### V Международный конкурс исследовательских работ школьников "Research start" 2022/2023

Направление: Социально-гуманитарное и экономическое

Тема: «Профессия эксперт-криминалист»

Выполнил(а): Пузина Арина Александровна, 10 Б класс

МБОУ СОШ№8 имени Сибирцева А.Н.

Научный руководитель: Васенина Н.Л.,

заместитель директора по УВР,

кандидат педагогических наук

Сургут, 2023 год

**ОГЛАВЛЕНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| **ВВЕДЕНИЕ**…………………………………………………………………. | 2 |
| **ГЛАВА I. Исторический анализ появления криминалистики как науки**.…………………………………………………….…......................... | 4 |
| * 1. Первые упоминания о криминалистике в истории.…………………. | 4 |
| * 1. Криминалистика как юридическая наука.……………………….…... | 5 |
| * 1. Профессия эксперт-криминалист..……………………………….…... | 6 |
| **Выводы по первой главе** ……………………………………………….… | 8 |
| **ГЛАВА II. Возможности получения профессии эксперт-криминалист**.……………………………………………………………… | 9 |
| 2.1. Подготовка в школе к получению профессии эксперт-криминалист... | 9 |
| 2.2. Учреждения профессионального образования для получения профессии эксперт-криминалист...……………………………..………….. | 9 |
| 2.3.Разработка маршрутов получения профессии эксперт-криминалист.. | 14 |
| **Выводы по второй главе** …………………………………………………. | 16 |
| **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**…………………………………………………………….. | 17 |
| **СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**………………………………………………… | 18 |
| **ПРИЛОЖЕНИЕ 1** |  |

**ВВЕДЕНИЕ**

**Актуальность исследования.** Криминалистика как наука возникла на основе потребностей уголовного процесса в применении данных естественно-технических наук для решения задач, возникающих в процессе расследования преступлений. Эксперты-криминалисты – это специалисты, занимающиеся сбором и исследованием улик на месте преступления и помогающие установить виновных в ходе расследования, а в ходе судебного разбирательства доказывающие виновность обвиняемого. По окончании 11 класса я планирую получить профессию эксперта-криминалиста. Размышляя о том, как это осуществить, поняла, что необходимо узнать больше об этой профессии.

Говоря о современных перспективах развития криминалистики, авторы О.С. Кучина и Ю.В. Гаврилина отмечают, что они связаны с дальнейшим внедрением возможностей современных информационно-телекоммуникационных и цифровых технологий, созданием автоматизированных информационно-поисковых систем, разработкой аналитических инструментов на основе технологий искусственного интеллекта и обработки больших объемов данных, а также роботизацией [1].

В настоящее время экспертная криминалистика активно развивается в разных направлениях данной профессии: графологии, трасологии, баллистики, фоноскопии, автороведческой экспертизе, экспертизе взрывчатых веществ и устройств, дактилоскопии. Также в этом направлении не так давно появилось ДНК-исследование. Благодаря постоянному развитию науки и техники появляется все больше возможностей для более быстрого и точного выявления преступника.

В нашем исследовании мы планируем рассмотреть историю криминалистики как науки, особенности и возможности получения профессии эксперт-криминалист.

**Цель:** Выяснить особенности деятельности, требования и возможности получения профессии эксперта-криминалиста.

**Задачи:**

1. Рассмотреть историю криминалистики как науки.
2. Изучить научно-нормативную литературу о профессии эксперт-криминалист.
3. Выявить особенности деятельности эксперта-криминалиста.
4. Рассмотреть требования и возможности получения профессии эксперта-криминалиста.
5. Обобщить полученную информацию.

**Объект исследования:** криминалистика как наука.

**Предмет исследования:** особенности деятельности эксперта-криминалиста и способы получения профессионального образования.

**Гипотеза:** изучение особенностей профессии эксперт-криминалист поможет определить профессиональный маршрут обучения.

**Методы исследования:**

* *теоретические:* изучение и анализ научно-практической литературы по исследуемой теме; анализ документов, регламентирующих профессиональные обязанности эксперта-криминалиста; систематизация; классификация;
* *эмпирические:* сбор и анализ данных; диагностические методы (анкетирование, опрос); метод морфологического анализа; ранжирование; графическое представление результатов исследования.

