. Симптомы психических и поведенческих расстройств;
- Судебно-психиатрическая оценка отдельных психических заболеваний

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с теоретическими основами судебной медицины, понятием, значением и правовыми основами судебно-медицинской экспертизы; современным состоянием законодательного и ведомственного регулирования судебно-медицинской экспертизы в Российской Федерации; методологическими основами составления заключения судебно-медицинской экспертизы; практикой производства судебно-медицинской экспертизы; теоретическими основами судебной психиатрии; понятием, значением и правовыми основами судебно-психиатрической экспертизы; современным состоянием законодательного и ведомственного регулирования судебно-психиатрической экспертизы в Российской Федерации; методологическими основами составления заключения судебно-психиатрической экспертизы; практикой производства судебно-психиатрической экспертизы; основными проявлениями психических расстройств и их судебно-психиатрическую оценкой.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *экзамен* на 5 курсе (9 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, всего 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 28 часов, практических занятий 42 часа и 38 часов самостоятельной работы студента.

## *ФИЗИКА*

Дисциплина «Физика» относится к обязательной части Блока 1 Дисциплины (модули) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Физики.

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой физики.

Дисциплина нацелена на формирование универсальной компетенции:

- УК-2 - способность управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением основных физических явлений и фундаментальных понятий, законов и теорий классической и современной физики, принципов работы современной научной аппаратуры.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме ответа на практическом занятии и промежуточной аттестации в форме экзамена на 1 курсе (1 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единиц, всего 108 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 36 часов, практические 36 часов занятия и самостоятельная работа студента 36 часов.

### ЛОГИКА

Дисциплина «Логика» относится к обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки специалистов по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Философии.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующих компетенций:

– УК-1 - способность осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий.

Методика преподавания данной дисциплины предполагает чтение лекций, проведение практических занятий, самостоятельную работу студентов.

В рамках освоения дисциплины «Логика» обучающиеся изучают следующие разделы:

- «Теоретические основания логики»;
- «Основные логические формы мышления»;
- «Логические основы аргументации».

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрена следующая форма промежуточной аттестации: экзамен на 1 курсе (1 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единиц, всего 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 36 часов, практические 36 часов занятия и самостоятельная работа студента 36 часов.

### СОЦИОЛОГИЯ

Дисциплина «Социология» относится к обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки специалистов по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Философии.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника универсальной компетенции:

– УК-3 - способность организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели.

Методика преподавания данной дисциплины предполагает чтение лекций, проведение практических занятий, самостоятельную работу студентов.

В рамках освоения дисциплины «Социология» обучающиеся изучают следующие разделы:

- «Социология как наука»;
- «Культура. Личность. Общество»;
- «Социальная структура общества. Социальные общности. Социальные институты общества»;
- «Социальная динамика».

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрена следующая форма промежуточной аттестации: *зачет* на 1 курсе (2 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетных единицы, всего 72 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 18 часов, практические 36 часов занятия и 54 часа самостоятельная работа студента.

### *ИНФОРМАТИКА*

Дисциплина «Информатика» относится к обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки специалистов по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ кафедрой Высшей математики и компьютерного моделирования.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника универсальной компетенции:

- УК-4 - способность применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием у студентов теоретических и практических навыков использования вычислительной техники (ВТ) и программных средств для решения широкого круга задач в профессиональной деятельности.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающегося.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контрольных работ и промежуточная аттестация в форме *зачета* на 1 курсе (1, 2 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единицы, всего 144 часов. Программой дисциплины предусмотрены часы: лабораторные занятия 72 часа, самостоятельная работа 72 часа.

### *РУССКИЙ ЯЗЫК, КУЛЬТУРА РЕЧИ И ДЕЛОВОЕ ОБЩЕНИЕ*

Дисциплина «Русский язык, культура речи и деловое общение» относится к обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки специалистов по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Психологии, педагогики и экологии человека.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника универсальной компетенции:

- УК-4 - способность применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных со спецификой культуры устной, письменной русской речи и делового общения.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования, работы в малых группах и промежуточная аттестация: в форме *зачета* на 1 курсе (2 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единицы, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекции 18 часов, практические занятия 36 часов и 54 часа самостоятельной работы студента.

### *ОБЩАЯ И СОЦИАЛЬНАЯ ПСИХОЛОГИЯ*

Дисциплина «Общая и социальная психология» относится к обязательным дисциплинам (модулям) базовой части Блока 1, в соответствии с требованиями государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой психологии, педагогики и экологии человека.

Дисциплина нацелена на формирование универсальных и общепрофессиональных компетенций:

- УК-9 – способность использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах;

- УК-11 – способность формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению;

- ОПК-2 – способность анализировать мировоззренческие, социальные и личностно-значимые проблемы в целях формирования ценностных, этических основ профессиональной деятельности.

Актуальность дисциплины продиктована стремлением разрешить проблему осознанности своих действий, рефлексивной культуры, понимания себя и других, коммуникативной культуры. Кроме того, оптимальная организация профессиональной деятельности невозможна без учета индивидуальных особенностей человека, вопросов психологической устойчивости в сложных и экстремальных условиях, умения применять методы эмоциональной и когнитивной регуляции.

В рамках освоения дисциплины «Общая и социальная психология» обучающиеся изучают следующие модули:

1. Введение в психологию профессиональной деятельности.
2. Основы психологии и профессиональная деятельность.
3. Психология профессионального развития личности.
4. Развитие субъекта профессиональной деятельности.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельную работу студента, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточная аттестация в форме *зачета* на 2 курсе (3 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетных единицы, 72 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекции 18 часов, практические занятия 18 часа и 36 часов самостоятельной работы студента.

### *ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЭТИКА И СЛУЖЕБНЫЙ ЭТИКЕТ*

Дисциплина «Профессиональная этика и служебный этикет» относится к обязательной части Блока 1 дисциплин (модули) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника общекультурной компетенции:

- ОПК-2 – способность анализировать мировоззренческие, социальные и личностно-значимые проблемы в целях формирования ценностных, этических основ профессиональной деятельности.

Изучение дисциплины «Профессиональная этика и служебный этикет» способствует формированию гражданской зрелости и общественной активности, правовой и психологической культуры, уважения к закону и бережного отношения к социальным ценностям, чести и достоинству гражданина, высокого нравственного сознания, гуманности, твердости моральных убеждений, чувства долга, ответственности за судьбы людей и порученного дела, принципиальности и независимости в обеспечении прав, свобод и законных интересов личности, ее охраны и социальной защиты, необходимой воли и настойчивости в исполнении правовых решений, чувства непримиримости к любому нарушению закона в профессиональной деятельности, знания этических и правовых норм, регулирующих отношения человека к человеку, обществу и окружающей среде.

