

12+



Сборник эссе «Профессия будущего»

УДК 00
ББК 00
С23

Беленова А. А., Булыгина А.А., Гедерт В.А., Заплатина О.В., Зиновьева Е.С., Карпова М.О., Колоскова И.Н., Кулакова М.Ф., Кушаева А.М., Попова К.Н., Фокичева А.В.

Сборник эссе: Профессия будущего. Ч.3/ Беленова А. А., Булыгина А.А., Гедерт В.А., Заплатина О.В., Зиновьева Е.С. и др./ НОО Профессиональная наука, 2018 – 35 с.

ISBN 978-1-387-83681-9

Данная книга является сборником эссе по результатам конкурса, проводимого НОО «Профессиональная наука» в рамках проекта Intercllover. На конкурс поступило более 30-ти эссе от студентов российских и зарубежных ВУЗов. Наши эксперты выбрали лучшие работы по 6-ти оценочным критериям.

Эта книга будет наиболее полезна для учащихся школ, студентов, магистрантов и аспирантов.

УДК 00
ББК 00



- © Редактор Н.А. Краснова, 2018
- © Коллектив авторов, 2018
- © НОО Профессиональная наука, 2018
- © Lulu, Inc., 2018

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕМАТИКА И КОМПЬЮТЕРНЫЕ НАУКИ	4
Зиновьева Е.С. ПРОФЕССИЯ БУДУЩЕГО- ПРОГРАММИСТ.	4
ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ	8
Карпова М.О. ПРОФЕССИЯ БУДУЩЕГО- ВОСПИТАТЕЛЬ	8
ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА	10
Гедерт В.А. ПРОГРАММИСТ – ПРОФЕССИЯ БУДУЩЕГО	10
Колоскова И.Н. ПРОГРАММИСТ – ПРОФЕССИЯ БУДУЩЕГО?	14
Кулакова М.Ф. ПРОГРАММИСТ – ВРАЧ БУДУЩЕГО	17
Попова К.Н. ПРОГРАММИСТ – САМАЯ ВОСТРЕБОВАННАЯ ПРОФЕССИЯ.....	20
ЭКОНОМИКА	22
Беленова А.А. Аудитор – ПРОФЕССИЯ БУДУЩЕГО»	22
ФИЛОЛОГИЯ	28
Булыгина А.А., Кушаева А.М. ПЕРЕВОДЧИК – НЕЗАМЕНИМАЯ ПРОФЕССИЯ.....	28
Фокичева А.В., Заплатина О.В. ВОСТРЕБОВАННОСТЬ ПЕРЕВОДЧИКА.....	30
АВТОРЫ	33

Математика и компьютерные науки

Зиновьева Е.С. Профессия будущего- программист.

Зиновьева Екатерина Сергеевна
студентка группы «Математика и Компьютерные Науки»
Факультета ПМКТиФ, 1 курс
Вологодский государственный университет

Перед каждым человеком рано или поздно встает выбор – кем стать? Какую профессию выбрать? Как подобрать специальность так, чтобы она соответствовала будущему?

Какая она, эта профессия будущего?

Не раз задумываясь над этим вопросом, мы приходим к огромному перечню работ, популярных сейчас, к которым люди так сильно стремятся. Однако, большинство из них всего за миг могут потерять тот спрос, которым они пользуются сейчас. Все это из-за перемен, которые постоянно происходят. Случиться может всякое, буквально завтра спросом могут начать пользоваться профессии, о существовании которых никто вовсе и не помнит.

Если опираться на данные об актуальных специальностях, то можно подобрать интересующее вас направление, а после найти профессию по душе. Ведь, если подумать, то из-за огромного перечня различных специальностей очень трудно определиться со своей будущей профессией в наше время.

Все-таки выбор профессии – важный шаг в жизни человека. Совсем не хочется осознать лет через двадцать, что моя жизнь прошла даром, так как я не работала по призванию. Что касается меня, то я давно выбрала ту профессию, которой хочу обучаться, которая всегда будет востребована и актуальна. И если меня спросят, что я вижу профессией будущего, то, не долго думая, я отвечу: «Программист – это профессия будущего».

Почему же я считаю, что программист – это профессия будущего? Почему я выбрала именно эту профессию? Что подвигло меня? Ниже я отвечу на все вышеизложенные вопросы.

У многих людей, в том числе и у меня, в последнее время возникает нескрываемый интерес к программированию, ведь это так увлекательно

создавать различные алгоритмы для решения тех или иных задач, писать коды программ, я, к слову, тоже не была исключением.

Я заинтересовалась этой профессией еще в начале старших классов. Ведь эта профессия нужна абсолютно везде, программисты очень востребованы. Да и сама специальность мне казалась безумно интересной, так как она постоянно модернизируется и совершенствуется.

На мой взгляд сейчас, как никогда раньше эта профессия очень актуальна. Если подумать, то еще где-то лет десять - пятнадцать назад даже сложно было вообразить, что технологии будут иметь такое значение в жизни современного общества.

В наше время интернет позволяет не только находить различную информацию, но и общаться с друзьями, играть, заниматься научной деятельностью, находить новых друзей.

Но не только интерес к программированию побуждает людей сделать выбор в сторону этой специальности, помимо этого есть еще несколько причин.

Одной из самых высокооплачиваемых специальностей в мире как раз и становится профессия программиста. Причиной того становится высокая востребованность представителей данной профессии на производстве, именно поэтому конкуренция работодателей в плане их привлечения весьма велика.

Если финансовый вопрос является для вас ведущим аспектом, то это именно та профессия, которую вы ищете.

Программисты имеют достойную заработную плату, и это является одним из определяющих факторов, которые убеждают людей выбрать именно эту профессию. Ну, если считать честно, то заработная плата и правда ведь иногда является решающим фактором при выборе своей будущей работы. Да, возможно, когда ты еще ребенок, ты не обращаешь на это совсем никакого внимания, но с возрастом начинаешь осознавать, что далеко не все профессии, которые вас интересовали в детстве, заинтересуют вас сейчас. Финансовый фактор и вправду очень важен.

К примеру можно упомянуть некоторых известных людей, которые разбогатели, создав популярные социальные сети, такие как Facebook, Twitter и так далее. Эти социальные сети знают почти все, как впрочем и их создателей. Марк Цукерберг, один из основателей социальной сети Facebook, ему всего тридцать три года, но он уже является долларовым миллиардером. Или же например Джек Дорси, создатель Twitter, также долларовый миллиардер. Все они программисты, стремились создать что-то новое и стоящее, что-то, что понравилось бы людям, стало бы известным на весь мир.

Каждый программист, как мне кажется, в тайне мечтает стать кем-то вроде Джека Дорси или Марка Цукерберга, люди вроде них вдохновляют начинающих программистов, дают им надежду на то, что, если они будут усердными, то смогут создать что-то новое и невероятное.

Если подумать, то не так трудно понять принцип работы вычислительных машин, ведь они работают на основе одних и тех же алгоритмов. Если изучить все необходимые науки, то в будущем юный программист может создать свой уникальный виртуальный мир, игру, социальную сеть, приложение и так далее.

Чтобы стать программистом, нужно иметь не только тягу к точным наукам, таким как математика и информатика, но и быть творческим человеком. Ведь без творческой жилки внутри человека, трудно добиться по-настоящему великих высот. Подобно художнику, программист в своей деятельности использует давно известные всем средства и создает свой собственный шедевр. Но, как мне кажется, чтобы создать такой шедевр, нужно быть действительно заинтересованным в своей работе. Не стоит забывать про знание английского языка, он невероятно важен. Его незнание может привести к трудностям в работе даже с русскоязычными клиентами.

Пожалуй, программист, это тот, кто никогда не останется без работы. Круг его деятельности невообразимо широк. Программисты нужны везде, абсолютно, на любом современном производстве, в любой компании. Начиная от производства елочных гирлянд, заканчивая космическими кораблями. С таким широким спектром нельзя остаться не у дел.

