

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Средняя общеобразовательная школа №79

Исследовательская работа
«Редкие и исчезнувшие профессии России»

Выполнил учащийся 4 «Д» класса
Пятаев Амир
Руководитель проекта:
Исаева Ю.В.

2022 г.
г. Пенза

Содержание:

I. Введение.....	с. 3
II. Основная часть	
1. Исчезнувшие профессии Руси.....	с. 5
2. Исчезающие и редкие профессии России.....	с. 11
3. Старые профессии на новый лад.....	с. 21
4. Причины исчезновения профессий в России.....	с. 27
5. Анализ современных профессий и вероятность их исчезновения.....	с. 34
6. Изучение осведомлённости общества об исчезнувших в наше время профессиях прошлого	с. 42
III. Заключение.....	с. 44
IV. Список используемых источников.....	с. 45
V. Приложение 1 (анкеты)	
Приложение 2 (диаграммы по анкетированию)	
Приложение 3 (таблица прототипов современных профессий)	
Приложение 4 (список новых профессий в 21-22 веке)	

I. Введение

Каждый новый век приносит человечеству что-то новое в развитие техники и науки. В результате за ненадобностью происходит вымирание тех или иных ранее необходимых вещей, предметов обихода и даже профессий.

Последнее время я стал задумываться о выборе своей профессии. Стал задаваться вопросом, а будет ли востребовано то, что я выберу? Как выбрать такую профессию, чтобы она была не только интересной, но и нужной?

И я решил разобраться в этом вопросе, узнать об устаревших профессиях и проанализировать причины вымирания тех или иных видов деятельности, чтобы в будущем сделать правильный выбор.

Цели проекта:

- Изучить редкие и исчезающие профессии на Руси и в современной России;
- На основе изученного вопроса о причинах исчезновения профессий составить предположительный атлас исчезнувших профессий России в 21в.;
- Определить уровень знания устаревших профессий в обществе.

Объект исследования – забытые, редкие и исчезающие профессии России.

Предмет исследования – причины исчезновения профессий в России.

Задачи проекта:

- выяснить, какие профессии можно назвать редкими;
- выяснить причины, по которым профессии исчезли, стали редкими;
- проанализировать возможную вероятность и причину исчезновения профессий в 21в.;
- провести анкетирование среди одноклассников и проанализировать полученные результаты

Гипотезы:

- 1.** Предположим, что профессии исчезают из-за исчезновения предметов, явлений, событий с ними связанные;
- 2.** Возможно эти профессии не востребованы, потому что их работу заменили машины, оборудование или роботы;
- 3.** Возможная причина исчезновения ряда профессий в 21в – всероссийская государственная программа «Индустрия 4.0»;
- 4.** Новое поколение из-за технического прогресса не знакомо с устаревшими профессиями.

Методы:

- сбор информации из разных источников: книги, журналы, интернет и д.р.;
- обсуждение, анализ полученной информации;
- анкетирование одноклассников;
- проведение совместно с классным руководителем классного часа для одноклассников.

II. Основная часть

1. Исчезнувшие профессии Руси.

«Работа да руки-

Надежные в людях поруки».

Народ на Руси никогда не сидел без дела, разве что в праздники позволяли себе немного расслабиться. Были на Руси профессии и ремесла уважаемые и редкие, сложные и загадочные. Одни не дошли до наших времен, другие получили новое рождение, а третьи и вовсе сгинули. Что же из себя представлял рынок труда на Руси?

Русские крестьяне трудились на своей земле сто лет тому назад. В наши дни в селах и деревнях живут их потомки, которые выращивают хлеб, ухаживают за скотом, разводят пчел, ловят рыбу, охотятся – делают всё то, что «отцы и деды велели». Естественно, что жизнь за прошедшее время заметно изменилась, но осталось главное – это любовь к земле и умение хорошо трудиться.

Русские крестьяне с большим уважением относились к любому человеческому труду. Люди, умевшие хорошо, красиво и весело трудиться, очень ценились. Крестьяне советовали своим детям: «Дерево смотри в плодах, а человека в делах». О людях ленивых смеялись, говорили, что у них «лень за пазухой гнездо свила», и старались не иметь с ними дела. Путешествие по старым профессиям Руси – поистине невероятное и увлекательное путешествие.

1. Бороноволос.

В русской деревне так называли мальчика, достигшего 10-13 лет, который помогал отцу подготавливать землю под посев. Его обязанностью было боронование пашни – очень важный этап подготовки почвы к посеву. Земля, распаханная сохой или плугом, состояла из множества комьев разной

величины, покрывавшихся после дождя плотной коркой. Прежде чем засеять поле, нужно было выровнять его поверхность, разбить корку и превратить крупные комки в мелкие комочки, тогда при севе семена лягут в землю ровно, на одинаковую глубину, а растения будут получать одинаковое количество влаги и воздуха. Это делали с помощью бороны – четырехугольной рамы с деревянными или металлическими зубьями на одной стороне. Борону волочила по пашне лошадь, которой управлял, сидя верхом, **бороноволок**. Мальчик объезжал поле несколько раз вдоль, поперек, кругами и зигзагами, стремясь как можно лучше «прочесать» поле. Если в семье не было мальчиков, эту работу, как правило, выполняли женщины, при этом делали они это вручную, не используя лошадей [3, 8].



2. Кожемяка.

Кожемякой в старину называли человека, который из шкур домашних и диких животных изготавливал кожу. Ремесленники работали в специальных мастерских – кожевнях. Они стояли на берегу рек и озер, так как длительный процесс изготовления кожи требовал большого количества чистой воды. Процесс возделывания кожи очень долгий и кропотливый и занимал не одну неделю. Сначала шкуры высушивали, очищали от грязи, удаляли остатки грязи и жира, а потом закладывали на 8-10 дней в огромные чаны с водой, чтобы размягчить кожу. Затем шкуру зачищали и укладывали в раствор извести, чтобы легко снималась шерсть, и растворялись остатки

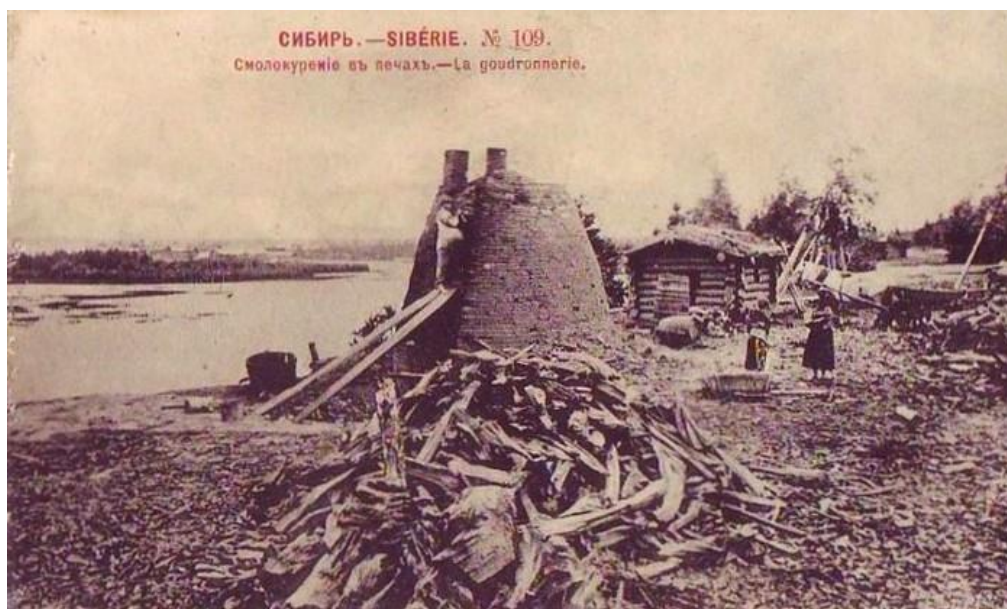
жира. Высушив шкуру, её дубили в растворе с дубовой или ивовой корой. Благодаря этому шкура становилась прочной. После этого её пропитывали дёгтем или жиром, и тогда она становилась мягкой и блестящей [3, 22].



3. Дегтекуры и смолокуры.

Дегтекуры на Руси встречались довольно часто. Их задача была - добывать деготь из березовой коры. Деготь в те времена был весьма востребованным, его использовали для смазки механизмов, пропитки строительных материалов, применялся для ухода за одеждой и обувью. Самым популярным применением дегтя было производство особого вида кожи - черной юфти. Ее использовали для изготовления качественной, долговечной сбруи, обуви, спецодежды. Работали дегтекуры в специальных ямах, весь процесс перегонки бересты в деготь происходил вручную [5].

Смолокуры зачастую работали плечом к плечу с дегтекурами. Они из деревьев хвойных пород путем перегонки добывали смолу. Ее применяли для защиты от влаги и гниения, веревки и канаты смолили для придания им прочности. Смолокуры использовали в работе специальные печи или крытые ямы. Именно в них сжигали хвойную древесину, которая при определенных температурах и без доступа воздуха выделяли смолу [11].



4. Печник.

Печник – мастер по кладке печей, которые в старину были в каждом деревенском доме. Печь на Руси – главное место в доме: в ней варили пищу, пекли хлеб, грелись и даже мылись.