Особенности предмета профессиональной этики и служебного этикета проявляются в специфике нравственных проблем будущей профессиональной деятельности. Предмет изучения определяет и общую направленность данной учебной дисциплины, которая призвана сформировать основы профессионального отношения к избранной профессии.

Освоение дисциплины «Профессиональная этика и служебный этикет» требует наличия у студентов мировоззренческих и методологических основ юридического мышления. Знание основных принципов профессиональной этики, умения применять философские принципы и законы, формы и методы познания в профессиональной деятельности.

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет* на 2 курсе (4 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекции 16 часов, практические занятия 32 часа и 60 часов самостоятельной работы студента.

### *ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ*

Дисциплина «Физическая культура и спорт» относится к обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация: «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой физической культуры.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника универсальной компетенций:

- УК-6 - способность определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни.

В рамках освоения дисциплины «Физическая культура и спорт» обучающиеся изучают следующие разделы:

- Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов;
- Средства физической культуры в регулировании работоспособности;
- Самостоятельные занятия студентов физической культурой и спортом.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет* на 1 курсе (1 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, всего 72 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекции 18 часов, практические 36 часов и 18 часов самостоятельной работы студента.

### *ОСНОВЫ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ*

Дисциплина «Основы проектной деятельности» относится к обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника универсальной компетенций:

- УК-2 – способность управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.

Целью изучения дисциплины «Основы проектной деятельности» является получение практических навыков осуществления проектной деятельности на основе изучения теории и практики разработки проекта, как целостной совокупности моделей, свойств или характеристик, описанных в форме, пригодной для реализации системы.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, самостоятельная работа обучающихся, консультации, составление проектов и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет* на 1 курсе (2 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекции 18 часов, практические 36 часов и 18 часов самостоятельной работы студента.

### *ОРГАНИЗАЦИОННОЕ ПОВЕДЕНИЕ*

Дисциплина «Организационное поведение» относится к обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Менеджмента в АПК.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника универсальной компетенций:

- УК-3 – способность организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели.

Предметом изучения дисциплины "Организационное поведение" является поведение человека в процессе работы в организации, групповое поведение в организации и способы воздействия на поведение работников организации.

Образовательной задачей курса является формирование у студентов теоретических знаний в области организационного поведения и практических подходов к решению проблем управления трудовым коллективом.

Задачами курса являются:

- изучение теорий поведения человека в трудовом коллективе;
- раскрытие основных подходов к управлению поведением людей в организации;
- освоение основных методик диагностики взаимоотношений в коллективе.

Курс разработан в соответствии с новыми государственными образовательными стандартами специальностей.

Он обобщает теоретические, экспериментальные, методические работы в области психологии, социальной психологии, психологии труда, социологии, социологии труда, характерологии, практику работы различных организаций и опыт консультирования в области повышения эффективности функционирования организаций и формирования позитивных внутриколлективных отношений.

Изучение предмета базируется на знаниях студентами цикла социологических, психологических и управленческих дисциплин. Данный курс предоставляет студентам благоприятную возможность синтеза полученных ранее знаний, овладения их практическим применением, получения конкретных навыков.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет* на 2 курсе (3 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекции 18 часов, практические 36 часов и 54 часа самостоятельной работы студента.

## *КУЛЬТУРОЛОГИЯ*

Дисциплина «Культурология» относится к обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Философии.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника универсальных компетенций:

- УК-3 – способность организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели;

- УК-5 – способность анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия.

Цели дисциплины – развитие у студентов культурных компетенций, обеспечивающих формирование мировоззрения, соответствующего современным концепциям картины мира, воспитание толерантности через умение интерпретировать культурные события в соответствии с различными системами ценностей.



Задачи освоения дисциплины заключаются в развитии у студентов следующих знаний, умений и навыков:

- формирование гражданской идентичности, развитие интереса и воспитание уважения к отечественному и мировому культурному и научному наследию, его сохранению и преумножению;
- воспитание нравственности, морали, толерантности;
- понимание многообразия культур и цивилизаций в их взаимодействии, многовариантности исторического процесса;
- понимание места и роли области деятельности выпускника в общественном развитии, взаимосвязи с другими социальными институтами;
- способность работы с разноплановыми источниками; способность к эффективному поиску информации и критике источников;
- умение логически мыслить, вести научные дискуссии;
- развитие творческого мышления, самостоятельности суждений, способности находить нестандартные подходы к решению научных и производственных задач, адекватно действовать в ситуациях неопределенности.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет* на 1 курсе (2 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, всего 72 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекции 18 часов, лабораторные 18 часов и 36 часов самостоятельной работы студента.

### *ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ*

Дисциплина «Экология и охрана окружающей среды» относится к обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Экологии и природопользования.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника универсальных компетенций:

- УК-2 – способность управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла;
- УК-8 – способность 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;
- ОПК-2 - способность анализировать мировоззренческие, социальные и личностно-значимые проблемы в целях формирования ценностных, этических основ профессиональной деятельности.

Дисциплина призвана сформировать у студентов представления о комплексе международных, государственных, региональных и локальных административно-хозяйственных, технологических, политических, юридических, экологических и общественных мероприятий, направленных на обеспечение рационального и разумного сосуществования природы и социума.

Дисциплина решает следующие задачи:

- изучение экологических принципов использования природных ресурсов;

- знакомство студентов с основами современных представлений об эффектах, источниках и последствиях антропогенного загрязнения окружающей природной среды;
- формирование представления о глобальных проблемах окружающей среды, изучение подходов к моделированию и оценке состояния экосистем;
- знакомство с теоретическими основами воздействия загрязняющих веществ на организмы и здоровье человека;
- обучение анализу эффективности решений в сфере управления экологическими и эколого-экономическими системами с целью обеспечения их устойчивого развития.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет* на 2 курсе (3 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекции 18 часов, практические 36 часов и 54 часа самостоятельной работы студента.

## *ЭКОНОМИКА*

Дисциплина «Экономика» относится к обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Организации и экономики сельскохозяйственного производства.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника универсальных компетенций:

- УК-10 – способность принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности;
- УК-11 – способность формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению.