Именно наличие множества рабочих мест и является важнейшим фактором.

Однако всегда нужно помнить о высокой конкуренции на рынке труда. Найти действительно стоящую и высокооплачиваемую работу можно в том случае, если предан своей работе на все сто процентов, если знаешь свое дело на «отлично».

Также не стоит забывать и о «свободных художниках», то есть о фрилансерах. Фрилансеры – это те программисты, которые самостоятельно ищут заработок в интернете. Они свободны в выборе заказчика и берут всю ответственность по выполнению заказа на себя. Работать фрилансером очень удобно в плане того, что не нужно покидать свою обитель, чтобы заняться работой. Все можно делать дома.

Если говорить о характере этой работы, то это всегда кропотливый труд и долгое сидение за компьютером. Да, просиживание за компьютером продолжительное время может сказаться на вашем здоровье, поэтому не стоит забывать о занятиях спортом, иначе в будущем можно не обратиться проблем.

Для этой специальности нужно обладать такими качествами как внимательность, собранность, терпеливость и настойчивость, если бы хотите

чего-то добиться в этой работе. Также умение творить и созидать просто жизненно необходимо для начинающих программистов.

Кроме того, как я считаю, программист всегда должен учиться чему-либо новому, чтобы, так сказать, быть в курсе всего. Постоянное самообразование является необходимым условием для работы программистом. Ежемесячно выходят новые версии различных программ, обновляются характеристики всевозможного оборудования и нужно постоянно быть в курсе всех мельчайших изменений. Даже незначительное отставание делает любого программиста профнепригодным.

Что касается меня, я выбрала эту профессию не просто так. Я не видела себя больше нигде, кроме как в этой специальности. И дело тут даже не в заработной плате, все от того, что моя душа всегда лежала к этому. Я не хотела работать ни воспитателем, ни психологом, ни учителем, я хотела возиться с кодами программ, продумывая алгоритмы решения задач, исправляя свои порой глупые ошибки.

Кроме того, меня увлекло еще и то, что благодаря программистам в свет выходит такое огромное количество замечательных игр. В разработке игр программисты проявляют свою творческую жилку, показывают все, на что они способны, «раскрываются». Я сама по себе очень творческий человек, поэтому занятия такого рода всегда меня привлекали. В тайне мне всегда хотелось когда-нибудь создать свою собственную игру, чтобы потом в старости я могла показать ее детям и сказать: «Ее сделала я». Меня всегда интересовало, кто создатели этих игр, как их создавали, трудно ли это было, какая работа предшествовала этому и какое время это заняло. Ведь игры делать так интересно и увлекательно. Да, играть в них здорово, но сам процесс их создания просто завораживает. Сам ход создания игры невероятно увлекателен и любопытен.

В будущем, когда я закончу университет, я надеюсь, что стану достойным программистом и найду себе работу, однако для этого мне нужно приложить максимум усилий и стараний. Именно поэтому я пытаюсь как можно внимательнее вникать в то, что нам рассказывают на лекциях.

Если быть честной, то, когда я только поступила в университет, мне было страшно. Я очень боялась, что у меня ничего не выйдет и будет слишком сложно, настолько, что я просто не выдержу. Ведь поначалу и правда все было невыносимо трудно и непривычно, я не понимала, что к чему. Но сейчас я понимаю, что мои страхи прошли. Мне нравится учиться на своих ошибках, узнавать что-то новое.

Я живу в то время, когда технологии стремительно развиваются, и я как никто другой понимаю, что будущее стоит за программистами. Именно поэтому я так тяготею к изучению этой специальности.

Педагогическое образование

Карпова М.О. Профессия будущего- воспитатель

Карпова М.О.
студент магистратуры,
Нижегородский государственный педагогический
университет им. К. Минина

Выбор профессии, для каждого человека – это ответственный шаг в жизни. Ведь профессия определяет судьбу каждого из нас. В мире есть очень много интересных профессий, но какую из них выбрать, чтобы она была по душе? Моя будущая профессия должна в первую очередь нравиться мне. Моя профессия должна приносить мне радость, нет ничего лучше, чем, вставая каждое утро радоваться тому, что идешь на любимую работу. Человек, который любит свою работу, становится асом в своем деле, поэтому выбор профессии – это очень важный и ответственный шаг.

Когда пришло мое время решать, кем же я хочу стать в этой жизни, я очень долго думала и размышляла, кем же я хочу быть? Для меня это очень ответственный выбор, и в моей голове было очень много мыслей по поводу различных профессий. Когда – то я хотела быть и экономистом, и врачом, массажистом, продавцом, но, увы эти профессии очень быстро потеряли интерес в моей голове. Я по своей натуре очень отзывчивый, добродушный человек и со школьных лет люблю маленьких детей, поэтому все знакомые, друзья, родственники, а самое главное родители, в один голос сказали, что мне нужно выбрать профессию - воспитатель. Конечно, труд воспитателя очень тяжел – нелегко быть образцом, примером для подражания, эталоном порядочности, в какой- то степени советчиком, наставником и просто творцом детской души. Это конечно приятная радость, потому- то в первую очередь в основе лежит любовь, любовь к детям. Любовь – именно на ней держится наша планета Земля. Любовь нужна всем: птичкам, рыбкам, взрослым и, конечно же, детям – им она нужна особенно!

Рядом со мной каждый день, из часа в час находятся дети, дети разные: робкие, застенчивые, неугомонные, «молчуны» и «болтушки». Что же я могу им дать? Прежде всего, любовь, заботу и ласку! И я люблю их такими, какие они есть. Каждый ребенок по-своему особенный, к каждому из них нужно найти

индивидуальный подход, наблюдая и работая с ними, я вижу какие «изюминки» скрываются в каждом из них.

Как это важно не оставлять незамеченным ни один из талантов: способность петь или танцевать, лепить или рисовать, способность к физическим упражнениям и общению с другими. Дети, как драгоценные алмазы, засверкают и порадуют всех своей чистотой и красотой, только когда ты найдешь свой индивидуальный способ шлифовки, тогда все лучшее что в них есть, увидят они сами и все окружающие вокруг. Но одно не осторожное движение, взгляд, жест, слово, может привести, увы, не к тому результату. А это значит, что я сама – «мастер – огранщик», должна обладать высоким уровнем профессионального мастерства. Отдавать себя детям - значит продолжать в них самого себя, все хорошее, что есть в тебе, свое сознание, свою культуру. Долг воспитателя - передать, заложить в детях положительные, душевные качества, которыми обладаю сама.

Воспитатель – это в первую очередь педагог, который учит, помогает познавать окружающий мир, на мой взгляд, в основе этого лежит игра, веселье, радость, любовь. Хороший воспитатель должен обладать многими качествами: любить свою работу, любить детей, уметь общаться с ними, быть терпеливым и уравновешенным человеком, знать возрастные и психологические особенности каждого ребенка, а так же знать сильные и слабые стороны, для того, чтобы создать ему комфортные условия пребывания в детском саду.

Я считаю, что профессия воспитатель – одна из главных, важных, востребованных профессий. Детский сад – это второй дом, а воспитатель – это вторая мама для каждого ребенка, любящая, но и разумно требовательная с педагогической точки зрения. Свою миссию я вижу в том, чтобы воспитать в каждом маленьком человечке, свободную личность со своими взглядами на нынешний мир.

Таким образом, никакая другая профессия не имеет такого важного общественного предназначения, ни к одной из профессий в мире не предъявляются такие высокие требования. Каждый день, проведенный с детьми – это труд, каждая встреча с ними сопряжена с творчеством, напряжением духовных сил, полной самоотдачей. Для меня моя профессия – это важность постоянно находиться в мире детства, глядя в детские глаза, понимая, что ты нужна им, поддерживая их своей любовью, отдавая детям все тепло своего сердца. Я горжусь своей профессией, лучше ее нет на планете Земля. Она заставляет забыть про все: огорчения, обиды, дает, ощущение вечной молодости и вечного детства.