Печник складывал или, как раньше говорили, «бил» печь из глины, смешанной с водой и песком. Сначала под нее изготавливали деревянный короб, а короб обмазывали глиной. Затем печь оставляли на две недели, а потом растапливали хворостом, чтобы глина просохла. После этого ее протапливали дровами. Деревянная обшивка сгорала, а стенки печи становились очень прочными [3, 48].

Печники были людьми странствующими: каждую зиму они ходили по деревням, предлагая крестьянам свои услуги.

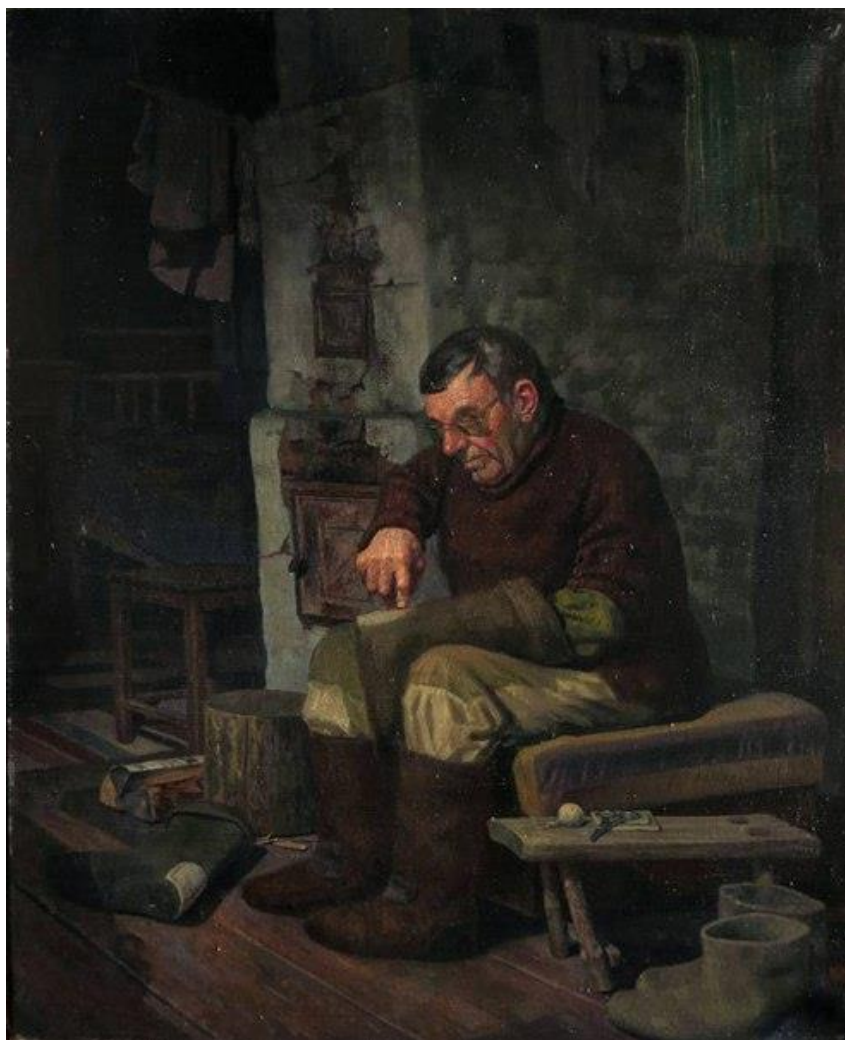


5. Каталь.

Валенки считаются исконно русской обувью, но современное название они получили относительно недавно. На Руси их называли катаниками, а людей, которые их изготавливают — **каталями**. Обувка эта ценилась очень высоко, особенно в северных районах, а работа по их изготовлению была тяжелой и очень вредной. Катали трудились круглый год в духоте и сырости.

Сырье для валенок — овечью шерсть, нужно было сначала тщательно очистить от мусора. После этого ее раскладывали и «колотили» специально изготовленной палкой. Позднее для этого стали использовать натянутую струну, и труд каталя стал немного легче. Разбитую «в пух и прах» шерсть (термин, кстати, из катального дела), раскладывали в форме буквы «Т», сметывали и обрабатывали кипящей водой. Эта технология сегодня называется мокрым валянием и сам процесс выполняют машины. Но в старину всё делали вручную [10].

Валенки могли быть не только разного размера, но и разного фасона. Больше всего ценилась шерстяная обувь с тонким голенищем, изготовленная точно по ноге клиента. Такой заказ мог выполнить далеко не каждый каталь и обходился такой «шик» клиенту совсем недешево [9].



2. Исчезающие и редкие профессии России.

В настоящее время в мире насчитывается более 70 тыс. разнообразных профессий, в России – более 7 тысяч. Каждый год десятки профессий в нашей стране становятся редкими или исчезают совсем.

Облик России в 19 веке существенно отличался от современных реалий. В то время всё было другим: одежда горожан, поведение, речь. По улицам ездили не машины, а экипажи, то и дело были слышны выкрики лоточников и разносчиков газет. Можно было увидеть представителей таких профессий, которых больше уже и нет. А некоторые профессии изменились настолько, что их сложно сейчас распознать.

1. *Коногон.*

Коногон — одна из шахтерских специальностей, ныне устаревшая. Рабочий, управляющий лошадьми в шахте. До того как в шахтах стали применяться электровозы и конвейеры, откатка угля осуществлялась вручную саночниками и откатчиками. Позже для перемещения вагонеток стала широко применяться конная тяга. В России, уже в первом десятилетии XIX века появилась первая чугунная дорога для транспортировки руды лошадьми.

Коногон и лошадь были неотъемлемой частью шахты до середины XX века, когда конная откатка была главным подземным транспортом. Для горняков шахта начиналась с монотонного скрипа колес вагонетки и команд коногона, управляющего лошадью. Работали лошади по 12 часов в сутки и возили поезда из 6-7 вагонеток. Лошади не только работали под землей, но и жили в подземных конюшнях. Иногда их вывозили на поверхность, но только ночью, чтобы они не ослепли. От того, как умело управлял полуслепыми лошадьми коногон, зависела не только успешная работа шахты, но часто и жизнь самого коногона [13].

К середине XX века электропоезда заменили конную откатку на всех шахтах СССР, кроме кемеровской шахты «Северной», которая разрабатывала взрывоопасные пласты.

Только 3 декабря 1972 г. коногон Станислав Адольфович Кулицкий вывел из шахты «Северной» последнего шахтового коня по кличке «Рубин». На этом закончилась в стране эпоха коногонов.



2. Золотарь.

Сейчас уже это слово «золотарь» редко встречается в обиходе, а когда-то оно обозначало профессию людей, без деятельности которых не мог прожить ни один населенный пункт. Без людей, которые занимаются такой не очень приятно пахнущей работой, наша жизнь невозможна, без них количество эпидемий и уровень загрязнения воды и почвы был бы таким, что нам было бы недалеко до экологической катастрофы. Своё название профессия получила из-за того, что нечистоты, сливаемые на улицы, в шутку назывались "ночным золотом".

В старину по улицам крупных местечек путешествовали телеги с установленной на них бочкой и ковшом. Именно ковшом и происходило очищение выгребных ям. Хотя и вменялось им проезжать по городу только в ночные часы, соответствующий запах долго оставался в воздухе и преследовал горожан. Оплата за такую работу была достаточно высокой, ведь иначе жителям пришлось бы или задохнуться от запаха и перешагивать через нечистоты на собственном дворе, или каким-то образом самим вывозить отходы на оборудованные для таких целей места за пределами города. Часто жители, пытаясь сэкономить, выливали содержимое ночных горшков и помойных ведер прямо на улицу, но за чистотой улиц тоже нужно следить. Помимо людских нечистот на улицах было полно навоза. Перед наступлением периода наводнений город обязательно нужно было очистить от канализационных отходов – иначе загрязнена была бы вода в ближайших водоемах и город оказался бы практически обезвоженным. Это было время наибольшего заработка золотарей. Люди этой профессии нередко принадлежали к самым богатым людям города [7].



3. Танёр.

Танёр (фр. *tapieur* от *taper*, буквально — хлопать, стучать) — во второй половине XIX — начале XX века музыкант, преимущественно

пианист, сопровождавший своим исполнением танцы на вечерах, балах, впоследствии — немые фильмы. Название профессии произошло от манеры исполнения, так как зачастую в наличии имелось лишь пианино низкого качества, на котором приходилось играть, буквально стуча по клавишам [7]. После появления звукового кино необходимость в наличии тапёров отпала, и к 1930-м годам они практически исчезли. В наше время, с возрождением интереса к старым фильмам, в качестве эксперимента некоторые музыканты возрождают искусство тапёров. Тапёром сейчас иногда называют «механически», бесчувственно играющего исполнителя.



4. Чистильщик обуви.

В России уличные чистильщики обуви появились позже, чем в Европе, в XX в. Собственно до этого времени хорошая обувь была предметом роскоши, и ухаживала за такой обувью прислуга. Эпоха Просвещения сделала обувь практичной. На смену ручному шитью, многочисленным завязкам, брошкам и пряжкам пришли простые сапоги и ботинки.