Целью изучения дисциплины является формирование у будущих бакалавров знаний о сущности и содержании экономических явлений и процессов, происходящих на микроэкономическом уровне, познание основных категорий и законов развития микроэкономики, современных теорий развития микроэкономики, обретение знаний об инструментарии повышения эффективности функционирования фирмы.

Задачами дисциплины является:

- ознакомление слушателей с категориями и законами микро- и макроэкономики;
- ознакомление слушателей с различными подходами к оценке микро макроэкономических экономических явлений и процессов;
- формирование навыков и умения самостоятельно приобретать, усваивать и применять знания, наблюдать, анализировать и объяснять экономические явления, события, ситуации на уровне микроэкономики;
- заложить теоретические основы для формирования эффективного практического подхода к проблемам деятельности фирмы.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет* на 2 курсе (3 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекции 18 часов, практические 36 часов и 54 часа самостоятельной работы студента.

### *ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ*

Дисциплина «Введение в специальность» включается в обязательную часть Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника общепрофессиональной компетенции:

- ОПК-7 – способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований.

В рамках освоения дисциплины «Введение в специальность» обучающиеся изучают следующие модули:

- судебная экспертиза, как форма применения специальных знаний в судопроизводстве;
- правовые и организационные основы судебной экспертизы.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: экзамен на 1 курсе (1 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единицы, всего 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекции 36 часов, практические занятия 36 часов и 36 часов самостоятельной работы студента.

### *ДЕЛОПРОИЗВОДСТВО И РЕЖИМ СЕКРЕТНОСТИ В ОРГАНАХ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ*

Дисциплина «Делопроизводство и режим секретности в органах внутренних дел» включается в обязательную часть Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы». Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Дисциплина нацелена на формирование общепрофессиональной компетенции:

- ОПК-4 - способность составлять процессуальные и служебные документы.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с основными требованиями по разработке различного вида служебных документов, правилах их приема, обработки, регистрации, исполнения, отправки корреспонденции и осуществлением контроля за исполнением документов.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, коллоквиумы, самостоятельная работа обучающегося.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточная аттестация успеваемости в форме экзамена на 3 курсе (5 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единицы, всего 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекции 18 часов, практические занятия 54 часа и 36 часов самостоятельной работы студента.

## Блок 1. Дисциплины (модули) Часть, формируемая участниками образовательных отношений

### *КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ОПЕРАЦИОННЫХ СИСТЕМ В ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ЭКСПЕРТИЗАХ*

Дисциплина «Криминалистическое исследование операционных систем в инженерно-технических экспертизах» относится к дисциплинам обязательной части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Дисциплина нацелена на формирование профессиональной компетенции:

- ПК-3 - способность применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с особенностями криминалистического исследования информации, образующейся в процессе эксплуатации наиболее распространенных операционных систем.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, коллоквиумы, самостоятельная работа обучающегося.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточная аттестация успеваемости в форме зачета с оценкой на 5 курсе (9 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единицы, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекции 28 часов, практические занятия 28 часов и 52 часа самостоятельной работы студента.

### *СУДЕБНАЯ ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНАЯ ЭКСПЕРТИЗА*

Дисциплина «Судебная дорожно-транспортная экспертиза» относится к дисциплинам обязательной части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника профессиональной компетенции:

- ПК-4 - способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

В рамках освоения дисциплины «Судебная дорожно-транспортная экспертиза»

обучающиеся изучают следующие модули:

- общая характеристика и предпосылки проведения судебной дорожно-транспортной экспертизы;
- исследование параметров движения автомобиля при производстве судебной дорожно-транспортной экспертизы;
- исследование обстоятельств наезда на пешехода. Исследование столкновений транспортных средств.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет* на 5 курсе (9 семестр) и *экзамен* на 5 курсе (10 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 7 зачетных единиц, всего 252 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекции 50 часов, практические занятия 76 часов и 90 часов самостоятельной работы студента.

### *МЕТОДЫ И СРЕДСТВА СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ЭКСПЕРТИЗАХ*

Дисциплина «Методы и средства судебно-экспертных исследований в инженерно-технических экспертизах» относится к дисциплинам обязательной части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника профессиональной компетенции:

- ПК-3 - способность применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности.

В рамках освоения дисциплины «Методы и средства судебно-экспертных исследований в инженерно-технических экспертизах» обучающиеся изучают следующие модули:

- теоретические основы применения методов и средств экспертных исследований
- общая характеристика методов исследования, применяемых при производстве судебных экспертиз
- методы и средства, применяемые при производстве отдельных видов судебных инженерно-технических экспертиз.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *экзамен* на 4 курсе (7 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единиц, всего 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекции 36 часов, практические занятия 36 часов и 36 часов самостоятельной работы студента.

## ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ЭКСПЕРТИЗ

Дисциплина «Основные виды инженерно-технических экспертиз» относится к дисциплинам обязательной части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника профессиональной компетенции:

- ПК-3 - способность применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с межведомственными и методологическими проблемами производства основных видов инженерно-технических экспертиз.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, коллоквиумы, самостоятельная работа обучающегося.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточная аттестация успеваемости в форме экзамена на 2 курсе (3 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единицы, всего 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекции 18 часов, практические занятия 54 часа и 36 часов самостоятельной работы студента.

### ФОНОСКОПИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

Дисциплина «Фоноскопическая экспертиза» относится к дисциплинам обязательной части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника профессиональных компетенций:

- ПК-3 - способность применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности;

- ПК-4 - способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

В рамках освоения дисциплины «Фоноскопическая экспертиза» обучающиеся изучают следующие модули:

- общая характеристика судебной фоноскопической экспертизы;

- методические основы судебной фоноскопической экспертизы.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *экзамен* на 4 курсе (8 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единицы, всего 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекции 32 часа, практические занятия 32 часа и 44 часа самостоятельной работы студента.

### *ВИДЕОТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА*

Дисциплина «Видеотехническая экспертиза» относится к дисциплинам обязательной части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника профессиональных компетенций:

- ПК-3 - способность применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности;

- ПК-4 - способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

В рамках освоения дисциплины «Видеотехническая экспертиза» обучающиеся изучают следующие модули:

- общая характеристика видеотехнической экспертизы;

- диагностические исследования в видеотехнической экспертизе;

- идентификационные исследования в видеотехнической экспертизе.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет с оценкой* на 5 курсе (9 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, всего 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекции 28 часов, практические занятия 42 часа и 74 часа самостоятельной работы студента.

