**ОТ ПЕЙДЖЕРА ДО МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ: ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ НОВШЕСТВА В ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА**

Анисимова Н.С., мастер п/о

Кыштымский филиал ГБПОУ «ЮУГК»

Технологии связи играют ключевую роль в формировании современного общества, оказывая значительное влияние на повседневную жизнь, способы общения и взаимодействия между людьми. В последние три десятилетия Россия пережила значительные изменения в этой области, начиная с появления пейджеров в начале 1990-х годов и заканчивая повсеместным распространением смартфонов и мобильных приложений в начале 2020-х. Данная работа направлена на исследование эволюции технологий связи в России, а также на анализ их воздействия на социальные взаимодействия и образ жизни россиян.

Актуальность данной темы обусловлена тем, что в условиях стремительного технологического прогресса и постоянного обновления средств связи, важно понимать, как эти изменения влияют на общество в целом. В частности, необходимо рассмотреть, каким образом переход от пейджеров к мобильным телефонам и, в конечном итоге, к смартфонам и мобильным приложениям изменил привычные модели общения, доступ к информации и взаимодействие между людьми. В условиях глобализации и цифровизации, когда цифровые технологии становятся неотъемлемой частью повседневной жизни, анализ их влияния на социальные процессы становится особенно актуальным.

Цель: изучение влияния технологических новшеств на повседневную жизнь граждан.

Задачи:

1 Изучить источники информации по данной теме

2 Определить влияние технологических новшеств на повседневную жизнь российского общества начала 1990-начала 2020г.

3 Сформулировать вывод о влиянии продвижения технологических новшеств на повседневную жизнь российского общества начала 1990- начала 2020 г.

Объект исследования: технологические новшества.

Предмет исследования: влияние технологических новшеств на повседневную жизнь российского общества начала 1990- начала 2020 г.

Начало 1990-х. Перестройка, распад СССР, новые возможности и, конечно, новые технологии. В то время пейджер был символом успешности и связи с миром. Пейджер — это портативное беспроводное устройство для приема и записи текстовых сообщений [3].

Он позволял получать короткие сообщения, а ответ приходилось искать, дозваниваясь с уличного таксофона.

Затем наступила эра мобильных телефонов. Первые «кирпичи» весили немало и стоили целое состояние. Но мобильная связь стремительно развивалась, становилась доступнее. Вспомним Nokia 3310 - символ надежности и непробиваемости [5]. Мобильный телефон дал нам свободу передвижения, возможность быть на связи в любом месте и в любое время. Он стал инструментом как для бизнеса, так и для личного общения, изменив способы взаимодействия между людьми.

С ростом доступности мобильных технологий в России также начали развиваться интернет-сервисы и социальные сети. Это стало важным этапом перехода к новой реальности коммуникации, где социальные приложения и мессенджеры приобрели популярность, заменяя традиционные способы общения. Приход смартфонов в 2010-х годах стал революционным. Параллельно с ними на рынок вливаются разнообразные приложения, позволяющие пользователям получать доступ к информации и услугам в режиме реального времени. Это создало новые возможности для бизнеса и социальной активности.

Тем не менее, на этапе интеграции смартфонов и различных приложений в общественную жизнь возникли и новые вызовы [1]. Увеличение потоков информации и общение через мессенджеры привели к формированию новых форм взаимодействия между людьми, что также стало причиной изменений в общении внутри общества и трудовой деятельности.

Социальные сети дали возможность находить друзей, делиться информацией, организовывать мероприятия. Они стали платформой для продвижения бизнеса, для политической активности.

И, наконец, смартфоны и мобильные приложения. Смартфон стал продолжением нашей руки, нашим личным помощником. Мобильные приложения кардинально изменили потребительское поведение, способы получения информации и проведения досуга.

Эволюция мобильных телефонов в России - это не только технический прогресс, но и глубокое влияние на образ жизни и культуру общения граждан, что неизменно характеризует современность.