Чистильщики обуви обычно сидели на низких табуретках вдоль тротуаров крупных улиц. Клиент ставил ногу на наклонную подставку. Иногда у клиента была возможность сесть в кресло. Работал чистильщик обуви быстро. Ботинок, как правило, не снимался. Первым делом щеткой смахивалась пыль. Потом в ботинок вставлялись картонки, чтобы не испачкать носки. Гуталин часто изготавливали сами. Для этого смешивали печную сажу, пиво и яйцо. У каждого чистильщика были свои секреты.

Гуталин наносился уже другой щеткой. Третьей полировали обувь. Окончательный блеск наводили бархоткой.

К почищенным таким образом ботинкам пыль не приставала несколько дней. К середине XX века чистильщики часто стали совмещать чистку обуви с мелким ремонтом [11].

Считается, что конец эпохи чистильщиков обуви положило открытие на одной из обувных фабрик линии по производству обувных губок в коробочках. Было это еще при М. Горбачеве. В странах Востока традиция уличной чистки обуви продолжает жить и сегодня.



5. Рубщик льда.

Сейчас в каждом доме и в каждой квартире есть холодильник, в котором мы храним продукты, чтобы они не портились. Но ведь холодильники придумали чуть больше ста лет назад. Как же раньше люди

обходились без него? А очень просто: для этого использовали обычный лед. Зимой его можно было найти на речке, а летом в больших городах его закупали. Запасали лед ранней весной: за неделю или за две до того, как лед на реках и озерах начинал трескаться, его откалывали и увозили на хранение в специальные помещения – ледники. Здесь лед мог храниться практически до тепла. А вот ближе к лету его доставали из хранилищ и доставляли заказчикам специальными повозками, в которых он не таял [4, 62].



6. Фонарищик.

Фонарищик — городской служащий, наблюдающий за исправностью уличных фонарей и их зажигающий. «Зажигальщики» с лестницами переходили от фонаря к фонарю, зажигая керосиновые лампы, чтобы с рассветом вновь погасить это нехитрое освещение. В России эта профессия получила распространение в начале XVIII века. В 1718 году Петр I издал указ «Об освещении улиц Санкт-Петербурга», а через пять лет на улицах города находилось уже шесть сотен фонарей, обслуживаемых 64 фонарищиками. В годы правления Екатерины II появилась первая команда фонарищиков, состоящая из солдат-рекрутов. Позднее она перешла в ведение одного из

департаментов полиции. Даже после изобретения А.Н. Лодыгиным лампы накаливания и появления электрических фонарей (1873 г.), профессия не исчезла – включать их все равно приходилось вручную. Труд фонарщиков перестал быть востребованным после изобретения автоматического режима зажигания в 30-х годах XX века [14].



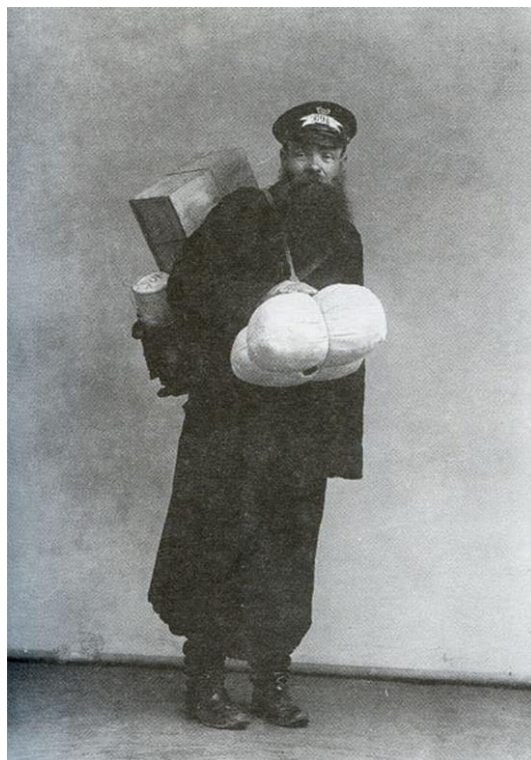
7. Посыльный.

В Российской империи можно было встретить людей, которых называли «красные шапки». Это были посыльные, их прозвали так из-за цвета фуражек. **Посыльным** доверяли доставлять очень дорогие и ценные вещи. До появления в конце XIX века посыльных, которых за плату мог нанять любой желающий, эта профессия предполагала государственную службу. Они приравнивались к военным и выполняли личные поручения императора, доставляя важные правительственные документы, золото и драгоценности, иногда под своей охраной сопровождали высокопоставленных лиц.

Обычно посыльных нанимали, чтобы отнести ценное письмо, доставить домой покупку или вручить даме цветы. Каждый посыльный имел

свой номер и принадлежал к определенной артели. Артель отвечала за своих посыльных, проверяла их на честность и добропорядочность [4, 40].

У посыльных была специальная форма: красная фуражка и ярко зеленая шинель. В посыльные обычно шли люди пожилые, так как платили им не очень много.



8. Крючник.

Так называли в XVIII — начале XX века наемного рабочего, который занимался переносом тяжестей. Для этого использовался железный крюк, который служил для подъема мешка или куля. Груз удерживался на седёлке, которая представляла собой опору с лямками из холста, надеваемую на спину.

Рабочим приходилось переносить тяжести, которые под силу сегодня только тренированным штангистам. Вес мог достигать двухсот килограммов. Естественно, такие нагрузки не проходили бесследно — из-за дикого напряжения мышц и давления на позвоночник у людей образовывались грыжи, страдал опорный аппарат, возникали сильнейшие хронические боли. Часты были случаи, когда крючник терял равновесие и

падал, в том числе и в воду (при разгрузке товарных судов), что приводило к травмам, сотрясениям мозга, увечьям.

Такая работа приводила к тому, что к сорока годам крючники становились «развалинами», а многие получали инвалидность. Почему же несмотря на риск люди выбирали эту профессию? Все дело было в деньгах, поскольку при активной деятельности и благоприятных погодных условиях заработок крючника был весьма велик и достигал 5 рублей в день. К сожалению, когда лил дождь, мела метель или дул ураганный ветер, то есть погода не подходила для погрузочно-разгрузочных работ, крючники проводили все свое время в трактирах [15].



9. Глухарь.

В старину корпуса кораблей соединяли при помощи больших заклёпок, с одной стороны, изнутри корпуса эту заклёпку держал специальными щипцами один рабочий, а снаружи по разогретой заклёпке бил кувалдой другой. Поскольку звук этих ударов был довольно ощутим, то рабочие находящиеся внутри корпуса корабля быстро глохли. Их и называли *глухарями* [10].



10. Блищик.

В Российской империи, особенно в пост и на центральных улицах городов можно было встретить продавцов блинов – **блинщиков**. Их легко было узнать: обязательный белый фартук, деревянный поднос с горкой ароматных блинов и кучкой сахарной пудры. Как правило, блинщики носили на одежде бляху с номером. Это означало, что они официально зарегистрированы в полиции. Продавец блинов отдавал один блин за 1 копейку. Иногда он предлагал покупателям поиграть в такую игру: если покупатель съедал 45 блинов в один присест, он получает от продавца приз – 1 рубль. Но если он все не съедал, то сам покупатель был вынужден заплатить целый рубль [4,4].

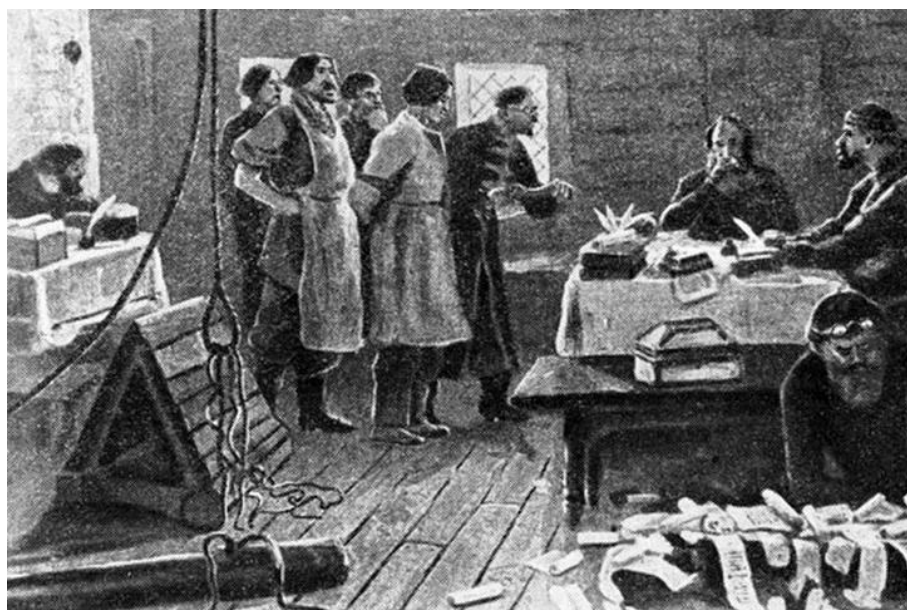
3. Старые профессии на новый лад.

Многие исследователи считают, что профессии вообще не исчезают, они только трансформируются, подстраиваются под современные реалии. Таким образом, многие профессии 100 или даже 200 лет назад существовали под совсем другими названиями, и порой совсем невозможно догадаться, к какому виду деятельности они относятся в современном мире.

1. Целовальник.