### *РАССЛЕДОВАНИЕ ПРЕСТУПЛЕНИЙ В СФЕРЕ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ*

Дисциплина «Расследование преступлений в сфере высоких технологий» относится к дисциплинам обязательной части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Уголовного процесса, криминалистики и основ судебной экспертизы

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника профессиональных компетенций:

- ПК-1 - способность применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов – вещественных доказательств в процессе производства инженерно-технических экспертиз;

- ПК-2 - способность выявлять, пресекать, раскрывать и расследовать преступления и иные правонарушения в сфере экологии и АПК.

Цель дисциплины:

- формирование у студентов умения в теории и на практике применять методы сбора и обработки данных из разных источников, для выработки управленческих решений с целью профилактики, выявления и экспертной оценки противоправных действий в области высоких технологий.

Задачи дисциплины:

- изучить место и роль информационной безопасности в системе национальной безопасности Российской Федерации, основные принципы, методы и алгоритмы расследования компьютерных преступлений;

- сформировать умения и навыки проведения анализа выявления противоправных действий в области высоких технологий;

- развивать способность оценивать достоверность принятых решений, обоснованность результатов.

Разделы дисциплины: Понятие и общая характеристика преступлений в сфере высоких технологий. Компьютерная информация как объект уголовно-правовой охраны. Неправомерный доступ к компьютерной информации. Создание, использование и распространение вредоносных компьютерных программ. Нарушение правил эксплуатации средств хранения, обработки или передачи компьютерной информации и информационно-телекоммуникационных сетей. Посягательства на авторские и смежные права в компьютерных сетях. Хищения с использованием новых информационных технологий. Распространение порнографии в компьютерных сетях.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет* на 5 курсе (10 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекции 24 часа, практические занятия 24 часа и 60 часов самостоятельной работы студента.

### *СЕТИ ЭЛЕКТРОННО-ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ МАШИН В ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ*

Дисциплина «Сети электронно-вычислительных машин в инженерно-технической экспертизе» относится к дисциплинам обязательной части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника профессиональных компетенций:

- ПК-3 - способность применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием у обучающихся представления об общих принципах структурно-функциональной организации современных компьютерных сетей и средств телекоммуникаций, а также методики их осмотра на месте происшествия.



Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, коллоквиумы, самостоятельная работа обучающегося.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточная аттестация успеваемости в форме экзамена на 3 курсе (6 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единиц, всего 180 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 36 часов, практических занятий 54 часа и 54 часа самостоятельной работы студента.

### *КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЭКСПЕРТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ*

Дисциплина «Компьютерные технологии в экспертной деятельности» относится к дисциплинам обязательной части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой судебных экспертиз.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника профессиональных компетенций:

- ПК-3 - способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с использованием компьютерных технологий (специализированного программного обеспечения, программно-аппаратных стендов эксперта) в наиболее распространенных видах экспертной деятельности.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, коллоквиумы, самостоятельная работа обучающегося.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточная аттестация успеваемости в форме зачета с оценкой на 1 курсе (2 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единицы, всего 108 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 18 часов, практических занятий 36 часов и 54 часа самостоятельной работы студента.

### *ОСНОВЫ ГИДРАВЛИКИ И ТЕПЛОТЕХНИКИ*

Дисциплина «Основы гидравлики и теплотехники» относится к вариативной части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Тракторов и автомобилей.

Дисциплина нацелена на формирование следующей профессиональной компетенции выпускника:

- ПК-1 - способность применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов – вещественных доказательств в процессе производства инженерно-технических экспертиз.

В рамках освоения дисциплины «Основы гидравлики и теплотехники» обучающиеся изучают следующие разделы:

- основы гидравлики;
- основы теплотехники.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования по разделам и промежуточная аттестация в форме *зачета с оценкой* на 1 курсе (1 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекции 18 часов, практические занятия 36 часов и 54 часа самостоятельной работы студента.

### *ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ*

Дисциплина «Техническая эксплуатация транспортных средств» относится к вариативной части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Тракторов и автомобилей.

Дисциплина нацелена на формирование следующей профессиональной компетенции выпускника:

- ПК-1 - способность применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов – вещественных доказательств в процессе производства инженерно-технических экспертиз.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов по изучению, теории, расчёту и испытанию тракторов и автомобилей и их агрегатов, знание которых необходимо для эффективного использования указанных машин в условиях АПК.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические работы, самостоятельная работа студента.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме защиты отчётов по практическим работам, промежуточная аттестация в форме *зачёта с оценкой* на 1 курсе (1 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекции 18 часов, практические занятия 36 часов и 54 часа самостоятельной работы студента.

### *ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТА ПО ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИМ ЭКСПЕРТИЗАМ: СОДЕРЖАНИЕ И ФОРМА*

Дисциплина «Заключение эксперта по инженерно-техническим экспертизам: содержание и форма» относится к вариативной части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по

специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация « Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Судебных экспертиз.

Дисциплина нацелена на формирование следующих профессиональных компетенций выпускника:

- ПК-1 - способность применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов – вещественных доказательств в процессе производства инженерно-технических экспертиз;

- ПК-3 - способность применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности.

В рамках освоения дисциплины «Заключение эксперта по инженерно-техническим экспертизам: содержание и форма» обучающиеся изучают следующие модули:

- заключение эксперта как доказательство в производстве по рассмотрению правовых споров. Основные элементы структуры заключения эксперта

- содержание и форма заключения основных родов (видов) инженерно-технических экспертиз.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачета* на 5 курсе (10 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, всего 144 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 36 часов, практические 48 часов занятий и 60 часов самостоятельной работы студента.

### *ЭКСПЕРТНЫЕ ОШИБКИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ЭКСПЕРТИЗ*

Дисциплина «Экспертные ошибки при производстве инженерно-технических экспертиз» относится к вариативной части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация « Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Судебных экспертиз.

Дисциплина нацелена на формирование следующих профессиональных компетенций выпускника:

- ПК-1 - способность применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов – вещественных доказательств в процессе производства инженерно-технических экспертиз;

- ПК-3 - способность применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности.

В рамках освоения дисциплины «Экспертные ошибки при производстве инженерно-технических экспертиз» обучающиеся изучают следующие модули:

- понятие и общая характеристика экспертных ошибок;

- ошибки, допускаемые при производстве отдельных родов и видов инженерно-технических экспертиз.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачета* на 5 курсе (10 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, всего 144 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 36 часов, практические 48 часов занятий и 60 часов самостоятельной работы студента.