Прикладная математика и информатика

Гедерт В.А. Программист – профессия будущего

Гедерт Вероника Анатольевна
студентка первого курса
группы «Прикладная математика и информатика»
факультета ПМКТ и Ф
Научный руководитель
Дрянных Наталия Викторовна
кандидат философских наук, доцент
Вологодский государственный университет

Прикладная математика и информатика - перспективная и активно развивающаяся сфера деятельности. Специалисты в этой области имеют обширные математические знания, знакомы с современными информационными технологиями, уверенно применяют свои умения для программирования и компьютерного моделирования различных процессов и систем. Одной из важнейших является профессия программиста - разработчика, без которого невозможно представить работу ни одного предприятия во многих сферах жизни общества.

Первым в мире программистом считается Ада Лавлейс, заложившая теоретические основы создания программ. А история современного программирования берёт начало с появления первых электронно-вычислительных машин. Написание первых программ было трудоёмкой работой, но развитие техники и совершенствование языков высокого уровня упростило разработку алгоритмов. Технический и научный прогресс и сейчас не стоит на месте, и потребность в квалифицированных специалистах растёт с каждым днём.

Наш мир вошёл в цифровую эпоху, и информационные технологии всё больше проникают в повседневную жизнь. Они охватывают все сферы, становятся неотъемлемой частью любой организации, без них невозможно обеспечить выполнение новых и всё более сложных задач, которые ставит общество. Программисты способны удовлетворить эти потребности, создавая продукты, облегчающие жизнь и работу людей.

Разработка программ - это сложный процесс, результатом которого является создание программного кода, обеспечивающего решение той или иной

задачи. Специалисты, выполняющие такую работу, разрабатывают новые актуальные компьютерные программы, требующиеся в определенной сфере, тестируют и корректируют их с учётом получаемых данных, разрабатывают инструкции и участвуют в дальнейшем сопровождении созданного ими программного обеспечения.

В профессии разработчика можно выделить разные направления и специализации. У каждой из них свои особенности, и все они являются востребованными в современном мире:

- Системные программисты создают программы, обеспечивающие работу компьютера, поэтому их труд один из самых сложных. Их деятельность - это:
 - Разработка операционных систем, а также программного обеспечения, то есть набора инструкций, для разных платформ;
 - Установка, настройка и тестирование всех компонентов операционной системы;
 - Написание интерфейсов к базам данных.

Специалисты этого направления необходимы в любой сфере, в том числе на различных производствах.

- Прикладные программисты разрабатывают приложения иного характера, используемые для непосредственного взаимодействия с пользователем и направленные на определенные задачи. Например, такие программы, как:
 - Текстовые и графические редакторы;
 - Аудио и видео плееры;
 - Игры;
 - Мессенджеры;
 - Базы данных;
 - Драйвера для систем контроля и управления доступом, а также другие программные средства для автоматизации работы предприятий.

При необходимости прикладные специалисты способны адаптировать существующие проекты для нужд конкретных организаций.

- Не менее актуальна в наше время сфера веб-программирования. Веб-мастера разрабатывают, поддерживают и модернизируют сайты в глобальной сети. Создание веб-приложений - многоуровневый процесс,

включающий не только разработку динамических веб-страниц, но также оформление и информационное наполнение сайта.

Среди этих направлений можно выделить и более узкие специализации, востребованность которых неуклонно растёт:

- Создание компьютерных игр;
- Разработка приложений для мобильных устройств;
- Разработка программ для операционных систем Android и iOS.

Компьютерные технологии и программисты требуются в любой области, где существуют большие объёмы информации. Разработчики выполняют научно-исследовательские, аналитические, проектные, производственно-технологические задачи. В их деятельности нуждаются коммерческие и государственные предприятия, научные и медицинские центры и университеты, многие современные промышленные производства.

- Разработка и внедрение бизнес-приложений активно применяется в коммерческих организациях и банковской отрасли;
- Сфера экономики и менеджмента не может обойтись без специальных программ для анализа и систематизации данных;
- В юридических компаниях программисты разрабатывают и сопровождают программы, помогающие специалистам в этой области быстро и качественно выполнять работу;
- Специализированные программы в сфере науки способны моделировать различные явления и процессы, и это без сомнений способствует значительному развитию отрасли.
- Не обходится без инновационных технологий и образовательная сфера. Создаваемое разработчиками программное обеспечение совершенствует процесс обучения, делая его более доступным.

В настоящее время информационные технологии развиваются бурными темпами. Многие вещи быстро устаревают, выходят из повседневного пользования, поэтому их необходимо постоянно модернизировать, а также создавать новые актуальные программы и устройства, отвечающие всем последним требованиям общества. Уже сейчас достигнуты невероятные успехи в области программирования, но глобальное развитие этой индустрии продолжается, и через несколько лет её результаты превзойдут многие ожидания. Профессия программиста-разработчика играет важную роль в этом процессе, поэтому она всегда останется актуальной и востребованной. Специалисты этой отрасли не только имеют уникальные знания и навыки, но и

обладают профессиональными качествами, характеризующими человека будущего: они обладают желанием и навыками к самообучению; стремятся к постоянному саморазвитию в своей области; способны быстро адаптироваться к изменениям в мире; они всегда находятся в курсе событий и отслеживают все современные тенденции; умеют внедрять новые современные технологии в разработку собственных проектов. Программисты мыслят перспективно и идут в ногу со временем, а порой даже опережают его. Можно с уверенностью сказать, что именно они строят наше будущее и являются опорой и главной действующей силой в развитии всего мира.

Колоскова И.Н. Программист – профессия будущего?

Колоскова Ирина Николаевна,
студентка 1 курса, направление "Прикладная математика "(бакалавр),
ВоГУ

Кем я хочу стать? Какую мне выбрать профессию? Что я умею? Такие вопросы задолго до окончания школы возникали в моей голове. Наверное, все ребята задавали себе такие же вопросы. И вот я ответила себе: «Я люблю математику и хочу дальше ее изучать». И недолго думая, я стала искать профессии, связанные с математикой.

Теперь я студентка 1 курса ВоГУ, учусь на факультете прикладной математики, компьютерных технологий и физики. И мне очень нравится! И в будущем я стану - программистом. Эту профессию можно назвать профессией будущего, ведь программисты - это люди, которые занимаются разработкой программ и алгоритмов для вычислительной техники, а этой техники становится все больше и больше, ведь мир не стоит на месте, он развивается.

Мне очень стало интересно узнать, когда же возникло программирование и кто является основоположником?

Возникновение программирования, как рода занятий и как профессиональной деятельности, трудно объединить. Я так поняла, что первым программируемым устройством считают жаккардовый ткацкий станок, построенный в 1804 году Жозефом Мари Жаккардом, который сделал революцию в ткацкой промышленности, предоставив при помощи перфокарт возможность программировать узоры на тканях. А первое программируемое вычислительное устройство, которое называется Аналитической машиной, разработал Чарльз Бэббидж, но попытки её создать были неудачными. 19 июля 1843 года была написана первая в истории человечества программа для Аналитической машины графиней Адой Августой Лавлейс, дочкой великого английского поэта Джорджа Байрона. Эта программа решала уравнение Бернулли, дающее закон сохранения энергии движущейся жидкости. В своей первой и, к сожалению, единственной научной работе Ада Лавлейс рассмотрела огромное число вопросов. Ряд высказанных ею общих принципов (принцип экономии рабочих ячеек памяти, связь рекуррентных формул с циклическими процессами вычислений) сохранили свое важное значение и для современного программирования. В материалах Бэббиджа и комментариях Лавлейс высмотрены такие понятия, как подпрограмма и библиотека подпрограмм, модификация команд, которые стали использоваться только в 1950-х годах. К сожалению, ни одна из программ, написанных Адой Лавлейс, никогда так и не была запущена. Аду Августу, графиню Лавлейс, принято считать достойным первым программистом (хотя, конечно, написание одной

программы, по современным меркам, не может считаться профессиональной деятельностью). История сохранила её имя в названии общезначимого языка программирования "Ада".