Целовальник - одна из самых загадочных древних профессий на Руси. Впервые профессия целовальника появилась в XV веке как достаточно серьезная, суровая и даже грозная сфера деятельности. И то, что она стала забытой, тоже не совсем верно. Она просто трансформировалась. Именно из первого, древнего значения должности целовальника вышли такие недетские современные ремесла, как судебный пристав или налоговый инспектор [7].

Причем должность эта была выборной. На нее выбирались люди из земства или черносозных крестьян. На церемонии назначения на этот важный пост они давали клятву служить верно, и честно и при этом в подтверждение своих слов целовали крест. Отсюда и пошло название "целовальник".



2. Метранпаж.

С развитием типографского дела в Российской империи появилась профессия **метранпажа**. Проще говоря - это специалист по набору и верстке текста, который разбивает текст на отдельные страницы, компоует его с иллюстрациями, подготавливает оригиналмакет издания. В докомпьютерную эру метранпаж имелся в каждой типографии. Сегодня эта профессия трансформировалась в профессию верстальщика, но с более расширенными функциями.

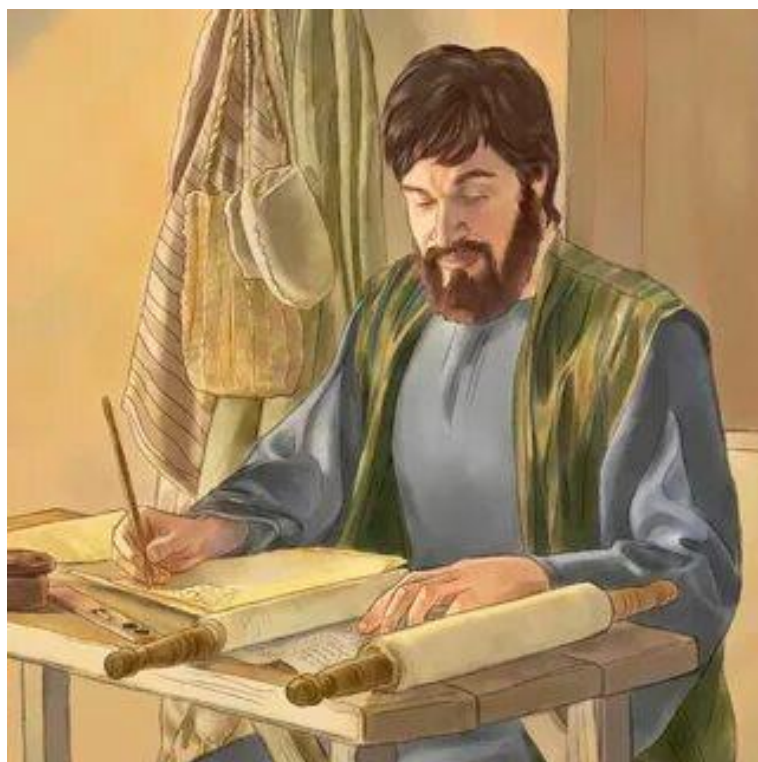


3. Толмач.

Толмач – человек владеющий иностранными языками, а на современном языке просто переводчик. Толмачи на Руси как правило были иностранцы, которые выучили русский и переводили на родной язык. Большинство из них были выходцами из Европы, поэтому на чужбине работали с европейскими языками.

Другая часть, не менее значительная, — наши соотечественники, побывавшие в плену за границей и выучившие там иностранный язык. Из тех, чьё сословие удалось установить, многие были дворянами из южных уездов. Практически все специалисты по татарскому языку — русские, прошедшие «полон» (плен). Всех их либо выкупили, либо обменяли, так что появляться в Крыму или Турции им больше не было опасно [14].

Толмачи знали грамоту, владели иностранным языком, а также тем, что сейчас бы назвали «навыками делового общения». На аудиенциях вышестоящих лиц обязанность выполнения устного перевода часто возлагалась именно на них, таким образом, они играли важную роль при решении важных государственных вопросов.



5. Медник.

Медник — одна из древнейших профессий человека, связанная с обработкой металлов, за которой стоит тысячелетняя история. Название происходит от слова «медь». Профессиональная направленность медника — это обработка медных сплавов (медь, латунь, бронза) методами слесарной

обработки и пайки. Именно из профессии медника образовалась более поздняя профессия — сварщик [6].



6. Цирюльник.

Цирюльник в России — профессия уникальная, заключавшая в себе не только парикмахерское мастерство, но и обязанности лекаря: он делал кровопускания, удалял зубы и даже лечил раны. Каждый из них имел свой круг клиентов и своеобразную легализацию. Один служил, например, при дешевых городских банях, другой ходил «по приглашениям» по домам, третий работал в дорогом фешенебельном салоне. Цирюлен было, мягко говоря, немного, поэтому люди в основном пользовались услугами бродячих цирюльников.

Бродячий цирюльник таскал с собой на шее стул, на который предполагалось усаживать клиентов, а также огромный ящик, в который помещались инструменты для стрижки и бритья, медицинские инструменты, банка с живыми пиявками, парфюмерия, различные снадобья, предназначавшиеся для тех, кто хотел пышную густую шевелюру.

Приход цирюльника в город всегда был событием. Вокруг него сразу собиралась толпа не только желающих воспользоваться услугами цирюльника, но и послушать его веселые прибаутки

Современное название цирюльника – парикмахер.



7. Глашатай (Бирюч).

В старой Руси существовала профессия, которая называлась бирюч или бирич. Таким словом называли **глашатаев**, то есть людей, приближенный к князю, в обязанности которых входило объявление княжеской воли и зачитывание указов на площадях и улицах. Глашатаи должны были быстро распространить информацию, а порой и прорекламировать какие-то товары. Глашатаи выходили на людное место и громко выкрикивали последние новости. Это могла быть информация о розыске беглых преступников, наборе на войну, о том, что запрещены медные деньги и даже об установке капканов.

Чтобы стать бирючем, недостаточно было одного желания. Следовало знать грамоту: глашатай зачитывал царский указ, и делать это следовало внятно, громко, без запинки. При этом в случае возникновения вопросов нужно было уметь доходчиво объяснить людям, о чем идет речь. Робкий мужчина, имеющий слабый голос, заикающийся или с дефектами дикции рассчитывать на такую должность не мог. Со стороны попасть на такую работу было непросто даже тем, у кого был громкий голос и разборчивая речь: обычно нанимали

проверенных людей, высоко оценивая верность. Но профессия глашатая была довольно опасная. Владение информацией всегда предполагает опасность. Бывали случаи, что глашатаев похищали, их могли продать или убить, заставить зачитывать состряпанный мошенником указ и доказывать населению, что это правда. Чтобы этого не происходило, нужна была не только физическая сила, но и стойкость духа — противостоять подкупу порой нелегко. Глашатаи должны были уметь драться и владеть оружием, чтобы обеспечить свою безопасность [6].



4. Причины исчезновения профессий в России.

Сегодня мы живем в стремительно меняющемся мире, и вынуждены быстро реагировать на все происходящие изменения. Изменения произошли во всех сферах жизни общества. Да, большинство важнейших открытий (первые самолёты, рентген, компьютеры, телефоны) были совершены еще в начале-середине двадцатого века, но развились и вошли в массовое производство лишь сейчас. Наверняка вы заметили, как окружающая нас действительность все сильнее меняется и автоматизируется. Например, сотовая связь. 25-30 лет назад сотовый телефон большинство из нас видели только в фильмах или в руках весьма обеспеченных людей. Спустя десятилетие он стал доступен любому. Так в 1990 году всего у одного миллиона людей во всём мире был мобильный телефон. Сейчас в свободном обращении находится около 5-6 миллиардов мобильных телефонов. Сегодня мы не выпускаем из рук смартфоны. И сложно представить, что всего-то 30 лет назад люди жили без сотовых телефонов.

Современные технологии все глубже проникают в нашу жизнь, и это не может не сказываться, в том числе, на профессиях и рабочих местах. Например, крупные банки повсеместно сокращают количество своих отделений на местах, так как их теперь отлично заменяет интернет-банкинг. Нужно признать, что компьютерные технологии, в отличие от обычных сотрудников, работают в режиме 24/7, без отпусков, больничных и заработных плат. Они работают с большей скоростью, справляются с большими объемами работы, и не допускают ошибок. Случаются конечно же технические сбои, но бывает это не так уж и часто. Все это подталкивает компании, выбирая между человеком и технологиями, делать выбор в пользу последних. И даже мы, как клиенты этих компаний поддерживаем такой выбор, потому что он удобен и нам самим. Согласитесь, с появлением того же интернет-банкинга пользоваться услугами банков стало гораздо удобнее и

проще. Теперь нам не нужно идти в банк, чтобы получить банковскую услугу, мы вполне можем это сделать из любой точки мира, где есть интернет. Более того, получить услугу банка можно в любое время, при желании, даже ночью. Все это упрощает нам жизнь.

Еще одна отрасль, которая существенно изменилась за достаточно короткий промежуток времени – это медицина. Достаточно вспомнить ее уровень в прошлом столетии. Безусловно, он был хорошим, но сейчас он поднялся на невероятную высоту. Рентген – одно из величайших достижений медицины - был изобретён еще в далёком 1895 году, тогда же и был сделан первый снимок. В 1918 году в России открылась первая в мире специализированная рентгенологическая клиника, где рентгенография применялась для диагностики все большего числа заболеваний, особенно легочных. За прошедшее время разработаны различные виды, методы и способы исследования, совершенствующие результат с целью более точной диагностики. Со временем медицина становится всё более и более доступной и эффективной. За последние несколько десятилетий средняя продолжительность жизни сильно увеличилась во многом благодаря успехам именно в этой области [15].