Их распространение оказало заметное влияние на социальные взаимодействия, экономические аспекты и даже политическую систему страны. С момента появления смартфонов возможности общения значительно расширились. Пользователи получили возможность видео-звонков и участия в социальных сетях, что содействовало формированию новых форм коммуникации и взаимопонимания среди людей.

С одной стороны, такие технологии ускорили доступ к информации и повысили уровень вовлеченности граждан в общественные процессы. Смартфоны открыли новую страницу в политической жизни, позволяя гражданам напрямую взаимодействовать с политическими лидерами через социальные сети и мессенджеры. Пользователи могут не только наблюдать за событиями, но и активно участвовать в обсуждении и формировании общественного мнения [2]. Таким образом, произошла трансформация политической коммуникации, где власть больше не считается исключительной прерогативой элит, но становится доступной для всех.

Однако использование смартфонов также имеет свои негативные последствия. Согласно исследованию, проведенному «Лабораторией Касперского», значительное количество россиян предпочитает избегать живого общения в пользу виртуального, что приводит к росту социальной изоляции. 71% участников исследования признались, что зачастую погружаются в экраны своих гаджетов, избегая взаимодействия с окружающими. Это явление может оказывать вредное влияние на психическое здоровье пользователей, провоцируя чувство одиночества и депрессии [4].

Также смартфоны несут с собой и экологические вызовы. Производство и утилизация мобильных устройств приводит к накоплению электронного мусора, что создает нагрузку на окружающую среду. Ухудшение экологической ситуации связано не только с физическими технологиями, но и с экосистемами, зависящими от энерго-затратного извлечения ресурсов для производства новых гаджетов. Кроме того, проблема электромагнитного поля и потенциально вредного влияния длительного использования мобильных технологий на здоровье человека вызывает все больше обсуждений среди ученых и общественности.

По результатам проведенного опроса среди студентов колледжа можно сделать вывод о том, что на данный момент смартфоны и приложения составляют очень важную часть жизни современного человека, без современных технологий, частью которых они являются, человек выпадет из социума. Отчасти это печально – через некоторое время уже человек будет приложением к телефону. Мы должны помнить, что современные технологии должны облегчать жизнь, а не подменять ее.

Эволюция технологий связи в России — это не просто история технического прогресса, а сложный и многогранный процесс, который затрагивает все аспекты жизни общества. Технологические новшества изменили не только способы общения, но и саму природу социальных взаимодействий, что требует дальнейшего изучения и анализа. Важно продолжать исследовать влияние технологий на общество, чтобы лучше понимать, как они формируют наше будущее и как мы можем использовать их во благо.

**СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Васильев, А. Пейджинг: возрождение на новой основе /А. Васильев //Мир связи. - 2000.- № 2.

2. Леонтьев, В.П. Все о смартфонах и планшетах в одной книге /В. Леонтьев. – 2-е изд. – Москва: Эксмо, 2020. – 445 с. – ISBN 978-5-04-113280-4.

3. Муртазин, Э. От «кирпича» до смартфона: удивительная эволюция мобильного телефона /Э. Муртазин. – Москва: Альпина Паблишер, 2012. – 219 с. – ISBN 978-5-9614-1734-0.

4. Зубарев, Ю.Б. Мобильный телефон и здоровье: монография /Ю. Б. Зубарев. –4-е изд., перераб. – Москва: Библио-Глобус, 2019. – 234с.– URL: <https://ufrolov.blog/wp-content/uploads/2019/11/ЗУБАРЕВ-ЮРИЙ-МОНОГРАФИЯ.pdf> (дата обращения: 22.02.2025)

5 . Круглов, С. Как развивались телефоны: история и эволюция телефонов /С. Круглов. - [URL: https://tass.ru/spec/phone](URL:%20https://tass.ru/spec/phone). – Текст: электронный (дата обращения: 18.01.2025)