**ГЛАВА I. Исторический анализ появления криминалистики как науки**

* 1. **Первые упоминания о криминалистике в истории**

Термин «Криминалистика» (от лат. crimen — преступление) был введен в научный оборот Гансом Гроссом в конце XIX века. Из-за резкого роста организованной преступности эта наука была необходима, её становление объяснялось научно-техническим прогрессом, развитием промышленности и разделением труда. Криминал всегда занимал одно из первых мест среди наиболее острых проблем, тревожащих общественность. Он порождался целым рядом социальных факторов таких, как индустриализация, психофизическая конституция, социальные условия и личные склонности человека. Однако организованная преступность процветает, когда правоохранительные органы не способны защитить законные интересы граждан.

Хотя считается, что криминалистика как наука появилась в конце XIX века, примеры расследования преступлений с применением научных знаний, существовавших на тогда, известны со времен античности. О способах определения того, какая рана смертельна, писал еще Гиппократ.

После убийства Цезаря, тело осмотрел врач, который установил, что из двадцати трех ран смертельной была только одна.

В XIII веке в Болонском университете судебная медицина была официально признана в качестве специальности. В XVI веке французский хирург Амбруаз Паре стал известен как специалист в этой области.

В период Промышленной революции были совершены открытия, благодаря которым стало возможно добиться существенного прогресса в расследовании преступлений. Иоганн Риттер в 1804 году обнаружил ультрафиолетовые лучи. С конца XIX века проводили исследования, на основе которых был создан спектрофотометр. Ряд открытий принадлежит немецкому химику Роберту Бунзену, который разработал способы определять химический состав веществ и отделять друг от друга составляющие смесей.

В 1880-х годах французский полицейский чиновник Альфонс Бертильон придумал антропологический метод регистрации преступников, основанный на измерении тела человека по 11 параметрам. Этот метод получил название «бертильонаж». Прорывом стало открытие дактилоскопии. С 1858 года колониальный служащий Уильям Гершель заставлял индусов удостоверять свою подпись отпечатком пальца, заметив, что у каждого индуса отпечаток индивидуален. В 1880 году аналогичный эффект описал шотландский врач Генри Фулдс. Еще через несколько лет Фрэнсис Гальтон и Хуан Вучетич предложили классификацию отпечатков пальцев, а благодаря последнему в 1891 году регистрацию отпечатков ввели в полиции Буэнос-Айреса. В начале XX века дактилоскопия как метод регистрации преступников стала использоваться в полицейских участках Великобритании, России и других стран и вытеснила бертильонаж. В 1889 году Евгений Буринский создал в Санкт-Петербурге первую в мире судебно-фотографическую лабораторию. Он эффективно использовал судебную фотографию для исследования документов. Первая полицейская криминалистическая лаборатория была открыта в Париже в 1910 г. под руководством Эдмона Локара [4].

* 1. **Криминалистика как юридическая наука**

Взгляд на криминалистику как на юридическую науку сформировался в 1952-1955 гг. и впоследствии стал господствующим как в криминалистике, так и в правовой науке в целом.

Первыми с обоснованием этой концепции выступили С.П. Митричев, А.И. Винберг, Г.Б. Карнович, В.Г. Танасевич. Во время дискуссии о предмете криминалистической тактики (1955) концепция юридической природы криминалистики была поддержана А. Н. Васильевым, А. А. Пионтковским; Г. Н. Александровым, Н.В. Терзиевым, С.А. Голунским и другими участниками дискуссии.

Содержание концепции и ее обоснование в настоящее время заключаются в следующем:

1) Криминалистика - правовая наука, ибо ее предмет и объекты познания лежат в сфере правовых явлений;

2) Криминалистика - правовая наука, так как ее служебная функция, решаемые ею задачи относятся к правовой сфере деятельности государственных органов, к правовым процессам (расследование, судебное разбирательство);

3) Все рекомендации, разрабатываемые криминалистикой для практических исследований, носят строго выраженный правовой характер, основаны на законе, соответствуют его духу и букве; они вызваны жизненной потребностью ликвидации в нашей стране преступности и «развивались в советском уголовном процессе лишь с единственной целью оказания научной помощи следственным и судебным органам в отыскании истины по делу»;

4) «Юридический характер криминалистики проявляется в нормативно- юридической функции, свойственной ей как отрасли правоведения, под воздействием которой многие научные рекомендации криминалистики вводятся в содержание правовых норм»;

5) Криминалистика связана со многими науками как общественными, так и техническими, но связи эти носят преимущественно частный и локальный характер, тогда как основной «питательной средой» для криминалистики является право, правовые науки, следственная и экспертная практика;

6) Наконец, исторически криминалистика зародилась в рамках именно правовой - уголовно-процессуальной – науки [2].