### *СЕРТИФИКАЦИЯ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ*

Дисциплина «Сертификация на автомобильном транспорте» относится к вариативной части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Тракторов и автомобилей.

Дисциплина нацелена на формирование следующей профессиональной компетенции выпускника:

- ПК-3 - способность применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности;

- ПК-4 - способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

Развитие систем сертификации и лицензирования в сфере производства и эксплуатации автомобильного транспорта (далее по тексту - АТ) является в настоящее время приоритетным направлением государственной политики в отрасли из-за повышения личной опасности для граждан, пользующихся транспортом, который создает реальную угрозу для окружающей среды. Исходя из этого государство взяло курс на упорядочение и контроль за функционированием транспортной системы страны. Механизмами для этого послужили лицензирование и сертификация в сфере производства и эксплуатации АТ

Студент должен иметь представление о месте лицензирования и сертификации в транспортном процессе. Набор знаний и умений включает в себя разделы: цели, задачи, объекты и виды лицензирования;

- порядок и условия лицензирования;

- влияние лицензирования на экологию;

- лицензирование перевозок автотранспортными средствами и прочим АТ;

- организация работы автозаправочных станций и деятельности по техническому обслуживанию и ремонту АТ;

- цели сертификации;
- общие правила и рекомендации по сертификации в РФ;
- требования к испытательным лабораториям и порядок их аккредитации;
- место экспертов в системе сертификации и требования к ним;
- о системе сертификации АТ;
- о системе сертификации услуг по техническому обслуживанию и ремонту АТ;
- об обязательной и добровольной сертификации;
- о правовых нормах применения знаков соответствия при сертификации.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические работы, самостоятельная работа студента, промежуточный контроль.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме защиты отчётов по практическим работам, промежуточная аттестация в форме *зачета* на 5 курсе (10 семестр).

Общая трудоёмкость освоения дисциплины составляет 6 зачётных единицы, всего 216 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 36 часов, практические 60 часов занятия и 84 часа самостоятельной работы.

### *ИССЛЕДОВАНИЕ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ С ЦЕЛЬЮ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ ВОССТАНОВИТЕЛЬНОГО РЕМОНТА И ОЦЕНКИ*

Дисциплина «Исследование транспортных средств с целью определения стоимости восстановительного ремонта и оценки» относится к вариативной части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Тракторов и автомобилей.

Дисциплина нацелена на формирование следующей профессиональной компетенции выпускника:

- ПК-3 - способность применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности;

- ПК-4 - способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

Предметом дисциплины является установление фактических данных о техническом состоянии ТС, дате выпуска транспортного средства, принадлежности его к определенной марке и модели, наличия и характера технических повреждений, причин их возникновения, стоимости транспортного средства и отдельных деталей, узлов, агрегатов, стоимости восстановительного ремонта и утраты товарной стоимости транспортного средства в результате дорожно-транспортного происшествия или при иных обстоятельствах.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические работы, самостоятельная работа студента, промежуточный контроль.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме защиты отчётов по практическим работам, промежуточная аттестация в форме *зачета* на 5 курсе (10 семестр).

Общая трудоёмкость освоения дисциплины составляет 6 зачётных единицы, всего 216 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 36 часов, практические 60 часов занятия и 84 часа самостоятельной работы.

### *ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ*

Дисциплина «Исследование технического состояния транспортных средств» относится к вариативной части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Тракторов и автомобилей.

Дисциплина нацелена на формирование следующей профессиональной компетенции выпускника:

- ПК-3 - способность применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности;

- ПК-4 - способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

В рамках освоения дисциплины «Исследование технического состояния транспортных средств» обучающиеся изучают следующие разделы:

- правовые и организационные основы судебной автотехнической экспертизы. Предмет доказывания по делам об автотранспортных преступлениях (АТП). Судебная автотехника и судебная автотехническая экспертиза (САТЭ). Экспертиза технического состояния транспортных средств (ЭТСТС). Назначение и производство судебной автотехнической экспертизы на предварительном следствии и в суде;

- теоретические и нормативно-технические основы ЭТСТС. Теоретические основы ЭТСТС. Нормативная база ЭТСТС.

- экспертное исследование технического состояния ТС. Экспертное диагностическое исследование технического состояния транспортного средства. Углубленное экспертное исследование элементов транспортного средства.

- практика экспертного исследования и составления заключения эксперта.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет с оценкой* на 4 курсе (7 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единиц, всего 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 36 часов, практические 36 часов занятия и 72 часа самостоятельной работы.

### *ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА АВТОТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ*

Дисциплина «Эксплуатационные свойства автотехнических средств» относится к вариативной части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Тракторов и автомобилей.

Дисциплина нацелена на формирование следующей профессиональной компетенции выпускника:

- ПК-3 - способность применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности;

- ПК-4 - способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов по изучению эксплуатационных свойств автомобиля, знание которых необходимо для эффективного проведения судебной экспертизы.

В рамках освоения дисциплины «Эксплуатационные свойства автотехнических средств» обучающиеся изучают следующие разделы:

- Тяговый баланс автомобиля;
- Тяговый расчет автомобиля;
- Торможение автомобиля;
- Устойчивость и управляемость автомобиля;
- Плавность хода и проходимость автомобиля.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет с оценкой* на 4 курсе (7 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единиц, всего 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 36 часов, практические 36 часов занятия и 72 часа самостоятельной работы.

### *ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ ПО ДЕЛАМ О ГРАЖДАНСКИХ ПРАВОНАРУШЕНИЯХ*

Дисциплина «Инженерно-технические экспертизы по делам о гражданских правонарушениях» относится к вариативной части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Судебных экспертиз.

Дисциплина нацелена на формирование следующих профессиональных компетенций выпускника:

- ПК-1 - способность применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов – вещественных доказательств в процессе производства инженерно-технических экспертиз;
- ПК-3 - способность применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности.

В рамках освоения дисциплины «Инженерно-технические экспертизы по делам о гражданских правонарушениях» обучающиеся изучают следующие модули:

- гражданское правонарушение и его исследование с применением специальных знаний в гражданском судопроизводстве;
- использование отдельных видов инженерно-технических знаний по делам о гражданских правонарушениях.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *экзамен* на 2 курсе (3 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единиц, всего 180 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекции 36 часов, практические занятия 54 часа и 54 часа самостоятельной работы студента.