Первый работающий программируемый компьютер, сделанный в 1941 году, первые программы для него, а также первый язык программирования высокого уровня Планкалькюль основал немецкий инженер Конрад Цузе. Однако, имена людей, впервые начавших профессионально выполнять работу по программированию, история не сохранила. Позднее создаются специальные языки программирования, что дает свести процесс составления программы к записи алгоритма в специальной символической форме в соответствии с правилами данного языка. Были также созданы специальные программы, которые преобразуют алгоритмический язык в машинный. В настоящее время ведутся множественные разработки в области вычислительной техники и программирования, и уже достигнуты невероятные успехи. О будущем компьютеризации ведутся оживленные споры среди ученых, но, несомненно, результаты прогресса в этой области превзойдут все наши ожидания.

А кто такой программист, и какими качествами он должен обладать?

Программист - специалист, занимающийся разработкой программного обеспечения. Также он занимается устранением неполадок в технике, иногда наладкой оборудования, обучением пользователей и так далее. Специалисту в этой области нужно знать языки программирования (C++, JAVA, Pascal, Delphi и другие), уметь создавать веб-страницы, владеть иностранным языком (у нас так английским), и постоянно совершенствовать свои знания и умения, ведь это важно. Большинство программистов занимаются разработкой программ для различных целей и задач: государственных, исследовательских, медицинских. Информационные технологии проникли во все сферы нашей жизни, а вместе с ними и программисты.

А так же я думаю, чтобы стать хорошим программистом, нужно иметь такие качества, как способность к самообучению, логическое мышление, гибкость и динамичность мышления, способность анализировать ситуацию (аналитические способности), хороший уровень развития памяти (в особенности словесно-логический), высокий уровень развития концентрации, объема, распределения и переключения внимания, способность грамотно выражать свои мысли, высокий уровень развития технических способностей, математические способности, развитое воображение, внимательность, аккуратность, терпеливость, настойчивость, целеустремленность, ответственность, склонность к интеллектуальным видам деятельности, умение самостоятельно принимать решения, наличие собственного мнения, и конечно же, личностные качества, интересы и склонности.

Как развивается программирование и чем занимаются современные программисты?

На сегодняшний момент профессия – «Программист» становится очень важной и значимой. Программисты работают практически во всех областях. Даже в тех организациях, которые, казалось бы, были далеки от цифровых технологий: дошкольные учреждения, тюрьмы и другие. Нынче ни одна организация не обходится без доступа в интернет или какого-либо программного обеспечения.

Сегодня создаются продукты — огромные массивы данных, полученных из разных источников, например, перекрестная обработка данных из социальных сетей позволяет увидеть духовные ценности и политические взгляды разных категорий людей и пр. Этим пользуются политические партии, правительственные органы для управления мнениями и поведением людей. Скандал, поднятый в США по поводу вмешательства российских программистов в выборы президента, связан с эффектами именно таких технологий.

Другая прогрессивная и развивающаяся технология — робототехника. Робот — это программное обеспечение. Улыбку на человеческом лице создают несколько десятков пар мышц. Улыбку на лице робота создают несколько пар соленоидов, но управляют ими очень сложные программы.

Также непросто было заставить робота ходить, как делает это человек. Это было большим достижением, за которым последовали другие победы: бег, сальто и другие

Еще одна крутая технология: поиск конкретного человека через уличные камеры, оценка его эмоционального состояния, что связано с технологиями распознавания лица человека. Пытаются это делать во всех странах мира, однако наши технологии в этой сфере — самые сильные.

Сегодня все говорят, что будущее за программистами, и так тоже думаю. И ведь действительно, уже сегодня практически любая сфера человеческой деятельности связана с компьютерами и другими «умными» машинами. Уже сегодня, каждая компания нуждается в сотрудниках IT-направления, которые дают достаточно высокие зарплаты и карьерный рост.

Выбирая себе образование, сегодняшние выпускники школ, в большинстве стремятся поступить в институты и университеты, и обучиться профессиям, связанных с программированием.

Таким образом, программист – профессия будущего! Ведь мы стремимся усовершенствоваться, и скоро весь мир будет связан с техникой, больше чем сейчас, а значит программист будет нужен!

Кулакова М.Ф. Программист – врач будущего

Кулакова Марина Федоровна
студентка 1 курса 1 группы
«Прикладная математика и информатика»
ФПМКТиФ ВоГУ

Будущее всегда занимало умы великих людей. Тысячи книг написаны, сотни песен спеты, но мы так и не можем предугадать, что же нас ждет.

Мы знаем тысячи открытий, которые перевернули представление о мире. Когда-то и колесо было чем-то сверхъестественным. Что же ждет нас через год, через два? А через десятилетие?

Уже сейчас активно развиваются нейронные сети, искусственный интеллект, робототехника. Я верю, что вскоре наступит эра полнейшей автоматизации, о которой читала в детстве в красивых книгах с космосом на обложке. Но что же все-таки ждет нас в ближайшем будущем? Мне бы хотелось поговорить о развитии человека как живого существа, о переплетении медицины и техники.

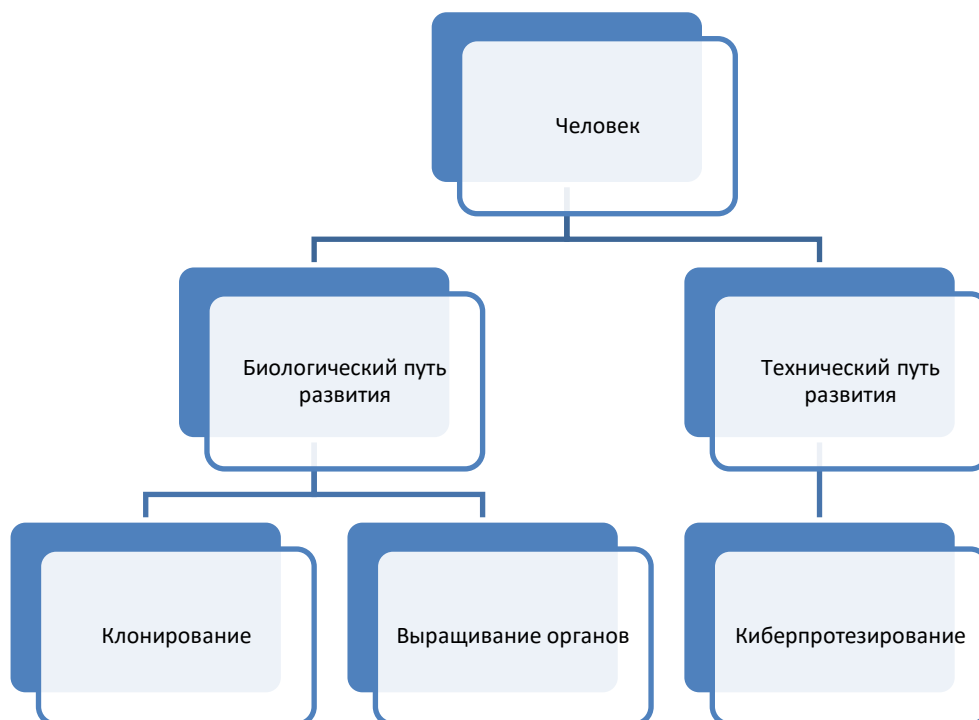
Я не случайно назвала программиста врачом. Как и многие ученые, писатели-фантасты считаю, что цивилизация стоит на пороге великих открытий, а путь, по которому пойдет развитие, зависит только от нашего поколения. Ведь кто знает, сколько среди нас талантливых ученых, первооткрывателей и исследователей?