Помимо этого меняется облик поселений, возникают новые и быстро растут существующие города, рождается современный образ жизни. В огромных производственных цехах заменили человеческую рабочую силу автоматическими роботами.

Вместе с изменяющейся действительностью уходят в историю многие названия профессий. Некоторые просто трансформируют свое название в другое обозначение, но и есть и такие, которые совсем перестают существовать. Их представителей уже не встретишь на улице, информацию можно найти в исторических архивах, а увидеть - разве только в кино или театральной постановке.

Со временем меняется не только техническое оснащение человечества, но и его социальный уклад. Поэтому исчезают и некоторые профессии, не

связанные с производством. Так, давно исчезли должности шутов, скоморохов. В связи со стремлением к гуманизму во многих развитых странах отменили смертную казнь — следовательно, практически исчезла надобность в одной из древнейших профессий человечества — в профессии палача.

Многие сельские профессии исчезают. Все меньше косарей, разнорабочих на полях, сборщиков фруктов, кузнецов и пастухов. Их труд выполняют комбайны, культиваторы, садовая техника. Лошадей в хозяйствах уже практически нет, поэтому для кузнецов нет работы. А коров все чаще можно увидеть только на крупных фермах, поэтому исчезают пастухи. Особенно ярко выражен процесс сокращения сельских профессий в экономически развитых капиталистических странах, тогда как в развивающихся государствах все еще востребован ручной труд на полях.

Простые и понятные специальности тесно переплетаются с миром высокотехнологичных технологий. Наука и электроника стремительно набирают обороты, и многие страны просто не успевают за прогрессом. Наверное, поэтому в некоторых уголках нашей страны существуют такие профессии, которые давно ушли в историю в Европе.

Отдельно стоит отметить профессии СССР, которые перестали существовать с развалом страны.

Все учились и стремились занять свое место в номенклатуре партии. Даже самый незаурядный инструктор райкома КПСС - это звучало гордо и солидно. Не говоря уже о секретарях райкома и других. Ушли в никуда и пионервожатые, которые наставляли пионеров на путь истинный и организовывали их досуг. Многие профессии СССР исчезли одновременно вместе с самим Союзом Советских Социалистических Республик.

Появление и исчезновение профессий — явление, характерное для развивающегося и меняющегося мира. Ничего опасного в нем нет.

Никогда не будут исчезать те профессии, сфера деятельности которых будет оставаться в обществе актуальной. Максимум, что их ждет – модернизация и оптимизация.

Профессии же, которые не поспевают за прогрессом общества (технологического процесса, науки и автоматизации и т.д.), обречены на исчезновение [13].

Итак, всё больше профессий и занятий отдают роботам и машинам. Рыночная экономика требует эффективности, поэтому владельцы предприятий или магазинов заменяют человека автоматом, который не требует оплаты и не склонен к ошибкам. На самом деле, в этом нет ничего нового - и по мере развития технологий одни профессии просто заменяют другие.

Ещё одна причина исчезновения профессий в России и появление новых – реализация общероссийской программы **«Индустрия 4.0»**. Эта концепция нацелена на внедрение цифровых технологий в разные сферы жизни и деятельности человека: промышленность, экономику, образование, культуры и т.д.

Цифровые технологии окружают людей со всех сторон: они есть в каждом современном доме, учреждении, на предприятиях, заводах, в больницах, школах, университетах. Они используются для создания дополнительной и виртуальной реальности, при машинном обучении, в робототехнике, для 3D-печати, в области искусственного интеллекта, здравоохранения, научных исследований, сельского хозяйства.

Цифровизация в образовании.

Многие образовательные учреждения обращаются к цифровым технологиям, чтобы сделать учебный процесс четче, прозрачней, эффективней. Цифровизация в образовании – это переход на электронную систему обучения.

Все учебные материалы (пособия, сборники упражнений), а также журналы и дневники будут в режиме онлайн. Вместо привычных тетрадей

задания станут выполняться учениками на компьютерах и планшетах. Профессия учителя будет упразднена: дети будут сами изучать материал по обучающим программам, которые будут проверять, как усвоены знания.

Цифровизация в медицине.

Плохое финансирование, нехватка рабочего персонала и низкое качество услуг – основные проблемы здравоохранения в стране. Внедрение цифровых технологий поможет улучшить ситуацию.

Главное направление – разработка гаджетов, которые позволят удаленно мониторить состояние здоровья пациента. Внедрение специальных цифровых алгоритмов поможет врачам точнее устанавливать диагноз и назначать лечение.

Кроме того, введение электронных карт больного позволяет всегда иметь доступ к его истории болезни: так можно избежать потери медицинских карточек в регистратурах [18].

Процессу цифровизации в здравоохранении мешает скептичность врачей и пациентов старшего поколения, которые не доверяют технологиям. Но постепенно все больше учреждений обращается к современной технике и цифровым способам обработки данных.

Цифровизация в сельском хозяйстве.

Растущее население планеты нуждается в большом количестве ресурсов. Поэтому цифровизация сельскохозяйственных процессов – серьезный и необходимый шаг. Развитые страны давно пользуются преимуществами современного технического прогресса.

По оценкам экспертов, к 2024 году 25% российской экономики введет технологии цифровизации в процесс выращивания и сбора урожая, делая его более продуктивным и автоматизированным.

С помощью так называемого «интернета вещей», который позволяет обмениваться данными с серверов, можно грамотно управлять сырьем, возводить «умные теплицы» и обустраивать «умные фермы». Это поможет

оптимизировать количество рабочей силы и более аккуратно тратить водные, энергетические и иные ресурсы [19].

Цифровизация в экономике.

Основной сферой, где активно проходит цифровизация в России и в мире, является экономика.

Экономическое развитие включает 3 этапа:

1. Аграрный.
2. Индустриальный.
3. Постиндустриальный.

Сегодня можно говорить о новой вехе развития – цифровой экономике.

Цифровая экономика (также веб-, электронная и диджитальная) – это направление хозяйственной деятельности, в котором основная масса данных обрабатывается цифровыми способами.

Ее проявления – онлайн-услуги, интернет-торговля, электронные платежи, краудфандинг, интернет-реклама, электронный документооборот, безналичный расчет и др. Такой формат позволяет быстрее и проще получать доступ к услугам и продуктам.

Характерная черта цифровой экономики – отказ от участия посредников. К примеру, человек может заказать себе еду на дом, и для этого ему не нужно идти в магазин и общаться с продавцами. На сайте Госуслуг можно заказывать требуемые услуги и моментально их оплачивать, экономя время. Практически любую продукцию можно приобретать онлайн на специализированных торговых платформах.

Другое преимущество цифровизации экономики – возможность меньше тратить. Приобретая товар в интернете, потребитель платит меньше, чем на торговой точке.

Минусы и плюсы цифровизации.

Главные достоинства явления – простота и точность получения услуг и товаров, автоматизация рабочих процессов, сведение к минимуму влияния человеческого фактора. Цифровизация помогает избавиться от обилия

бумажной документации, благодаря хранению данных в электронном формате [18].

Сложно недооценить ее преимущества в области образования, медицины, сельского хозяйства, научных разработок.

К сожалению, цифровизация имеет один большой минус: из-за внедрения технологий, многие люди останутся без работы. Но есть большая вероятность, что все-таки многие профессии не исчезнут совсем, а просто трансформируются, а значит, специалистам просто надо будет обладать расширенными компетенциями для выполнения своих обязанностей.

5. Анализ современных профессий и вероятность их исчезновения.

Активное развитие технологий в современной России из года в год ведет к изменениям на рынке труда. С каждым новым достижением в науке и технике появляются исчезнувшие профессии, которые теряют свою актуальность. На место им приходят новые специалисты, отвечающие запросам современности.

Проанализировав все возможные причины исчезновения профессий, я составил список профессий, которые с большой вероятностью исчезнут в ближайшие 50-60 лет.

В связи с развитием технологий устареют и уйдут в небытие множество рабочих специальностей и профессий в сфере обслуживания. Вот лишь некоторые из них.

Кондуктор в общественном транспорте. Уже сейчас в некоторых крупных городах России вводятся автоматизированные системы контроля за оплатой проезда, в ближайшие несколько лет кондукторы исчезнут совсем.

Почтальон. Так как документооборот, а также средства массовой информации все больше уходят в цифровое пространство, в доставке корреспонденции на дом необходимость отпадет в течение ближайших 10 лет.

Работник химчистки. Уже разработана автоматизированная система, которая минимизирует участие человека как при приемке вещей, так и при их химической обработке и выдаче. Прием и выдача вещей будут осуществляться через специальные терминалы, весь процесс чистки изделия — с помощью робототехники.

Бурильщик, шахтер. К сожалению, запасы легкодоступных полезных ископаемых заканчиваются. Добыча перемещается в сложные для работы человека природные условия. На смену людям приходят бурильщики-

роботы, которые могут работать и на шельфах, и в районах вечной мерзлоты. С помощью спутниковых систем операторы смогут управлять этими роботами удаленно.