### *ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ ПО ДЕЛАМ ОБ АДМИНИСТРАТИВНЫХ ПРАВОНАРУШЕНИЯХ*

Дисциплина «Инженерно-технические экспертизы по делам об административных правонарушениях» относится к вариативной части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Судебных экспертиз.

Дисциплина нацелена на формирование следующих профессиональных компетенций выпускника:

- ПК-1 - способность применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов – вещественных доказательств в процессе производства инженерно-технических экспертиз;

- ПК-3 - способность применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности.

В рамках освоения дисциплины «Инженерно-технические экспертизы по делам об административных правонарушениях» обучающиеся изучают следующие модули:

- судебная экспертиза как институт производства по делам об административных правонарушениях;

- инженерно-технические экспертизы, проводимые по делам об административных правонарушениях.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: экзамен на 2 курсе (3 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единиц, всего 180 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекции 36 часов, практические занятия 54 часа и 54 часа самостоятельной работы студента.

### *ЭЛЕКТИВНЫЕ КУРСЫ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ (ОБЩАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА)*

Дисциплина «Элективные курсы по физической культуре и спорту (Спортивные игры)» относится к вариативной части обязательного Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Физической культуры.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующей универсальной компетенции:

- УК-7 - способность поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

Целью физического воспитания студентов вузов является формирование физической культуры личности и способности направленного использования разнообразных средств



физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей профессиональной деятельности.

Для достижения поставленной цели предусматривается решение следующих воспитательных, образовательных, развивающих и оздоровительных задач и достижения навыков:

- понимание социальной роли физической культуры в развитии личности и подготовке ее к профессиональной деятельности;
- знание научно-биологических и практических основ физической культуры и здорового образа жизни;
- формирование мотивационно-ценностного отношения к физической культуре, установки на здоровый стиль жизни, физическое самосовершенствование и самовоспитание, потребности в регулярных занятиях физическими упражнениями и спортом;
- овладение системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, психическое благополучие, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределение в физической культуре;
- обеспечение общей и профессионально-прикладной физической подготовленности, определяющей психофизическую готовность студента к будущей профессии;
- приобретение опыта творческого использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет* на 1 курсе (2 семестр), на 2 курсе (3, 4 семестр), на 3 курсе (5, 6 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 334 ч. практических занятий.

### *ЭЛЕКТИВНЫЕ КУРСЫ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ (СПОРТИВНЫЕ ИГРЫ)*

Дисциплина «Элективные курсы по физической культуре и спорту (Спортивные игры)» относится к вариативной части обязательного Блока 1 дисциплин (модулей) для подготовки обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Физической культуры.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующей универсальной компетенции:

- УК-7 - способность поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

В рамках освоения дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту (спортивные игры)» обучающиеся проходят следующие разделы:

- Баскетбол;
- Волейбол;
- Футбол;
- Хоккей;
- Подготовка к сдаче норм ГТО.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, консультации и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет* на 1 курсе (2 семестр), на 2 курсе (3, 4 семестр), на 3 курсе (5, 6 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 334 ч. практических занятий.

## Блок 2. Практика Обязательная часть

### *ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА (УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА)*

Практика по получению первичных профессиональных умений включается в обязательную часть Блока 2 «Практика» ОПОП обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Практика реализуется в Юридическом институте кафедрой Судебных экспертиз.

Учебная практика (ознакомительная практика) обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы» является составной частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования и представляет собой одну из форм организации учебного процесса, заключающуюся в профессионально-практической подготовке обучающихся на базах практики. Практика содействует закреплению теоретических знаний, установлению необходимых деловых контактов Юридического института с органами (учреждениями), осуществляющими свою деятельность в области назначения и производства судебных экспертиз, реализации иных форм применения специальных знаний.

В процессе прохождения учебной практики (практики по профилю профессиональной деятельности) студент должен освоить следующие общепрофессиональные и профессиональные компетенции:

- ОПК-2 - способность анализировать мировоззренческие, социальные и личностно-значимые проблемы в целях формирования ценностных, этических основ профессиональной деятельности;

- ОПК-3 - способность оперировать основными общеправовыми понятиями и категориями, анализировать и толковать нормы права, давать юридическую оценку фактам и обстоятельствам;

- ОПК-4 - способность составлять процессуальные и служебные документы;

- ОПК-7 - способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований;

- ПК-4 – способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

Программой практики (ознакомительной практики) предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет* на 1 курсе (2 семестр). Длительность практики составляет 2 недели и 4 дня.

Общая трудоемкость освоения учебной практики (практики по профилю профессиональной деятельности) составляет 4 зачетных единиц, всего 144 часа, из них: контактной работы 96 часов, самостоятельной работы 48 часов.

## *ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА)*

Практика по получению первичных профессиональных умений включается в обязательную часть Блока 2 «Практика» ОПОП обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Практика реализуется в Юридическом институте кафедрой Судебных экспертиз.

Учебная практика (практика по профилю профессиональной деятельности) обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы» является составной частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования и представляет собой одну из форм организации учебного процесса, заключающуюся в профессионально-практической подготовке обучающихся на базах практики. Содействует закреплению теоретических знаний, установлению необходимых деловых контактов Юридического института с органами (учреждениями), осуществляющими свою деятельность в области назначения и производства судебных экспертиз, реализации иных форм применения специальных знаний.

Эффективно организованная учебная практика обеспечивает взаимосвязь академического обучения и практической деятельности. В процессе прохождения практики развиваются общепрофессиональные и профессиональные компетенции будущих специалистов.

В процессе прохождения учебной практики (практики по профилю профессиональной деятельности) студент должен освоить следующие общепрофессиональные и профессиональные компетенции:

- ОПК-2 - способность анализировать мировоззренческие, социальные и личностно-значимые проблемы в целях формирования ценностных, этических основ профессиональной деятельности;

- ОПК-3 - способность оперировать основными общеправовыми понятиями и категориями, анализировать и толковать нормы права, давать юридическую оценку фактам и обстоятельствам;

- ОПК-4 - способность составлять процессуальные и служебные документы;

- ОПК-5 - способность применять нормы материального и процессуального права в точном соответствии с правовыми принципами и действующими нормативными правовыми актами с учетом специфики отдельных отраслей права;

- ОПК-6 - способность использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и непроцессуальных действий;

- ОПК-7 - способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований;

- ПК-4 – способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

Программой практики (практики по профилю профессиональной деятельности) предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет* на 2 курсе (4 семестр). Длительность практики составляет 4 недели.