В наш продвинутый век человечество стоит на перепутье. По моему мнению, за ближайшие два десятилетия все изменится, весы качнутся – нам придется выбирать дорогу развития.

Медицина и техника занимают лидирующие позиции в гонке нововведений. Выращивание искусственных органов или искусственный интеллект? Нейронные сети или клонирование человека? Биотехнологии или кибернетика?

Я считаю, что так или иначе чаша весов склонится в пользу техники и машин, потому что смоделировать поведение машины проще, чем полностью изучить головной мозг человека, который похож на маленький космос с бесчисленным скоплением галактик, звезд и астероидов.

Каждый из нас знает, что делать, если компьютер заражен вирусом или «сгорела» видеокарта, но и представить не может себе, почему у человека, например, возникло то или иное психическое расстройство.



В последние десятилетия активно развивается киберпротезирование как замена традиционным методам протезирования. С точки зрения биомехатроники программист – врач, доктор, который заставляет механический протез оживать, двигаться, отвечать нуждам человека.

Верю, что через пару лет начнется массовое производство и использование кибернетических протезов.

На данный момент киберпротез подключается к мышцам с помощью специальных датчиков, которые реагируют на электрические импульсы в мышцах, тем самым заставляя протез двигаться как продолжение конечности в ответ на мышечные сокращения.

Ученые и программисты всего мира работают над тем, чтобы заставить протез реагировать на влияние извне, то есть передавать головному мозгу тактильные ощущения от соприкосновений протеза с различными предметами и вещами.

На данный момент уже разработаны и введены в постоянное использование протезы рук, ног, даже глаз. Кардиостимуляторы тоже имплантаты с микропроцессором в основе. А что будет дальше? Экзоскелеты для военных, о которых мы читали лишь в книгах, полная кибернизация тела, что видели в фильмах. Наука бежит вперед, биомехатроника нуждается в большом количестве специалистов, и с каждым годом потребность все возрастает.

Я думаю, что вскоре наступит время, когда врачами будут называть программистов. И на прием будут записываться в кибербольницы, где киберврачи будут «лечить» вышедшие из строя имплантаты и протезы.

Все текущие и будущие творения киберпротезирования имеют микропроцессор, а значит требуют постоянного обслуживания программистами. На этом основании можно сделать вывод о востребованности моей будущей профессии.

Попова К.Н. Программист – самая востребованная профессия.

Попова Ксения Николаевна
студентка первого курса
группы «Прикладная математика и информатика»
факультета ПМКТ и Ф
Научный руководитель
кандидат философских наук, доцент
Дрянных Наталия Викторовна
Вологодский государственный университет

Мы живём в двадцать первом веке – веке информационных технологий. За последние двадцать пять лет мир серьезно изменился. Трудно представить, что раньше, например, чтобы отправить кому-то письмо, требовалось идти на почту, а чтобы подключиться к Интернету — платить большие деньги. Тогда еще для фотоаппарата нужна была пленка; домашняя видеокамера или ноутбук считались роскошью; а телефон был размером с кирпич — хотя заряд держал в разы дольше, чем сейчас. Сегодня все это можно уместить в небольшом карманном гаджете. Устройства, которые были изобретены, стремятся упростить жизнь человеку, сделать ее наиболее комфортной. Благодаря современным технологиям утратили своё значение некоторые профессии. Среди них профессии машинисток и телеграфисток.

Поскольку мне нужно было выбрать будущую профессию, передо мной стоял вопрос: «Какая профессия будет востребована в ближайшие двадцать лет?». Поступив на направление прикладной математики и информатики Вологодского государственного университета, я ничуть не разочаровалась в своём выборе. Ведь именно с этой специальностью связаны самые актуальные практически во всех областях современного общества профессии.

Прикладная математика – это область математики, которая рассматривает применение математических методов, алгоритмов в других областях науки и техники. Выпускник данного направления может работать системным администратором, оператором базы данных, инженером систем, программистом, а также математиком, финансовым или системным аналитиком и т.д.

Я считаю, именно профессия программиста еще долго будет оставаться самой важной. Программист – это специалист в области написания компьютерных программ, в основе которых лежит математический код и вычисления. На данный момент почти каждый аспект человеческого труда связан с теми или иными компьютерами. Различным компаниям требуются сотрудники IT-направления, их мотивируют достаточно большими зарплатами и высоким карьерным ростом. Смартфоны, планшеты, смарт-часы, системы управления умным домом, дроны (например, роботы-доставщики) требуют большое количество людей-программистов.

Программирование многообразно и применяется в таких важных сферах как строительство (построение макета будущего дома, города; исследования свойств строительных материалов), бизнес и экономика (проведение торгов, создание автоматизированных линий по производству товаров), медицина (создание новых аппаратов, способных провести исследование любых систем и органов человека без прямого воздействия на тело), биология (проведение исследований на генном уровне) и физика (исследование далёких уголков Вселенной).

На современном этапе развития общества особо остро стоит проблема государственной безопасности. Одной из мер сдерживания агрессии, принявшие сейчас мировые масштабы по отношению к России, является создание высокотехнического, точного оружия, не имеющего аналогов в мире. Благодаря современным технологиям России удалось достичь превосходства в создании такого оружия. Как сообщил президент В.В. Путин: "Группой молодых специалистов, в том числе и программистов, в течение 10 лет была разработана и успешно испытана в действии сверхзвуковая ракета, способная обойти все имеющиеся на вооружении стран НАТО системы противоракетной обороны".

Немаловажную роль программирование играет в сфере развлечений, а именно в создании игр. Сейчас наибольшим спросом пользуются мобильные игры. Интерактивность, возможность отвлечься от текущих проблем и забот, уйти в мир фантазии — все это образует непоколебимый интерес людей к играм.

В дальнейшем, после окончания университета, я планирую заняться разработкой игр и пойти работать в Playrix. В настоящий момент компания Playrix является лидером среди разработчиков мобильных игр в СНГ и входит в Топ-10 крупнейших мобильных разработчиков в мире. Она создала такие приложения, как Homescapes, Gardenscapes, Fishdom и Township, в которые ежедневно играют миллионы людей. Я выбрала профессию программиста ещё и потому, что работать удалённо – это очень удобно.

Таким образом, я думаю, что программист – наиболее перспективная профессия на сегодняшний день. Только представьте, какую пользу приносит сейчас программирование, ведь применение во множестве развивающихся направлений науки и инфраструктуры, это далеко не всё. Как известно, программирование — это огромный умственный труд. В условиях нашего, быстроразвивающегося мира, именно он определяет место человека в обществе.

. Сама профессия программирования будет видоизменяться, она уже сегодня использует кардинально другие инструменты и языки, чем двадцать лет назад. И даже те, кто научились ей тогда, никуда не исчезли, они просто стали программистами, работающими в другой области. Так будет и дальше. В общем, программисты, несомненно, останутся, просто будут работать в изменившейся среде, к чему им не привыкать.

Экономика

Беленова А.А. Аудитор – профессия будущего»

Беленова Анна Андреевна
студентка группы 2421
очной формы обучения
финансового факультета

Научный руководитель:
Голощапова Людмила Вячеславовна
кандидат экономических наук

Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова

Аудит (в разных переводах это слово означает «он слышит», «слушающий») имеет достаточно большую историю. Возникновение аудита связано с разделением интересов тех, кто непосредственно занимается управлением предприятием (администрация, менеджеры), и тех, кто вкладывает деньги в его деятельность (собственники, акционеры, инвесторы) [1]. Акционеры хотели быть уверенными в том, что их не обманывают, что отчетность, представленная администрацией, полностью отражает действительное финансовое положение предприятия. Для проверки правильности финансовой информации и подтверждения финансовой отчетности приглашались специальные люди — аудиторы, которым, по мнению акционеров, можно было доверять. Главными требованиями, предъявляемыми к аудитору, были его безупречная честность и независимость. Становление профессии аудитора прошло несколько этапов (рис.1).