* 1. **Профессия эксперт-криминалист**

Эксперты-криминалисты – специалисты, входящие в состав оперативной группы. Зачастую они принимают непосредственное участие в осмотре места происшествия, анализируют следы преступления и вещественные доказательства. Это сотрудники криминалистического отдела, которых относят к научно-техническим подразделениям полиции.

Область профессиональной деятельности криминалиста – это судебно-экспертная деятельность по обеспечению судопроизводства, предупреждению, раскрытию и расследованию правонарушений путем использования специальных познаний для обнаружения, фиксации, изъятия и исследования материальных носителей розыскной и доказательственной информации в целях установления объективной истины по конкретным делам.

В профессиональном стандарте «Следователь-криминалист» (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 23 марта 2015 г. № 183н) обозначены общие сведения о данной специальности, дано описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт, характеристика обобщенных трудовых функций [5]. Ознакомившись со стандартом, мы пришли к выводу, что профессия эксперт-криминалист сложна и требует, помимо освоения профессиональных компетенций, наличие определённых личных качеств человека таких, как ответственность, чувство справедливости, отсутствие коммерческого характера своих действий, психологическая устойчивость и др.

Подготовка к профессиональной деятельности по специальности эксперт- криминалист осуществляется в высших учебных заведениях. Эксперты-криминалисты получают высшее образование по специальности «судебный эксперт». В Федеральном государственный образовательном стандарте высшего образования (утверждённом приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 31 августа 2020 г. N 1136) обозначены требования, обязательные при реализации основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ специалитета по специальности 40.05.03 Судебная экспертиза[5].

Требования для получения профессии эксперт-криминалист по медицинским показателям:

1. Отсутствие хронических заболеваний.
2. Рост не менее 160см.
3. Хорошее зрение (0,3-1,0, также может быть близорукость или дальнозоркость).
4. Нормальное цветоощущение (может быть цветослабость 1 степени) [3].

На основании социологического исследования можно выделить положительные и отрицательные стороны профессиональной деятельности эксперта-криминалиста [6].

*Положительные стороны:*

* интересная, социально полезная работа;
* хорошая заработная плата, особенно в перспективе;
* социальные льготы и премии, высокие пенсии;
* развивающая работа, в которой нужно постоянно обучаться.

*Отрицательные стороны:*

* много стрессовых факторов;
* довольно высокая опасность и неприятный материал для работы;
* возможно давление со стороны преступных элементов;
* ненормированный рабочий график, частые ночные выезды;
* высокая ответственность;
* есть ограничения по здоровью.

**Выводы по первой главе:**

Профессия эксперт-криминалист появилась в XIX веке, но люди, занимавшиеся похожей деятельностью, были уже в XVIII веке. В середине XIX века криминалистику признали юридической наукой и таковой она является и по сей день. Это очень сложная, но интересная профессия требующая многого от человека, как от специалиста. Человек, чтобы стать экспертом-криминалистом должен иметь высшее образование и соответствовать медицинским показателям.

**ГЛАВА II. Возможности получения профессии эксперт-криминалист**

**2.1. Подготовка в школе к получению профессии эксперт-криминалист**

Эксперт-криминалист должен быть грамотным и эрудированным специалистом. Еще в период обучения в школе можно получить необходимые знания, навыки, развить определенные личные качества. В школе в рамках изучения учебных предметов развиваются качества личности, важные для эксперта-криминалиста: любознательность, трудолюбие, широкий кругозор, креативность, а также развиваются психические процессы: мышление, память, воображение, восприятие и многое другое.

Большинство предметов в школьной программе пригодятся в разных направлениях профессии эксперта-криминалиста, но есть предметы, играющие более важную роль в освоении данной профессии. Это такие предметы как русский язык, математика, обществознание. Изучение русского языка- способствует повышению грамотности человека, более чёткому и ясному изложению своих мыслей другим людям. Изучение математики помогает развитию логики, анализа и решению задач разными способами. Изучение обществознания способствует формированию мировоззрения, этот предмет рассматривает разные вопросы экономики, политики, духовной жизни человека. Всё это важно для профессии эксперта-криминалиста.

**2.2. Учреждения высшего профессионального образования для получения профессии эксперт-криминалист**

Нами были найдены высшие образовательные учреждения, в которым можно обучаться по специальности судебный эксперт.

В Приложении 1 мы разместили название ВУЗов и ссылки на официальные сайты.

Нами был выполнен анализ самых престижных учебных заведений, в которых можно получить специальность судебный эксперт, по следующим показателям:

* специальность, которую можно получить в ВУЗе;
* экзамены для поступления;
* количество бюджетных мест;
* стоимость обучения в год, руб.;
* расстояние от Сургута, км.