Профессия шахтера постепенно вымирает из-за падения спроса на сырье, добываемое шахтным методом, а также за счет роботизации процессов геологической разведки и добычи полезных ископаемых.

Фасовщик. Автоматизация рабочих процессов на конвейере уже уменьшила количество рабочих мест на фасовке. В недалеком будущем она будет полностью осуществляться роботизированными системами, что скажется в лучшую сторону на качестве и безопасности производства.

Охранник. Современные технологии видеонаблюдения, сигнализации и наличие «тревожной кнопки» уменьшили спрос на сотрудников охраны, наблюдающих за входом в офисы или торговые центры. Основная роль будет отведена диспетчерам видеонаблюдения и группам быстрого реагирования. Кроме того, к процессу наблюдения за порядком в последнее время

Билетер. Проверка билетов на входе в театр если и останется, то скорее антуражем, создающим атмосферу. Повсеместная замена билетеров на автоматы, сканирующие QR-код билета — дело недалекого будущего.

Оператор Call центра. Процедура замены оператора роботизированными чат-ботами уже идет полным ходом. Правда, пока роботы плохо распознают невнятную речь и редко дают вразумительные ответы, и чаще соединяют с живыми операторами. Но это лишь дело времени. Развитие искусственного интеллекта позволит роботам сгенерировать ответ на любой вопрос.

Официант. В дорогих ресторанах, где оказанное клиенту внимание щедро оценивается чаевыми, официанты вряд ли исчезнут. А вот в заведениях быстрого питания, где главным показателем является скорость и правильность выполнения заказа, роботы вполне смогут справиться с этой работой лучше человека.

Спортивный тренер. Профессия тренера не исчезнет полностью, но частично его функции будут выполнять интеллектуальные тренажеры, которые помогут отработать технику. Тренер будет следить за стратегией игры, за состоянием спортивной формы спортсменов.

Государственный служащий. Развитие и совершенствование портала «Государственных услуг» и системы «Электронного правительства» повлечет за собой сокращение числа тех сотрудников органов государственного и муниципального управления, которые занимаются приемом заявлений от населения, выдачей разнообразных справок и документов.

Смотритель зала в музеях. Эта профессия сродни предыдущим. Постепенно бабушек в музеях заменяют автоматизированные системы безопасности, а на помощь посетителям приходят аудио гиды.

Инспектор ДПС. Все реже на дорогах можно встретить патрульных — разве что они проводят специальные рейды. Вместо них теперь эффективно работают вездесущие камеры наблюдения, информация с которых обрабатывается системой, выписывающей автоматические штрафы. Если водитель не согласен с предъявленным ему нарушением, он может его оспорить. В этом случае видеозапись будет внимательно проанализирована специалистом.

Библиотекарь, архивариус. Библиотеками и читальными залами пользуются все реже. Процесс оцифровки содержащейся на бумажных носителях информации идет полным ходом. Но даже посетители привычных библиотек уже начали сталкиваться с онлайн-каталогом и автоматизированной системой выдачи книг.

Поэтому потребность в большом количестве сотрудников отпадает. Им придется переквалифицироваться в консультантов по работе с автоматизированной системой, администраторов книжных хранилищ, специалистов по оцифровке печатных изданий. По этой же причине со временем упадет потребность и в архивариусах — часть архивов будет

храниться в оцифрованном виде, а управлять бумажным и цифровым архивом сможет искусственный интеллект.

Бухгалтер. Функции бухгалтера в обозримом будущем будут сведены к консультированию по правильному использованию программ онлайн-бухгалтерии, способной свести баланс. Также будут популярны онлайн-сервисы, помогающие в составлении отчетности и деклараций.

Что касается работы с первичными документами, то над их автоматизацией уже сейчас усиленно трудятся программисты. Используя подобные программы, ПАО Сбербанк уже сократил количество сотрудников по этой специальности в 20 раз.

Возрастет спрос на высококвалифицированных бухгалтеров, которые будут одновременно заниматься финансовым контролем, аудитом и аналитикой.

Риэлтор. Подобрать подходящую недвижимость, собрать о ней достоверную информацию, осуществить сделку купли и продажи в современном мире можно через интернет. Все больше людей пользуются именно этим способом. Вряд ли эта профессия исчезнет полностью. Но пользоваться их услугами в основном будут сильно занятые люди, которым проще нанять посредника, чем самому общаться с продавцами или покупателями.

Дублер. Профессиональные дублеры и каскадеры заменяли актеров в опасных сценах при съемке фильмов. С появлением и развитием компьютерной графики спрос на эту профессию начал снижаться. На смену дублерам пришли специалисты по компьютерной обработке изображений. Когда все киностудии смогут пользоваться их услугами, профессия каскадера полностью уйдет из киноиндустрии и останется в качестве трюкового артиста цирка.

Турагент. Уходит в прошлое то время, когда люди массово обращались за организацией своего отдыха в турагентства. Сейчас все больше туристов предпочитают самостоятельно подбирать и бронировать

себе места в отелях, хостелах, домах отдыха, санаториях. Вопрос, как добраться, оформить авиабилет, тоже решается легко. Многие туристические компании, такие как PEGAS Touristik, выкладывают билеты на чартерные рейсы в общий доступ.

Правда, в этом случае добираться из аэропорта в отель и обратно в незнакомой стране придется самостоятельно. Но большинство таксистов отлично знают русский и английский язык. В крайнем случае можно воспользоваться услугой приложения-переводчика. Специальность турагента полностью вымирать не собирается, но количество самих агентств и их сотрудников заметно уменьшится.

Экскурсовод. Полностью эта профессия не исчезнет, ведь живое общение само по себе ценно для человека. Но многие посетители музеев, выставок во всем мире уже сейчас активно пользуются аудио гидами. А некоторые даже участвуют в онлайн-экскурсиях, не выходя из дома — прогуливаются по музею или городу с помощью технологий виртуальной реальности.

Специалисты в области экскурсий смогут переключиться на составление новых маршрутов, сопровождающих их текстов, будут активно участвовать в программировании искусственного интеллекта в этой области — чтобы робот-экскурсовод смог ответить на любой вопрос экскурсанта.

Переводчик. Вряд ли искусственный интеллект сможет полноценно заменить художественный перевод с иностранного языка на родной. Что же касается технических переводов, разговорной речи, то с этим многие современные программы-переводчики вполне неплохо справляются. Сюда входят и приложения для смартфонов, которые переводят фразу с родного языка в устную речь на любом другом языке.

Первые автоматические переводчики допускали много неточностей, но технологии семантического перевода уже успели продвинуться в этом направлении и довольно хорошо справляются со своими обязанностями. К этому можно добавить повсеместное изучение английского языка во всем

мире, с помощью которого многие люди уже давно общаются друг с другом без всякого переводчика.

Список исчезающих профессий носит ориентировочный характер. Он основан на тенденциях развития современных технологий и моих собственных размышлениях. Профессии будут меняться и замещаться новыми постепенно. Возможно, в России этот процесс затянется на более долгий срок.

Многие из новых названий ещё не вошли в словари и не стали фактом литературного языка. Пока они скорее относятся к профессиональным жаргонам. Порой они известны только специалистам в данной области. Употребление таких слов отпугивает непосвящённых. Но современному человеку, претендующему на общественную широту кругозора, не мешает разбираться в данной терминологии.

Современные профессии в различных областях знаний.

Появились новые современные профессии, о которых прежде человек и не слышал. Но и сейчас, услышав названия некоторых из них, остаётся лишь гадать, что должен делать человек в той или иной области деятельности. Главным образом это коснулось мира компьютерных и информационных технологий, сферы потребления. Появились интересные современные профессии. **Бренд-менеджер** – специалист по продвижению на рынок какой-либо марки товара или услуг. Человека со сходными обязанностями называют просто начальником отдела продаж. Бренд-менеджер руководит продажей группы товаров определённой торговой марки (бытовая и компьютерная техника, одежда, продукты питания и пр.). **Андеррайтер** – специалист по страхованию, как правило, штатный сотрудник страховой компании. **Девелопер** – специалист по операциям с недвижимостью, занимающийся покупкой её, разработкой проекта (например, строительства здания) и дальнейшей продажей или сдачей в аренду данного объекта. Профессия требует глубоких экономических и юридических знаний, а также организаторских способностей. **Декларант** –

специалист фирмы по работе на таможне, отслеживающий документации и движение грузов; требуется знания таможенного законодательства, умения работать в стрессовых ситуациях. **Отельер** – менеджер различной специализации (по бронированию мест, приёму и размещению гостей, организации телефонной и информационной службы, планированию экономического развития отеля и стратегии его развития). Сознавая свою специфичность, бывшие трактирщики и работники гостиничного хозяйства сегодня называют себя отельерами. **Пейджмейкер** – специалист-художник в издательствах или рекламном бизнесе, трансформирующий рекламные идеи в привлекательные сообщения, разрабатывающий художественную концепцию рекламной программы, иллюстрирующий как художественные, так и рекламные тексты.

В сфере кредитования – **ипотечный брокер** – посредник между покупателем и продавцом, лично не несущий ответственности за выполнение сделки [16].

Современные педагогические профессии.