Общая трудоемкость освоения учебной практики (практики по профилю профессиональной деятельности) составляет 6 зачетных единиц, всего 216 часов, из них: контактной работы 144 часа, самостоятельной работы 72 часа.

## *ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА)*

Практика по профилю профессиональной деятельности включается в базовую часть Блока 2 «Практики» ОПОП обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Целями производственной практики (практики по профилю профессиональной деятельности) (далее так же – практики, производственной практики) является:

- изучение практической деятельности правоохранительных органов, в том числе государственных, а также негосударственных экспертных учреждений по вопросам назначения и производства судебных экспертиз, реализации иных форм применения специальных знаний;

- закрепление практических навыков в сфере экспертной и технико-криминалистической деятельности, формирование навыков организационно-методической экспертной деятельности;

- формирование профессионально - специализированных компетенций, связанных применением специальных инженерно-технических знаний, применение указанных знаний в ходе практической деятельности органа (учреждения) по месту прохождения практики;

- дальнейшее развитие навыков совместной работы в профессиональных коллективах, умений обеспечивать работу данных коллективов, самостоятельно организовывать трудовой процесс;

- формирование мотивации к профессиональному самосовершенствованию.

В процессе прохождения учебной практики (практики по профилю профессиональной деятельности) студент должен освоить следующие общепрофессиональные и профессиональные компетенции:

- ОПК-2 - способность анализировать мировоззренческие, социальные и личностно-значимые проблемы в целях формирования ценностных, этических основ профессиональной деятельности;

- ОПК-3 - способность оперировать основными общеправовыми понятиями и категориями, анализировать и толковать нормы права, давать юридическую оценку фактам и обстоятельствам;

- ОПК-4 - способность составлять процессуальные и служебные документы;

- ОПК-5 - способность применять нормы материального и процессуального права в точном соответствии с правовыми принципами и действующими нормативными правовыми актами с учетом специфики отдельных отраслей права;

- ОПК-6 - способность использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и непроцессуальных действий;

- ОПК-7 - способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований;

- ПК-1 - способность применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов – вещественных доказательств в процессе производства инженерно-технических экспертиз;

- ПК-2 - способность выявлять, пресекать, раскрывать и расследовать преступления и иные правонарушения в сфере экологии и АПК;

- ПК-3 - способность применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности;

- ПК-4 – способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления

фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

Программой практики (практики по профилю профессиональной деятельности) предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет с оценкой* на 3 курсе (6 семестр) и *зачет с оценкой* на 4 курсе (8 семестр). Длительность практики на 3 курсе (6 семестр) составляет 2 недели 4 дня. Длительность практики на 4 курсе (8 семестр) составляет 4 недели 4 дня.

Общая трудоемкость освоения учебной практики (практики по профилю профессиональной деятельности) составляет 11 зачетных единиц, всего 396 часов, из них: контактной работы 264 часа, самостоятельной работы 132 часа.

### *ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) ПРАКТИКА*

Производственная (преддипломная) включается в обязательную часть Блока 2 «Практики» ОПОП обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Целями производственной (преддипломной) практики является:

- обеспечение практико-ориентированного подхода в подготовке студентов, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы»;

- формирование у студентов профессионально-специализированных компетенций на основе практического решения задач, возникающих в деятельности органа (учреждения) по месту прохождения практики

- развитие у обучающихся практических навыков осуществления технико-криминалистической, экспертной, организационно-методической деятельности

- изучение и анализ судебно-экспертной деятельности органа (учреждения) по месту прохождения практики, судебно-экспертной деятельности иных правоохранительных органов и учреждений в целях формирования эмпирической основы для подготовки выпускной квалификационной работы и наиболее полного раскрытия темы указанной работы;

- приобретение студентами навыков организационной работы в коллективе, развитие умений самостоятельно организовывать трудовой процесс

- закрепление у обучающихся мотивации к профессиональному самосовершенствованию.

В процессе прохождения учебной практики (практики по профилю профессиональной деятельности) студент должен освоить следующие общепрофессиональные и профессиональные компетенции:

- ОПК-2 - способность анализировать мировоззренческие, социальные и личностно-значимые проблемы в целях формирования ценностных, этических основ профессиональной деятельности;

- ОПК-3 - способность оперировать основными общеправовыми понятиями и категориями, анализировать и толковать нормы права, давать юридическую оценку фактам и обстоятельствам;

- ОПК-4 - способность составлять процессуальные и служебные документы;

- ОПК-5 - способность применять нормы материального и процессуального права в точном соответствии с правовыми принципами и действующими нормативными правовыми актами с учетом специфики отдельных отраслей права;

- ОПК-6 - способность использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и непроцессуальных действий;

- ОПК-7 - способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований;

- ОПК-8 - способность консультировать субъекты правоприменительной и правоохранительной деятельности по вопросам назначения и производства судебных экспертиз, а также в части возможностей применения методов и средств судебных экспертных исследований для установления фактических обстоятельств расследуемых правонарушений;

- ПК-1 - способность применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов – вещественных доказательств в процессе производства инженерно-технических экспертиз;

- ПК-2 - способность выявлять, пресекать, раскрывать и расследовать преступления и иные правонарушения в сфере экологии и АПК;

- ПК-3 - способность применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности;

- ПК-4 – способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

Программой практики (практики по профилю профессиональной деятельности) предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: *зачет с оценкой* на 3 курсе (6 семестр) и *зачет с оценкой* на 5 курсе (9 семестр). Длительность практики составляет 3 недели 2 дня.

Общая трудоемкость освоения учебной практики (практики по профилю профессиональной деятельности) составляет 5 зачетных единиц, всего 180 часов, из них: контактной работы 120 часов, самостоятельной работы 60 часов.

### Блок 3. Государственная итоговая аттестация

#### *ПОДГОТОВКА К ПРОЦЕДУРЕ ЗАЩИТЫ И ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ*

Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы является средством проверки качества освоения обучающимися ОПОП по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы». До подготовки к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы допускаются студенты, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план по ОПОП.

Целью проведения подготовки к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы является проверка знаний, умений, навыков и личностных компетенций, приобретенных выпускником при изучении Блока 1 «Дисциплины (модули)»; Части, формируемой участниками образовательных отношений; прохождения всех видов практики (Блок 2) за время освоения ОПОП подготовки по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Основными задачами подготовки к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы является: оценка владения обучающимися универсальными, общепрофессиональными, профессиональными, предусмотренными ФГОС ВО по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы студентов, обучающихся по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», включает в себя подготовку и защиту выпускной квалификационной работы специалиста (дипломной работы).