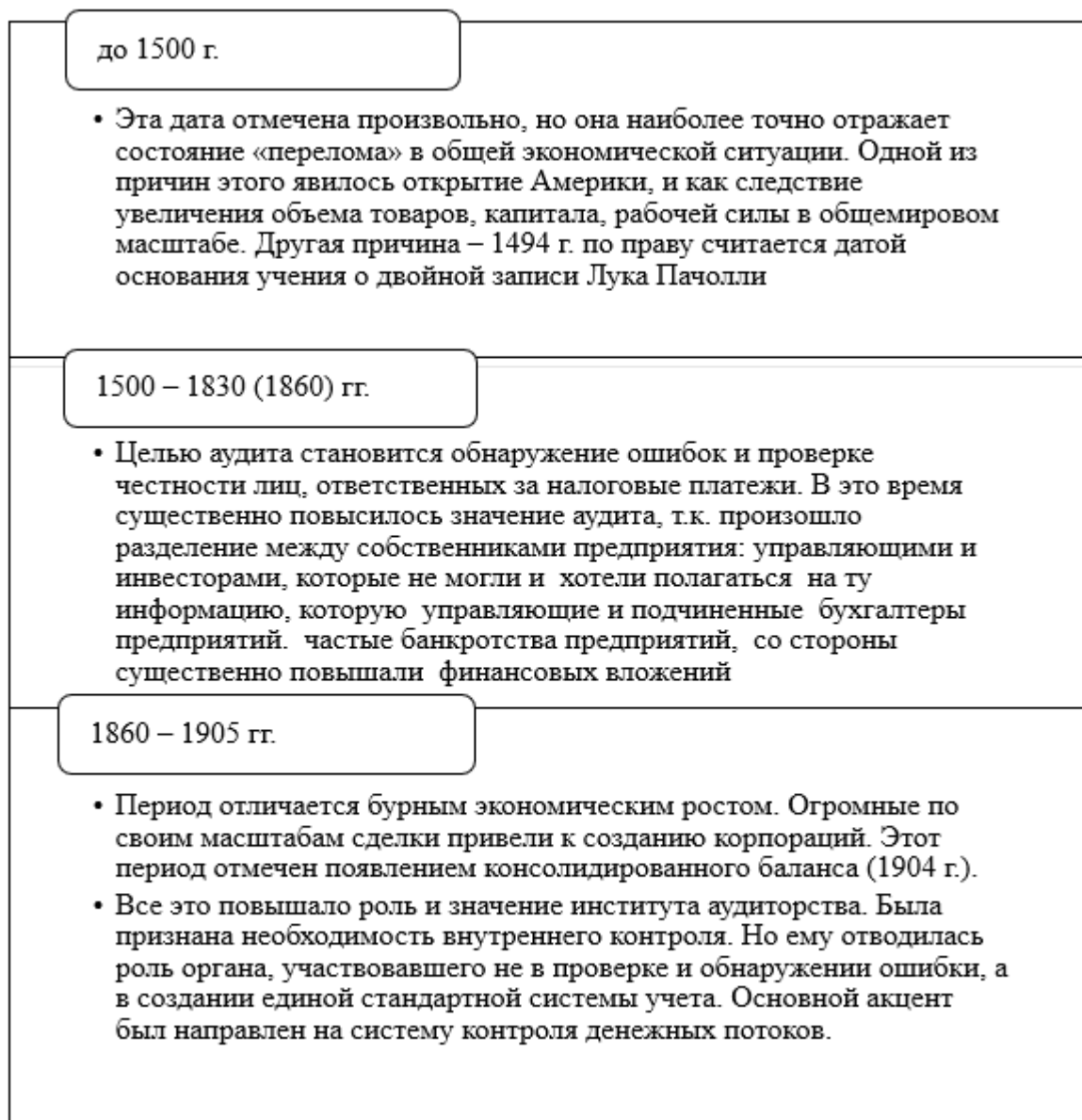


Рисунок 1. Этапы развития профессии аудитора

Мировой экономический кризис 1929—1933 гг. усилил потребность в услугах бухгалтеров-аудиторов. В то время резко ужесточились требования к качеству аудиторской проверки, она стала обязательной, увеличилась рыночная потребность в такого рода услугах. После окончания кризиса практически все страны начинают вводить необходимые требования к объему информации, содержащейся в годовых отчетах, обязательности публикации этих отчетов и заключений аудиторов. Аудит становится мощным оружием против мошенничества.

Потребность в услугах аудитора возникла в связи со следующими обстоятельствами (рис.2):

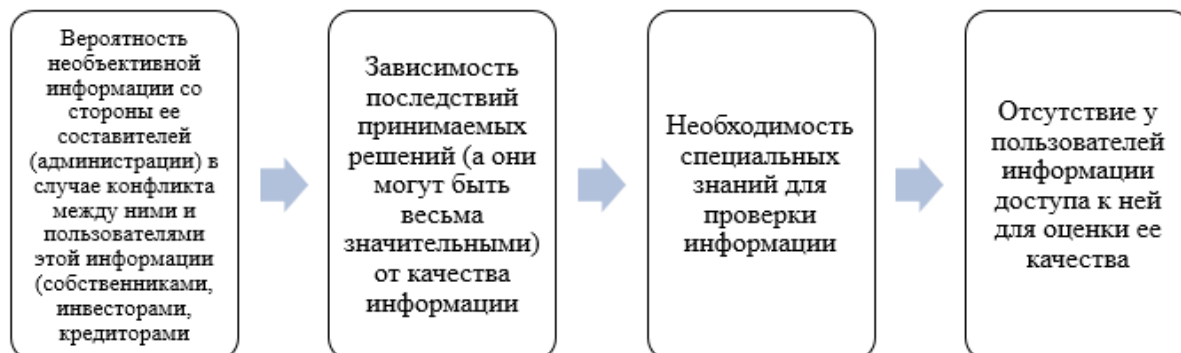


Рисунок 2. Обстоятельства возникновения потребности в услугах аудитора

Эти и ряд других причин привели к возникновению общественной потребности в услугах независимых экспертов, имеющих соответствующую квалификацию, подготовку, опыт и разрешение на право оказания такого рода услуг. Аудиторские услуги — это услуги посредников, устанавливающих достоверность финансовой информации и другие бухгалтерские и консультационные (юридические, налоговые) услуги.

Роль аудита в экономике настолько важна, что без него практически невозможно принять правильные решения, которые позволят в будущем эффективно вести бизнес. Одним словом вовремя проведенная аудиторская проверка позволит объективно оценить деятельность предприятия и разработать необходимый план действий для его дальнейшего успешного развития [2].

Аудит выполняет сразу несколько важных функций: экспертную, аналитическую, управленческую, консультативную, производственную и информационную.

Благодаря всем этим функциям аудит, играющий важнейшую функцию в экономике, поможет не только улучшить финансовое состояние любого предприятия, но и избежать различных рисков возникших из-за искажения бухгалтерской документации.

Сегодня аудиторы стремятся не только проводить проверку финансовой отчетности своих клиентов, но и способствовать повышению эффективности управления рисками и улучшению прозрачности бизнеса.

Несмотря на своё историческое предназначение, основной целью аудитора в наши дни являются: выявление, обсуждение и поиск конструктивных решений проблем, связанных с системами контроля и другими вопросами, влияющими на деятельность клиентов.

Помимо всего вышеперечисленного для многих организаций очень актуальным на сегодняшний день является минимизация налоговых рисков. В рамках проведения аудита перед аудиторами зачатую ставится задача особое внимание обратить на возможные налоговые последствия и оценить степень их влияния на деятельность организации. Несмотря на то, что зачастую в структуре финансовой отчетности статья обязательств перед бюджетом не является наиболее существенной, оценка в

Несмотря на то, что зачастую в структуре финансовой отчетности статья обязательств перед бюджетом не является наиболее существенной, оценка возможных рисков важна как для менеджмента организации, так и для ее потенциальных кредиторов и инвесторов.

