

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

## **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-5 - Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия.

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 аттестация: в форме зачёта (1 семестр) и экзамена (2 семестр).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц всего 180 часов. Программой дисциплины предусмотрены лабораторные 90 часов и 54 часов самостоятельной работы студента.

## **История России**

История Дисциплина «История России» относится к обязательной части блока Б.1 дисциплины подготовки обучающихся по направлению подготовки 40.05.03 Судебная экспертиза (направленность (профиль): «Инженерно-технические экспертизы») Дисциплина реализуется в Юридическом институте ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет» кафедрой истории и политологии.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника универсальной компетенции:

УК-5: Способность воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально историческом, этическом и философском контекстах.

В рамках освоения дисциплины «История России» обучающиеся изучают следующие разделы:

1. Введение в курс истории.
2. Древний мир и древние цивилизации. Россия и мир в Средние века.
3. Новое время: Россия и мир в эпоху модернизации традиционного общества.
4. Новейшее время: Россия и мир в условиях новых цивилизационных вызовов.

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.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа (лекции - 36 часов, практические занятия - 90 часов, самостоятельная работа - 18 часов).

## **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:

общефессиональных 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, лабораторные 68 часов, практические - 34 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:

общефессиональные:

- 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;

-ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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 10 зачетных единиц, всего 360 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 34 часа, практические 136 часов занятий и 154 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 в 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, лабораторные 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: модуль Основы военной подготовки**

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 следующей универсальной компетенции – УК-8 выпускника.

- УК-8 - Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.

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

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: зачет

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов (лекции - 18 часов, практические занятия - 54 часа, самостоятельная работа - 36 часов).

### **Безопасность жизнедеятельности: модуль 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 следующей универсальной компетенции – УК-

8 выпускника.

- УК-8 - Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.

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

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: зачет.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетных единицы, 72 часа (лекции - 18 часов, практические занятия – 18 часов, самостоятельная работа - 36 часов).

### **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;

-ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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, лабораторных занятий 34 часа, практических занятий 34 часа 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;

-ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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 часов, лабораторных занятий 50 часа, практических занятий 34 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;

-ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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, лабораторных занятий 36 часов 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;

-ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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, лабораторных занятий 28 часов, практических занятий 14 часов 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;

-ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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, лабораторных занятий 18 часов, практических занятий 18 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;

-ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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 5 курсе (9 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единиц, всего 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 28 часов, практических занятий 28 часов и 52 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;

-ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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, лабораторных занятий 18 часов, практических занятий 18 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:

- ОПК-9 - способность понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

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

-ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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, лабораторные 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 промежуточный 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-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.

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 1 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 основы 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 4 зачетных единиц, всего 144 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, выработать 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 3 зачетных единиц, всего 108 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 18 часов, практические 36 часов занятия и самостоятельная работа студента 18 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, выработывая 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 3 зачетных единицы, всего 108 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 компетенций:

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

- ОПК-9 - способность понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

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 с оценкой на 1 курсе (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 (1 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 компетенций:

-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.

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;

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

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 18 часов и 36 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.
- УК-3 – способность организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели.

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 54 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 существования 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 микрои 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 (6 семестр).

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

### **Основы российской государственности**

Дисциплина «Основы российской государственности» 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 кафедрами теории и истории государства и права и философии.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующей компетенции:

- универсальной (способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах (УК-5)).

В рамках освоения дисциплины «Теория государства и права обучающиеся изучают следующие разделы:

1. Что такое Россия.
2. Российское государство - цивилизация.
3. Российское мировоззрение и ценностные константы российской цивилизации.
4. Политическое устройство России.
5. Вызовы будущего и развитие страны.

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 1 курсе (1 семестре).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 (ч.): лекции 18 часов, практические занятия 36 часов и 18 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;

- ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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.

- ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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.

- ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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, лабораторных 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, лабораторных занятий 36 часов, практических занятий 18 часов 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.

- 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, 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.

\

### **Экспертиза проектной документации и результатов инженерных изысканий**

Дисциплина «Экспертиза проектной документации и результатов инженерных изысканий» относится к дисциплинам обязательной части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 дисциплин (модулей) подготовки, обучающихся по специальности 40.05.03 судебная экспертиза. Дисциплина реализуется в юридическом институте кафедрой земельного права и экологических экспертиз на 5 курсе.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника профессиональных компетенций:

- ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

- 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.

Предшествующими курсами, на которые непосредственно опирается дисциплина «Экспертиза проектной документации и результатов инженерных изысканий» являются: гражданское право, земельное право, компьютерные технологии в экспертной деятельности, методы и средства судебно-экспертных исследований в инженерно-технических экспертизах, основные виды инженерно-технических экспертиз и др.

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

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, всего 108 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекции 24 часа, практические занятия 24 часа и 60 часов 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 (2 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 (2 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;

- ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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: экзамен на 5 курсе (10 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, всего 144 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 36 часов, практические 36 часов занятий и 36 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;

- ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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: экзамен на 5 курсе (10 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, всего 144 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 36 часов, практические 36 часов занятий и 36 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 формы промежуточной аттестации: экзамен на 5 курсе (10 семестр).

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

### **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 формы промежуточной аттестации: экзамен на 5 курсе (10 семестр).

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

### **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.

- ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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.

- ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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;

- ОПК-9 - способность понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач 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 (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;

- ОПК-9 - способность понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач 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 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;

- ОПК-9 - способность понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;

- 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.

-ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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.

-ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

Программой практики (практики по профилю профессиональной деятельности) предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: 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 завершенной 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, выработать 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;

- ОПК-9 - способность понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

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;

- ПК-5 Способность консультировать субъектов правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз при расследовании преступлений и иных правонарушений.

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