Выпускная квалификационная работа специалиста (далее так же – выпускная квалификационная работа, или ВКР) представляет собой теоретическое и прикладное исследование одной из актуальных тем в области применения специальных знаний, в которой выпускник демонстрирует уровень овладения необходимыми теоретическими знаниями и практическими умениями и навыками, позволяющими ему самостоятельно решать профессиональные задачи.

Выпускная квалификационная работа выполняется в виде законченной научно-практической разработки, в которой решается актуальная задача применения специальных знаний в соответствии со специализацией подготовки.

Деятельность по подготовке и защите выпускной квалификационной работы направлена на формирование завершённой системы компетенций выпускника по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-техническая экспертиза».

Выпускник должен обладать следующими компетенциями:

Универсальными (УК):

- УК-1 - способность осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий;
- УК-2 - способность управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла;
- УК-3 - способность организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели;
- УК-4 - способность применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия;
- УК-5 – способность анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия;
- УК-6 - способность определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни;
- УК-7 - способность поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;
- УК-8 - способность 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 ;
- УК-9 - способность использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах;
- УК-10 - способность принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности;
- УК-11 - способность формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению.

Общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

- ОПК-1 - способность на основе анализа основных этапов и закономерностей исторического развития Российского государства, его места и роли в контексте всеобщей истории формировать устойчивые внутренние мотивы профессионально-служебной деятельности, базирующиеся на гражданской позиции, патриотизме, ответственном отношении к выполнению профессионального долга;
- ОПК-2 - способность анализировать мировоззренческие, социальные и личностно-значимые проблемы в целях формирования ценностных, этических основ профессиональной деятельности;
- ОПК-3 - способность оперировать основными общеправовыми понятиями и категориями, анализировать и толковать нормы права, давать юридическую оценку фактам и обстоятельствам;

- ОПК-4 - способность составлять процессуальные и служебные документы ;
- ОПК-5 - способность применять нормы материального и процессуального права в точном соответствии с правовыми принципами и действующими нормативными правовыми актами с учетом специфики отдельных отраслей права;
- ОПК-6 - способность использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и непроцессуальных действий;
- ОПК-7 - способность использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований;
- ОПК-8 - способность консультировать субъекты правоприменительной и правоохранительной деятельности по вопросам назначения и производства судебных экспертиз, а также в части возможностей применения методов и средств судебных экспертных исследований для установления фактических обстоятельств расследуемых правонарушений.

Профессиональными (ПК):

- ПК-1 - способность применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов – вещественных доказательств в процессе производства инженерно-технических экспертиз;
- ПК-2 - способность выявлять, пресекать, раскрывать и расследовать преступления и иные правонарушения в сфере экологии и АПК;
- ПК-3 - способность применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности;
- ПК-4 - способность, при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях, применять инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях.

Сроки проведения государственной итоговой аттестации устанавливаются в соответствии с учебным планом и графиком учебного процесса на соответствующий учебный год и имеют продолжительность 6 недель.

Общая трудоемкость государственной итоговой аттестации составляет 9 зачетных единиц, всего 324 часа, 19 часов из которых отводятся на контактную работу и 305 часов на самостоятельную.

## ФТД. Факультативные дисциплины

### *ПСИХОЛОГИЯ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ*

Дисциплина «Психология в профессиональной деятельности» является факультативной дисциплиной вариативной части блока факультативных дисциплин и входит в общую профессиональную образовательную программу высшего образования подготовки по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в юридическом институте кафедрой Психологии, педагогики и экологии человека.

Дисциплина нацелена на формирование универсальной компетенции выпускника, а именно:

- УК-3 – способность организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели.



Содержание дисциплины охватывает круг научных знаний, соответствующих современному уровню развития психологической науки и практики, раскрывает возможные способы реализации этих знаний в практике профессиональной деятельности.

Основная цель курса состоит в формировании у студентов знаний и умений в области психологии профессиональной деятельности и представления о психологических особенностях и закономерностях непрерывного профессионально-психологического процесса.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические работы, самостоятельная работа студента, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования, устного опроса и т. д. и промежуточный контроль в форме: *зачета* на 1 курсе (1 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 18 часов, практические 36 часов занятий и 54 часа самостоятельной работы студента.

### *МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ В МАШИНОСТРОЕНИИ*

Дисциплина «Материалы и технологии в машиностроении» является факультативной дисциплиной вариативной части блока факультативных дисциплин и входит в основную программу специалитета и входит в общую профессиональную образовательную программу высшего образования подготовки по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в юридическом институте кафедрой Общеинженерных дисциплин.

Дисциплина нацелена на формирование профессиональной компетенции выпускника, а именно:

- ПК–1– способность применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов – вещественных доказательств в процессе производства инженерно-технических экспертиз.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с эффективным проведением инженерно-технической экспертизы в области разнообразных инженерных объектов, произведенных из различных конструкционных материалов с применением современных машиностроительных технологий.

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические работы, самостоятельная работа студента, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и защиты отчетов по практическим работам и промежуточная аттестация в форме *зачета с оценкой* на 2 курсе (4 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 16 часов, практические 32 часа занятий и 60 часов самостоятельной работы студента.

## ОСНОВЫ КОНСТРУКЦИИ АВТОТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ

Дисциплина «Основы конструкции автотехнических средств» является факультативной дисциплиной вариативной части блока факультативных дисциплин и входит в основную программу специалитета и входит в общую профессиональную образовательную программу высшего образования подготовки по специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза», специализация «Инженерно-технические экспертизы».

Дисциплина реализуется в юридическом институте кафедрой Тракторов и автомобилей.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника профессиональной компетенции:

- ПК-1 - способность применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов – вещественных доказательств в процессе производства инженерно-технических экспертиз.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов по изучению конструкции автомобилей и их агрегатов, знание которых необходимо для эффективного использования указанных машин в проведении судебной экспертизе.

В рамках освоения дисциплины «Основы конструкции автотехнических средств» обучающиеся изучают следующие разделы:

- устройство подвижного состава
- двигатель
- трансмиссия автомобиля
- ходовая часть
- механизмы управления

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа, консультации, дифференцированный зачет.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточная аттестация в форме *зачета с оценкой* на 3 курсе (5 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единицы, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 18 часов, практические 36 часов занятий и 54 часа самостоятельной работы.