Аудиторские компании идут в ногу со временем и для решения поставленных задач постоянно обращаются к информационным технологиям не только в целях аудита, но и для того чтобы помочь своим клиентам правильно их использовать.

Использование информационных технологий в компании должно иметь положительный эффект для организации – максимально помогать в решении задач удовлетворения ожиданий клиентов, эффективного управления операционной деятельностью и раскрытия потенциала сотрудников. Однако действительное зачастую далеко отстоит от желаемого, так как совсем не просто достичь оптимального использования ИТ.

В наши дни аудиторы предоставляют независимые консультации руководителям коммерческих и технических отделов организаций в сфере бизнеса и в государственном секторе, что помогает клиентам (рис. 3):



Рисунок 3 Возможности аудита в 21 веке

Всё это клиентам разработать рекомендации и планы по использованию и управлению ИТ как вспомогательного инструмента в реализации их бизнес-стратегии [3].

Аудиторы оказывают клиентам поддержку в вопросах структурирования и осуществления программ по реализации масштабных преобразований в их компаниях, в основе которых лежит использование ИТ. Мы содействуем им в связи с разработкой и принятием технических решений, а также выбором оптимальных приложений и интегрирующих технологий, отвечающих их потребностям.

Еще одним фактором, ведущим аудит в будущее, является специализация на мероприятиях, связанных с поиском поставщиков технологий и приобретением у них продуктов и услуг для реализации сложных трансформационных программ с применением технических средств. Итоговой целью здесь выступает сокращение стоимости таких программ и минимизация рисков, сопутствующих их реализации.

Также аудиторские и консалтинговые компании могут помочь своим клиентам изменить архитектуру своих информационных технологий, чтобы она наилучшим образом соответствовала бизнес-стратегии и обеспечивала более высокую доходность инвестиций в ИТ [4].

Основным преимуществом аудиторов в сфере информационных технологий является то, что они опираются на компетенции в области организации операционной деятельности, управления и принятия стратегических решений.

В заключении хотелось бы сказать, что внедрение и использование новых информационных технологий, в том числе информационных систем для автоматизации аудита на сегодняшний день необходимо. Появление и использование более качественных программных продуктов, используемых в аудиторской деятельности, будет не просто оказывать влияние по повышению эффективности и качества работы, но поможет повысить конкуренцию и рентабельность деятельности как аудиторских компаний, так и их клиентов.

Библиографический список

1. Брагина А.Н. История возникновения аудита [Электронный ресурс] // Научный диалог: экономика и управление – Чебоксары: ЦНС «Интерактив плюс». Режим доступа: URL: https://interactive-plus.ru/ru/article/80084/discussion_platform (дата обращения: 17.03.2018).
2. URL:<http://hi-audit.ru/neobhodimost-audita/>
3. Официальный сайт разработчика программного обеспечения AuditXP [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.auditxp.ru
4. Официальный сайт разработчика программного обеспечения IT Аудит [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.audit-soft.ru

ФИЛОЛОГИЯ

Булыгина А.А., Кушаева А.М. Переводчик – незаменимая профессия

*Булыгина Анастасия Андреевна
Кушаева Анна Маратовна,*
студенты-бакалавры

Дрянных Наталья Викторовна, науч. рук, к.ф.н., доцент
Вологодский государственный университет

Современный мир очень разнообразный и разносторонний. Ведь каждая страна, каждый народ и его культура отличаются друг от друга. Они обладают особенностями, которые интересны другим людям. Мир на современном этапе является очень динамичным. В настоящее время большое значение уделяется взаимодействию между странами: экономическому, политическому и культурному. Из-за многостороннего сближения стран стало возможным создание мирового сообщества с равными правами для всех стран и открытого международного сотрудничества. В реализации этого процесса, конечно, невозможно обойтись без услуг переводчика. И хотя считается, что переводчик – это только посредник, он в состоянии сделать диалог между странами более эффективным и простым.

Как известно, что профессия переводчика является одной из древнейших. Необходимость возникла с появлением национальных языков, которые отличались друг от друга. Ведь непонимание людей могло привести к раздору или даже войне. В древние времена люди завоевывали новые земли и поэтому переводчик, как посредник осуществлял контакт с противоположной стороной, так как без знания языка нет договора, нет доверия, нет нужного хода истории. Поэтому издревле эту должность занимали только истинно доверенные лица, с развитым умом и логикой: способность быстро реагировать на сложности перевода и, верно их интерпретируя, доносить до слушающих.

С началом перевода литературных произведений, перевод стали считать искусством, однако его принцип от этого не поменялся. Как и раньше, переводчик должен был точно осуществить устный перевод с языка, при этом не упуская деталей и не теряя смысла, ведь от этого зависело очень многое. Уже в те далекие времена труд переводчика стал заслуживать уважение и признаваться во всем мире. Возникали учебные заведения, где изучали, кроме латинского, другие языки. Владение хотя бы одним языком считалось признаком прекрасного воспитания.

В каждой профессии существуют свои плюсы и минусы, и профессия переводчика не исключение.

Для того чтобы осознавать необходимость данной профессии следует обратиться к ее плюсам. Один из самых главных плюсов – это осведомленность во всем, что происходит в мире. Часто различные переговоры носят конфиденциальный характер, после которых переводчик обязуется хранить всю информацию, полученную в течение переговоров. Знания различных языков упрощает жизнь, можно узнавать новости разных стран и понимать их отношения к той или иной проблеме или политической ситуации. Намного проще найти выход из сложившейся ситуации, если смотреть на нее с разных сторон. Разные страны, разные менталитеты, разные мнения. Именно для того чтобы помочь странам прийти к взаимовыгодному договору и нужен переводчик. Он помогает средствами разных языков урегулировать конфликт или предотвратить его появление.

Переводчик – это тот специалист, который компетентен практически во всех вопросах. Его разносторонность это ключ к успеху любых переговоров. Ответственность за каждое слово ложится на плечи переводчика, что и является одним из минусов данной профессии. Подход к любым переговорам или даже экскурсии требует максимальной компетенции в предмете обсуждения. Если будет предоставлено время для поиска нужных иностранных терминов, словосочетаний или выражений для проведения переговоров, то это будет большой удачей для переводчика. Но зачастую ему приходится переводить без какой-либо подготовки в условиях сильнеешего стресса и напряжения с использованием только тех терминов и выражений, которыми он апеллирует. Соответственно, это служит следующим минусом профессии.

Несмотря на все минусы, хочется подчеркнуть, что если у человека есть способности к языкам, он обладает такими качествами как ответственность, способность быстро сориентироваться в любой ситуации, общительность и разносторонность, то для него не предоставит труда профессия переводчика. Такая работа предоставляет много эмоций и общения с людьми. При устном переводе всегда получаешь реакцию слушателей, они заряжают своей энергией. Никакой компьютерный перевод не сможет заменить живых эмоций переводчика, он никогда не сможет завлечь слушателя сухостью своего перевода.

Подводя итог, можно сказать, что даже с развитием инновационных технологий профессия переводчика продолжает оставаться одной из самых востребованных во всем мире. Переводчик – это тот единственный мост между двумя, порой абсолютно разными культурами, национальностями и менталитетами стран.

Фокичева А.В., Заплата О.В. Востребованность переводчика

Фокичева Анастасия Владимировна
Заплата Ольга Васильевна,
студенты-бакалавры
Дрянных Наталья Викторовна, науч. рук, к.ф.н., доцент
Вологодский государственный университет

Профессия переводчика является одной из самых престижных и востребованных профессий во всем мире. Так, переводчики востребованы и в наши дни, а их роль и значение только возрастают. Но почему?