Изменения коснулись и такой сферы как педагогика. Педагогическую сферу в современном обществе представляют учителя, преподаватели, лекторы, воспитатели. Казалось бы, что-то новое придумать невозможно. Однако появились новые профессии – тьюторы, коучи, фасилитаторы. **Тьютор** обучает по индивидуальной программе. **Коуч** занимается личностным развитием ученика, мотивирует, вдохновляет и ищет пути реализации потенциала ученика. **Фасилитатор** занимается социальной адаптацией [8, 124].

Современные творческие профессии.

Кризис рынка труда затронул и творческую сферу деятельности. Недостатка в артистах не имеется, хотя именно профессиональных порой не хватает. Сфера творчества проявляется и в других профессиях, кроме артистической (например, редактор, журналист, дизайнер, флорист, режиссёр монтажа, копирайтер, веб-дизайнер). **Копирайтер** – специалист по

авторским правам, его рекламной деятельности, человек с творческой натурой, способный сочинять оригинальные тексты, музыкальные заставки и более крупные произведения разного стиля, характера и метража. Многие копирайтеры имеют опыт написания сценариев. Для работы в этой области желательно иметь журналистское или филологическое образование.

В настоящее время в творческой области используется различное сложное оборудование, для работы с которым необходимо иметь соответствующие навыки.

Современные технические профессии.

На рынке труда ощущается перенасыщение гуманитарными профессиями и острый недостаток технических. Особенно это касается рабочих профессий, которые на сегодня не считаются престижными. Среди инженерных специальностей имеет место недостаточное количество программистов, проектировщиков, конструкторов, энергетиков и теплотехников. В области компьютерных технологий появились новые названия: *веб-мастер* – специалист по обслуживанию и модификации сайтов; *IT-специалист* занимается информационными технологиями, компьютерным обеспечением, не электронщик, но программист; *шароварщик* – программист, создающий программы, которые небольшой срок распространяются совершенно бесплатно [16].

6. Изучение осведомленности общества об исчезнувших в наше время профессиях прошлого.

Для изучения осведомленности молодого поколения и их родителей об исчезнувших профессиях на базе МБОУ «Школа №79» г. Пенза было проведено анкетирование одноклассников в 4 «Д» классе и их родителей (Приложение 1).

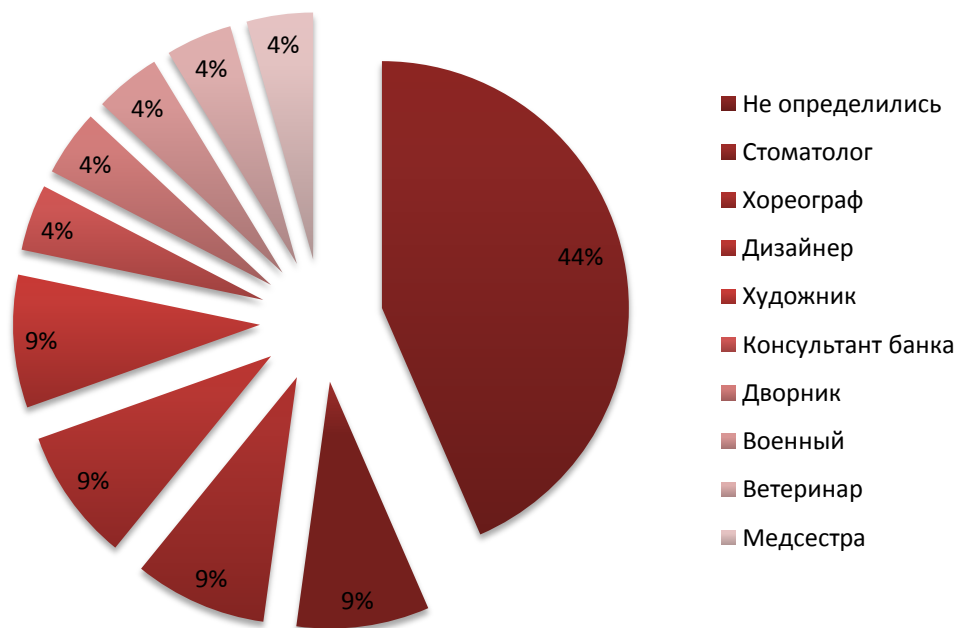
Всего в анкетировании приняло участие 24 одноклассника (8 мальчиков и 16 девочек), а также 15 родителей. В анкете каждому ученику и взрослому необходимо было соотнести ряд названий устаревших профессий с их современными аналогами, записать значения еще некоторых устаревших профессий, а одноклассникам еще было необходимо написать: «кем он хочет стать в будущем».

Самые известные устаревшие профессии для детей: посыльный, портной, офеня, трубочист, молочник и купец, а самые незнакомые – цирюльник, чеботарь, ямщик, ходябщик и крючник. Еще одно интересное наблюдение: почти все одноклассники посчитали, что аптекарь в старину – это врач в современном мире.

Для взрослых не известными были следующие профессии: ходябщик, мытырь, тапёр, глухарь и крючник.

На вопрос о будущей профессии многие одноклассники (44%) ещё не определились, остальные пока остановили свой выбор на таких профессиях как: стоматолог, хореограф, дизайнер, художник, консультант банка, дворник, военный, ветеринар и медсестра.

Выбор профессии



III. Заключение

Изучив и проанализировав различные источники можно сделать вывод, что исчезнувшие профессии – это огромный перечень специфических ремёсел, которые в большинстве случаев основываются на тяжёлом физическом труде. Надобность в существовании таких профессий отпала с появлением сложных технических приспособлений, контролируемых человеком и выполняющих эту работу вместо него. Несомненно, процессы автоматизации и цифровизации также играют огромную роль в исчезновении одних профессий и появлении совершенно новых. В современном мире эти исчезнувшие профессии могут показаться странными, удивительными или бессмысленными, но они навсегда останутся частью нашей истории.

Изучение осведомлённости общества об исчезнувших в наше время профессиях прошлого показало, что школьники и их родители не знают и вовсе не знакомы со спецификой исчезнувших профессий. Значит, подрастающее поколение не знакомо с этой страницей нашей истории.

Таким образом, гипотезы, что технический прогресс, автоматизация и цифровизация приводит к исчезновению многих профессий, вследствие чего новое поколение не знакомо с некоторыми из них, и знания истории развития своего общества у молодых людей не полноценны подтверждаются.

Для решения данной проблемы в рамках данной работы создан сборник «Профессии прошлого», в котором представлена информация о малоизвестных исчезнувших профессиях, атлас современных профессий 21 века (Приложение 4) и таблица прототипов современных профессий (Приложение 3), которые в полной мере погружают в удивительный мир становления современного общества. Также совместно с классными руководителями проведены классные часы и знакомство школьников со сборником. Это поспособствовало распространению знаний об исчезнувших профессиях и знакомству подрастающего поколения с частью истории общества.

IV. Список используемых источников

1. <https://zachnik.ru/blog/kakie-professii-ischeznut-v-blizhajshee-vremja/>
2. <https://trends.rbc.ru/trends/industry/5e740c5b9a79470c22dd13e7>
3. Шангина И.И. Деревенские профессии. – М.:Речь, 2021. -
4. Волкова Наталья. Профессии старой России в рисунках и фотографиях./Волкова Наталья, Волков Василий. – М.:Речь, 2021. –
5. <https://edunews.ru/professii/rating/ischeznuvshie.html>
6. <https://www.culture.ru/materials/128057/dorevolucionnyi-hr-ili-zabytye-professii-na-polotnakh-russkikh-khudozhnikov>
7. <https://edunews.ru/professii/rating/ischeznuvshie.html>
8. Сколково. Атлас новых профессий. – М.:2015. –
9. <https://fishki.net/2087294-professii-na-rusi.html>
10. <https://kulturologia.ru/blogs/240717/35328/>
11. <https://rosuchebnik.ru/material/ustarevshie-professii-v-literature/>
12. <https://www.kp.ru/daily/26577.7/3592379/>
13. <https://histrf.ru/read/articles/piat-profiessii-kotorykh-bolshie-niesushchiestvuiet>
14. <https://ru.wikipedia.org>
15. https://pikabu.ru/story/ustarevshie_russkie_professii_7432619
16. <https://atlas100.ru/catalog/>
17. <https://propostuplenie.ru/article/professii-kotorye-uzhe-net-smysla-osvaivat/>
18. <https://www.jvlife.ru/articles/258-robotizatsiya-professii-na-grani-ischeznoveniia>
19. <https://cyberleninka.ru/article/n/rol-cheloveka-v-industrii-4-0-i-ee-perspektivy/viewer>

V. Приложения

Приложение 1.

Анкета (школьник)

Фамилия/Имя _____

Класс _____

Задание 1. Соедини стрелками устаревшие и современные названия профессий.