Результаты анализа высших учебных заведений представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Анализ высших учебных заведений

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | ВУЗ | Специальность | Экзамены для поступления | Бюджетные места | Стоимость обучения в год, руб. | Расстояние от Сургута, км |
|  | ФГКОУ ВО «Академия управления Министерства внутренних дел Российской Федерации» | Судебная экспертиза | русский язык;  обществознание | 72 | - | 2876,1 |
| Правовое обеспечение национальной безопасности | русский язык;  обществознание | 110 | - |
| Обеспечение законности и правопорядка | русский язык;  обществознание | 130 | - |
|  | ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» | Правовое обеспечение национальной безопасности; | русский язык; обществознание; история/ информатика/ иностранный язык. | 20 | 98.557 | 1968,1 |
| Правоохранительная деятельность; | русский язык; обществознание; история/информатика/ иностранный язык. | - | 49.000 |
| Судебная экспертиза; | русский язык; обществознание; математика/история/ информатика/ иностранный язык. | - | 191.244 |
|  | ФГБОУ ВО «Московский государственный юридический университет имени О. Е. Кутафина (МГЮА)» | Правовое обеспечение национальной безопасности | русский язык;  обществознание;  история/иностранный язык. | 79 | 157.000 | 2915,9 |
| Судебная и прокурорская деятельность | русский язык; обществознание; история/иностранный язык. | 140 | 157.00 |
| Судебная экспертиза | русский язык; обществознание; история/иностранный язык. | 30 | 281.000 |
| Юриспруденция | русский язык; обществознание; иностранный язык. | 866 | 177.000 |
|  | ФГКОУ ВО «Санкт-Петербургский университет Министерства внутренних дел Российской Федерации» | Правовое обеспечение национальной безопасности | русский язык;  обществознание. | 24 | - | 3322,4 |
| Правоохранительная деятельность | русский язык;  обществознание. | 63 | 252.973 |
| Судебная экспертиза | русский язык;  обществознание. | 2 | - |
|  | ФГКОУ ВПО «Московский университет министерства внутренних дел Российской Федерации имени В.Я.Кикотя» | Правовое обеспечение национальной безопасности | русский язык;  обществознание. | 15 | - | 2915,9 |
| Обеспечение законности и правопорядка | русский язык;  обществознание. | 8 | - |
| Судебная экспертиза | русский язык;  обществознание. | 4 | - |

**2.3. Разработка маршрутов получения профессии эксперт-криминалист**

Одно из требований к профессии эксперт-криминалист – наличие высшего образования, а соответственно, необходимо получить среднее общее образование и поступить в ВУЗ. Однако, начать профессиональное образование по направлению криминалистика можно и после девятого класса, поступив в юридический колледж (Схема 1, Схема 2).

Схема 1 – Маршрут поступления после 9 класса

Схема 2 – Маршрут поступления после 11 класса

Выбор ВУЗа для обучения после окончания 11 класса представлен в Таблице 2.

Названия высших учебных заведений:

1. ФГКОУ ВО «Академия управления Министерства внутренних дел Российской Федерации».
2. ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет».
3. ФГБОУ ВО «Московский государственный юридический университет имени О. Е. Кутафина (МГЮА)».
4. ФГКОУ ВО «Санкт-Петербургский университет Министерства внутренних дел Российской Федерации».
5. ФГКОУ ВПО «Московский университет министерства внутренних дел Российской Федерации имени В.Я.Кикотя».

Таблица 2 – Выбор ВУЗа

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Параметры | Баллы, max 100 | ВУЗ | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | Место в рейтинге 100 лучших ВУЗов России | 100 | 0 | 0 | 75 | 0 | 0 |
|  | Комфортный перечень экзаменов для поступления | 100 | 100 | 50 | 50 | 100 | 100 |
|  | Проходные баллы | 60 | 60 | 45 | 30 | 60 | 50 |
|  | Предоставление места в студенческом городке при | 40 | 30 | 20 | 35 | 40 | 30 |
|  | Расстояние от Сургута | 20 | 17 | 20 | 15 | 10 | 15 |
| ИТОГО: | | | 207 | 135 | 205 | **210** | 195 |

**Вывод:** по количеству баллов «Санкт-Петербургский университет Министерства внутренних дел Российской Федерации» оказался наиболее оптимальным вариантом. Для меня самое главное – это комфортный перечень экзаменов для поступления.

**Выводы по второй главе:**

Путь к получению профессии эксперт-криминалист начинается с освоения школьной программы, ведь специалисту необходимы хорошие знания по многим учебным предметам. Для получение данной профессии необходимо высшее образование, но получить профессию эксперт-криминалист можно и по окончанию 9 класс. После окончания 11 класса можно поступить сразу в ВУЗ, но перед этим список высших учебных заведений необходимо проанализировать и выбрать для себя лучший вариант.