Каждый день создаются различные файлы, тексты, аудиоматериалы, проводятся конференции, встречи на государственном уровне, переговоры, которые просто необходимо перевести, если они написаны или сказаны на иностранном языке. Но найти по-настоящему толкового и талантливого переводчика - просто удача. Такие профессионалы встречаются крайне редко, но, тем не менее, они есть. И каким должен быть человек, чтобы выбрать данную профессию?

Так, зная сложности, понимая специфику деятельности данной профессии, многие люди выбирают ее. Осознанно, взвешивая все "за" и "против". Конечно, многих людей, которые определяют свой жизненный путь, может смутить переводческая деятельность, ведь она достаточно напряженная, часто человек данной профессии находится в стрессовой ситуации, особенно переводчик-синхронист, который должен не только с разницей максимум в несколько секунд переводить за говорящим текст, но и держаться уверенно, обдумывать в голове не только дословный перевод, порой не имеющий смысла, а в первую очередь переводчик передает суть иностранного сообщения.

Так, выбирая данную профессию, человек должен определиться в какой области он бы хотел переводить. Да, это тоже важно, так как переводчик - специалист определенной сферы сможет дать более точный и адекватный перевод. Также он должен знать, сможет ли он выдержать всю напряженность и нервозность этой деятельности.

Но понимая, что если человек в своем деле будет профи, незаменим и действительно будет выполнять работу первоклассно, такую профессию выбрать стоит, ведь благодаря ей человек способен саморазвиваться, пополнить свои экстралингвистические знания, с помощью которых он сможет делать достойные переводы, а следовательно и выстраивать успешную карьеру, что в итоге может

привести и к неплохому заработку.

Так, профессия переводчика берет свое начало аж со времен бытия на земле Бога. Согласно Библии, однажды Бог разгневался на самоуверенных людей и на мир в целом, и решил Бог наказать всех: сделать мир многоязычным, дабы создать трудности людям. Да, так и случилось, но люди продолжали контактировать друг с другом. Так, видимо, и было послано спасение - переводчики. Библейская библия так трактует возникновение данной профессии.

Разумеется, нельзя не сказать о том, что были предприняты попытки к созданию единого языка. Один из примеров - эсперанто. Однако эти попытки не обвенчались успехом, ведь каждый язык это отражение каждой национальности.

Библия являлась священным памятником, поэтому она требовала перевода. Так, долгое время был развит в основном только письменный перевод. История и предания рассказывают о трудах переводчиков во время Пунических войн, ведь тогда они нередко велись важнейшие переговоры, а также о том, как средневековые драгоманы выполняли деликатные поручения правителей, как Колумб отправлял молодых индейцев в Испанию, чтобы они, вернувшись в Новый Свет, помогали ему как переводчики и посредники.

В средние же века все образованные люди пользовались латынью. Простой народ не считался столь важным, чтобы владеть этим языком, да и вообще потребность документов и порой перевода в целом пошла на убыль. К сожалению, был не высок и престиж данной профессии.

Европейская дипломатия долгое время не нуждалась в такой профессии, как переводчик, так как французский язык был общепринятым на международных переговорах. Но так как развивалась культурная деятельность, а именно культурная деятельность национальных культур, то начинается развиваться художественный перевод, как прозаического, так и поэтического. Например, в 1768 России возникает даже творческий союз — «Собрание, старающееся о переводе иностранных книг».

А в 1926 году Гордон Финли получил патент на оборудование для синхронного перевода, однако данный способ перевода привился не сразу. Предпочитали тот, который обеспечивает большую достоверность и точность перевода. Истинные профи никогда не перебивали говорящего, они записывали сказанное, делая пометы и пользуясь скорописью, и затем, например, после тридцатиминутной речи с точностью переводили сказанное.

Обращаясь к более позднему периоду, нельзя не обратить внимание на то, какой след оставила Вторая Мировая Война на переводческую деятельность. Именно после нее профессия переводчика приобрела еще большее значение, дабы поддерживать отношения с другими странами, налаживать сотрудничество

и контакты. И по сей день профессия переводчика только набирает популярность и востребованность.

Переводческой деятельностью стала достаточно развита уже в 18 веке. Переводчиков было достаточно много, как и на сегодняшний день, но действительно выдающихся не такое уж и большое количество. Многие русские писатели и поэты выступали переводчиками великих иноязычных авторов: У.Шекспира, И.Гете и др. Самыми известными в России переводчиками стали Василий Гербель, Модест Ильич Чайковский – младший брат великого русского композитора, Самуил Яковлевич Маршак, Александр Моисеевич Финкель Борис Леонидович Пастернак. Они не только радовали нас своими собственными работами, с которыми знаком каждый ребенок, но и познакомили творчеством разных поэтов, передали их произведения достаточно ярко и красочно.

Работа переводчика всегда очень увлекательна и интересна. У каждого из видов перевода существуют определенные требования: в одежде (и внешности в целом), поведении (этике) и качестве самого перевода. Переводчик работает в совершенно разных сферах, поэтому его кругозор должен быть максимально широким, необходимо иметь достаточное количество фоновых знаний для того, чтобы понятно передать информацию слушателям.

В нынешнем «сближении» стран и культур, переводчик играет главную роль. Он – «палочка – выручалочка» в налаживании контактов и связей страны и народа, поэтому о невостребованности переводчика не может идти и речи. Многие могут сказать, что в наш век развитых технологий, замену могут найти любому человеку, любой профессии, но ни одна, даже самая «умная» машина, не сможет заменить живую, человеческую речь, эмоции и харизматичность, которые играют не маловажную роль в любом устном переводе.

Подводя итог всему вышесказанному, хочется отметить, что профессия переводчика очень сложна, она комбинирует в себе много особенностей: склад характера, знание языков, умение вести себя на публике и др. Несмотря на ее сложность, очень много людей хотят связать свою жизнь с переводами, а некоторые даже становятся лучшими в своем деле. Время идет, международные связи налаживаются, технологии развиваются, но в какой бы то ни было сфере деятельности и работе, переводчик – очень востребованная профессия, с помощью которой и происходят все эти «улучшения».

Авторы

Беленова Анна Андреевна
студентка группы 2421 очной формы обучения финансового факультета
Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова

Булыгина Анастасия Андреевна
Студент-бакалавр
Вологодский государственный университет

Гедерт Вероника Анатольевна
студентка первого курса
группы «Прикладная математика и информатика» факультета ПМКТ и Ф
Вологодский государственный университет

Заплатина Ольга Васильевна,
студент-бакалавр
Вологодский государственный университет

Зиновьева Екатерина Сергеевна
студентка группы «Математика и Компьютерные Науки» Факультета ПМКТ и Ф,
1 курс. Вологодский государственный университет

Карпова Мария Олеговна
студент магистратуры,
Нижегородский государственный педагогический университет им. К. Минина

Колоскова Ирина Николаевна,
студентка 1 курса, направление "Прикладная математика "(бакалавр),
ВоГУ

Кулакова Марина Федоровна
студентка 1 курса 1 группы. «Прикладная математика и информатика»
ФПМКТ и Ф ВоГУ

Кушаева Анна Маратовна,
Студент-бакалавр
Вологодский государственный университет

Попова Ксения Николаевна

студентка первого курса группы «Прикладная математика и информатика»
факультета ПМКТ и Ф. Вологодский государственный университет

Фокичева Анастасия Владимировна

студент-бакалавр.
Вологодский государственный университет



ISBN 978-1-387-83681-9



90000



9 781387 836819

Формат 60x84/16. Усл. печ. л. 3,5. Тираж 100 экз.

Издательство НОО Профессиональная наука
Нижний Новгород, ул. Ломоносова 9, офис 309
Издательство Lulu Press, Inc. 627 Davis Drive
Suite 300/ Morrisville, NC 27560