<i>Устаревшее название профессии</i>	<i>Современное название профессии</i>
--------------------------------------	---------------------------------------

Коробейник

Водовоз

Ямщик

Портной

Толмач

Ходебщик

Чеботарь

Знахарка

Аптекарь

Цирюльник

Посыльный

Офеня

Переводчик

Швея

Врач

Продавец

Фармацевт

Менеджер

Водитель

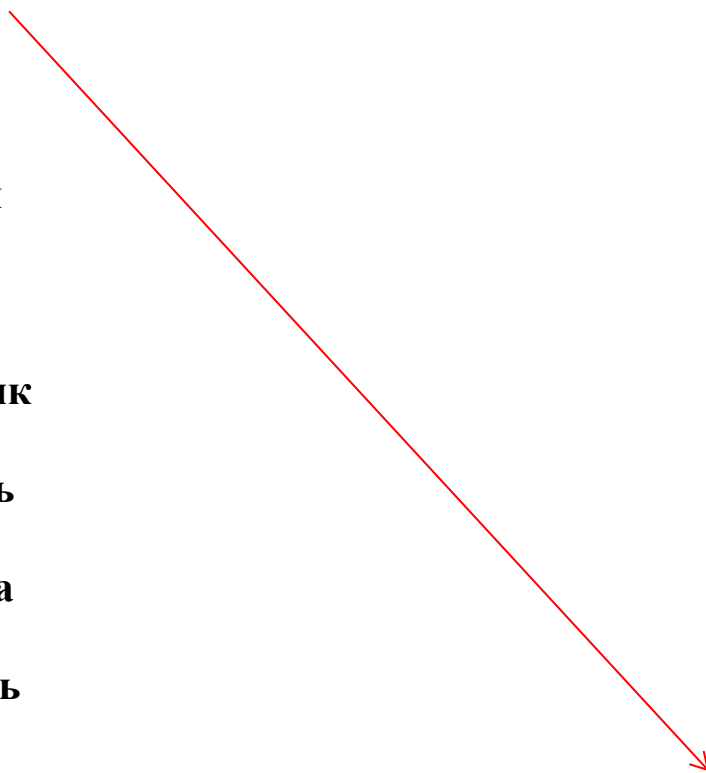
Парикмахер

Сапожник

Водитель водовоза

Уличный продавец

Курьер



Задание 2. Напиши, что означает каждая профессия:

<i>Название профессии</i>	<i>Значение профессии</i>
Человек-будильник	Человек, который ходил и будил людей
Кожемяка	
Купец	
Извозчик	
Трубочист	
Фонарщик	
Молочник	

Печник	
Крючник	

Задание 3. Напиши, кем ты хочешь стать.

Анкета(взрослый)

Пол (обведите): **Ж** **М**

Задание 1. Соедините стрелками устаревшие и современные названия профессий.

<i>Устаревшее название профессии</i>	<i>Современное название профессии</i>
--------------------------------------	---------------------------------------

Цирюльник

Верстальщик в типографии

Офеня

Официант

Метранпаж

Переводчик

Ямщик

Портовый грузчик, логист

Глашатай

Продавец

Фискал

Парикмахер

Чеботарь

Водитель

Ходебщик

Налоговый инспектор

Целовальник

Прокурор

Половой

Диктор новостей

Толмач

Сапожник

Мытырь

Уличный продавец

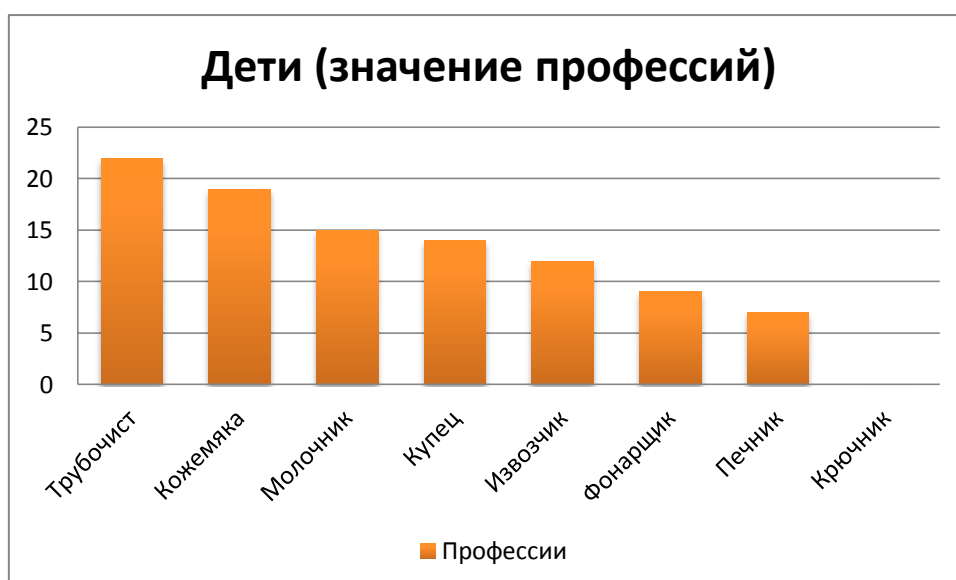
Биндюжник

Судья

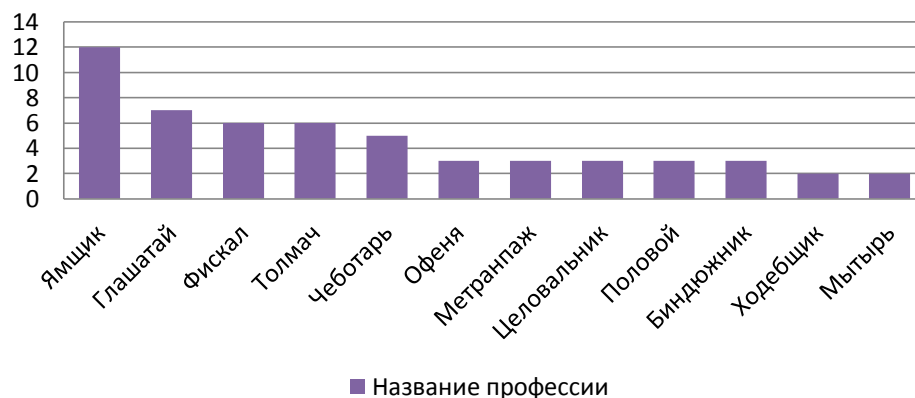
Задание 2. Напишите, что означает каждая профессия:

<i>Название профессии</i>	<i>Значение профессии</i>
Писарь	Человек, который на Руси профессионально занимался переписыванием книг и документов от руки.
Тапёр	
Блинщик	
Глухарь	
Крючник	
Посыльный	
Фонарщик	
Коногон	
Молочник	

Машинистка	



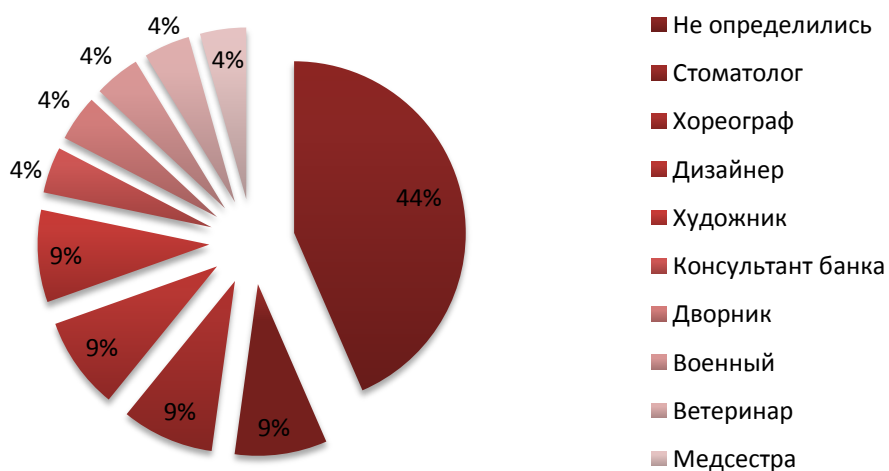
Родители (соотнесение устаревших названий с современными)



Родители (значение профессии)



Выбор профессии



Приложение 3.

Таблица прототипов современных профессий

<i>Устаревшее название профессии</i>	<i>Современное название профессии</i>
Извозчик	Водитель-таксист
Купец	Продавец
Коробейник	Менеджер
Лекарь	Врач
Целовальник	Судья
Водовоз	Водитель на водовозе
Машинистка	Наборщик текстов
Цирюльник	Парикмахер
Глашатай	Диктор новостей
Коновал	Ветеринар
Толмач	Переводчик
Знахарка	Врач
Мытарь	Налоговый инспектор
Половой	Официант
Аптекарь	Фармацевт
Биндюжник	Портовый грузчик
Посыльный	Курьер
Медник	Сварщик
Офеня	Уличный торговец
Городовой	Полицейский
Повитуха	Акушерка
Скоморох	Юморист
Ямщик	Водитель-дальнобойщик
Метранпаж	Верстальщик текста в типографии
Фискал	Прокурор
Портной	Швея
Чеботарь	Сапожник
Ходебщик	Уличный продавец
Приказчик	Менеджер
Актуариус	Нотариус
Вычислитель	Экономист
Ключник	Кладовщик
Поденщик	Разнорабочий
Скобарь	Кузнец
Бурмистр	Мэр

Приложение 4

Список новых профессий в 21-22 веке

1. Игроучитель;
2. Учитель по бизнесу;
3. Экскурсовод по другим планетам;
4. Водитель аэромобиля;
5. Изобретатель искусственной еды;
6. Инженер-робототехник;
7. Мастер по ремонту воздушных дорог;
8. Продавец воздуха;
9. Пилот космического корабля;
10. Мастер по ремонту роботов;
11. Продавец в воздушном магазине;
12. Интернет-врач.