**Заключение**

В ходе написания исследовательской работы, мы рассмотрели историю криминалистики. Первые упоминания о данной науке встречаются в конце XIX в., хотя информация о расследовании преступлений с применением научных знаний встречается в исторических документах со времен античности.

В сфере криминалистики существует рад профессий: графолог, эксперт-криминалист, специалист по баллистической экспертизе, сотрудник правоохранительных органов, судебный эксперт. Ключевую роль в раскрытии преступлений играет эксперт-криминалист, это специалист, который собирает и исследует улики с места преступления.

Для того, чтобы стать экспертом-криминалистом необходимо получить специальное образование, а также человек, решивший стать криминалистом, должен иметь определённые физические данные и личностные характеристики. Претендент должен быть внимательным, иметь хорошую концентрацию и память, также необходимы склонности к размышлению и анализу.

Изучая информацию о возможности получения специальности «эксперт-криминалист», мы выявили два маршрута (после окончания 9 класса и после 11 класса), но необходимо учитывать, что высшее образование в любом случае обязательное условие профессиональной деятельности в сфере криминалистики.

Наша работа имеет практическую значимость, так как материалы исследования могут применяться в ходе проведения классных часов, родительских собраний профориентационной направленности. Проведение данного исследования помогло мне определиться с выбором профессионального направления и ВУЗом для поступления, тем самым мы подтвердили гипотезу исследовательской работы

**Список литературы**

1. Корма, В. Д. Некоторые проблемы методики расследования преступлений / В. Д. Корма // Вестник Университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА). – 2019. – № 3(55). – С. 71-81. – DOI 10.17803/2311-5998.2019.55.3.071-081. – EDN GYBTVW.
2. Библиотекарь.РУ: научно-историческая электронная библиотека: сайт. – 2006-2022. – URL: [www.Bibliotekar.Ru](http://www.Bibliotekar.Ru)(дата обращения: 15.12.2022). – Режим доступа: свободный.
3. Приказ МВД России от 2 апреля 2018 г. N 190 «О требованиях к состоянию здоровья граждан, поступающих на службу в органы внутренних дел Российской Федерации, и сотрудников органов внутренних дел Российской Федерации, перечнях дополнительных обязательных диагностических исследований, проводимых до начала медицинского освидетельствования, формах документации, необходимых для деятельности военно-врачебных комиссий, порядке проведения контрольного обследования и повторного освидетельствования и о признании утратившими силу некоторых нормативных правовых актов».
4. Профессия криминалист: сайтarcticvector.narfu.ru. – 2016. –- URL: <https://arcticvector.narfu.ru/article/career/professiya-kriminalist/?info=P>(дата обращения: 01.02.2023).
5. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 23 марта 2015 г. № 183н "Об утверждении профессионального стандарта "Следователь-криминалист". – <https://base.garant.ru/70968812/>.
6. Сайт: zaochnik.ru - URL: <https://zaochnik.ru/blog/professija-kriminalist-opisanie-pljusy-i-minusy-gde-uchitsja-posle-9-i-11-klassa/>(дата обращения: 06.01.2023).

Приложение 1

Название ВУЗов, где можно получить специальность «Судебная экспертиза», ссылки на сайты

1. НИУ Белгородский государственный национальный исследовательский университет (НИУ «БелГУ») – <https://bsuedu.ru/bsu/>.
2. ГОУВО Московской области «Государственный социально-гуманитарный университет». - <https://gukolomna.ru/>
3. ФГБОУ ВО «Дагестанский Государственный Университет».- <https://dgu.ru/sveden/>
4. Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана (МГТУ им. Баумана). -<https://bmstu.ru/>
5. ФГАОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет». - <http://www.psu.ru/>
6. ФГБО ВПО «Пятигорский государственный лингвистический университет». - <https://pgu.ru/>
7. ФГБОУВО«Российский государственный университет правосудия». - <https://rgup.ru/>
8. ФГАБОУ ВО «Российский университет транспорта (МИИТ)». - <https://miit.ru/depts/37>
9. ФГБОУ ВО Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)". - <https://rsue.ru/>
10. ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет». - <https://www.spbgasu.ru/>
11. ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого». - <https://www.spbstu.ru/>
12. ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)». - <https://www.susu.ru/ru>
13. Юридический институт Российского университета транспорта (ЮИ МИИТ). - <https://ui-miit.ru/>