

Научно-исследовательская работа

Направление

Основы безопасности жизнедеятельности

**«Влияние современных технологий на личность молодого человека»**

*Выполнил:* **Лупов Илья Алексеевич**

*студент 3 курса,*

*ГБПОУ ЛО «Техникум водного транспорта», Россия, г. Шлиссельбург*

*Выполнил:* **Сафронов Александр Андреевич**

*студент 3 курса,*

*ГБПОУ ЛО «Техникум водного транспорта»,*

*Россия, г. Шлиссельбург*

*Руководитель:*

**Курбатова Лариса Джоновна**

*Преподаватель*

*ГБПОУ ЛО «Техникум водного транспорта»,*

*РФ, г. Шлиссельбург*

Особенностью современного общества является активное внедрение в жизнь и деятельность человека различных технологий, обуславливающих изменение личности человека.

Высокие технологии, сложные технологические процессы поднимают его на более высокий уровень существования, характеризующийся качественными изменениями во всех сферах жизни. Современному человеку невозможно представить свое существование и развитие без научно-технического прогресса.

Несмотря на несомненное положительное значение мира техники для человека в частности, и общества в целом, среди ученых, занимающихся вопросами будущего человечества в контексте высоких технологий, возникли определенные разногласия.

Одни из них (Соколова Н.Л., Степин В.С., Мурашева К.) акцентируют свое внимание на положительной ценности современных технологий, другие (Буданов В.Г., Емелин В.А., Петрунин Ю.Ю., Ракитов А.И.) убеждены, что технологии губительно влияют на личность человека, ведут к прекращению существования человечества.

Польский философ Станислав Лем, считал, что «человека создал труд и что изменения, из которых складывается история человечества, зависят, в конечном счете, от изменений в орудиях труда, поскольку новые орудия по-новому преобразуют производительные силы общества» [5]. Несомненно, что это позволяет человечеству подниматься на новый уровень своего развития, решать проблемы, решение которых ранее было невозможным. В частности, в области современной медицины развитие медицинской науки и техники делают возможным проведение сложнейших операций, трансплантацию человеческих органов, их искусственное выращивание, всем этим мы обязаны именно развитию технологий.

Одним из самых перспективных направлений в промышленности сегодня стала робототехника, позволяющая не только улучшить условия труда, но и повысить качество выпускаемой продукции.

Таким образом, современные технологии действительно несут в себе невероятную пользу для человечества. «Наука и техника как продукт

человеческой мысли и деятельности подняли современную цивилизацию на небывалую высоту в ее развитии. Их роль в жизни человека и общества неоспорима. С их помощью человек раздвинул границы когда-то им еще невидимого, неслышимого, но чувственно воспринимаемого мира, создал огромное множество невероятно сложных предметов и вещей, никогда не существовавших в природе» [3, с. 53].

Однако, существует и другая сторона, вызывающая небезосновательную тревогу ученых, философов и думающих людей. Согласно данным статистических исследований [2], лишь малая часть молодого поколения задумывается о том, как правильно пользоваться современными технологиями. Чаще всего, молодые люди под воздействием информационных благ растут равнодушными, малоактивными и несамостоятельными. И это не может не вызывать тревогу.

Проанализируем положительные и отрицательные факторы современных технологий, влияющие на формирование личности молодых людей (таблица 1).

Таблица 1 - Положительные и отрицательные факторы современных технологий

Положительные факторы	Отрицательные факторы
Новые образовательные технологии, позволяющие быстро находить информацию, дающие возможность получить дополнительное образование, не выходя из дома.	Отрицательное воздействие на процесс социализации молодых людей, которые тратят на социальные сети практически все свое свободное время.
Новые возможности для общения. Опрос пользователей социальных сетей в возрасте от 14 лет до 21 года показал, что 36% из них легче говорить о своих проблемах в онлайн [6].	Деструктивное воздействие информационных технологий на личность: социально-деструктивная информация, навязчивая реклама, насаждение культа насилия, жестокости, искажение моральных и нравственных ценностей, порождение ситуации вседозволенности.

Новые возможности для познания мира, когда можно увидеть все посредством интернета.	Мошенничество посредством сети: подростки занимаются компьютерным мошенничеством
Новые возможности для работы. Интернет способствовал появлению десятка новых профессий и тысяч новых рабочих мест, что помогло решать проблему безработицы, в частности, для людей с ОВЗ.	Ощутимый вред для здоровья: «длительное сидение за компьютером портит зрение и осанку; психологи сообщают, что дети и подростки, проводящие много времени за компьютером, чрезмерно возбудимы, у них развивается агрессия, фобии, выйдя из компьютерного зазеркалья, они с трудом ориентируются в реальном мире" [1].
Новые возможности для интересного времяпровождения: блоги, форумы, чаты, интернет – магазины и т.п.	Несамостоятельность молодежи: потребляя огромное количество информации, молодые люди не анализируют ее, не думают о ее содержании.
	Зависимость: для большей части современных молодых людей характерны: кибермания, игромания, мания социальных сетей. По мнению психологов, сегодня интернетманией страдает каждый второй посетитель Сети. Врачи считают ее психическим заболеванием, не менее опасным, чем алкоголизм и наркомания.

Таким образом, можно сделать вывод, что современная молодежь находится одновременно в сложной, и в то же время выгодной ситуации относительно уровня своего культурного развития: технологии дают возможность освоить новые области знаний, но такая вседоступность является соблазном для еще не до конца культурно - сформированной молодежи, который «помогает» им «...превратиться в поколение «интернет-идиотов», не способных к принятию разумных решений или слишком пассивных, чтобы воплощать их в жизнь» [4].

Главное, на чем нужно сделать акцент современной молодежи - не полагаться безоговорочно на прогресс и технологии, а использовать их как инструмент для достижения своих профессиональных и личностных целей. И всегда помнить, что человек обладает мощным интеллектом, способным мыслить самостоятельно, и в разы превосходящим любой компьютер.

К чему может привести использование современных технологий? Не станет ли человек их заложником? Возникают морально-этические и медицинские проблемы. В частности, в результате внедрения современных технологий отслеживания мобильных гаджетов, практически стираются границы личного жизненного пространства людей.

За последние 50 лет число детей и подростков, страдающих близорукостью, увеличилось почти в 2 раза.

Кроме того, компьютеры и другие электронные устройства, имеют повышенный риск развития патологии и не только у детского организма, но также и взрослого. Современная бытовая техника, без которой не представляет свою жизнь ни одна семья, имеет побочные эффекты в виде электромагнитных волн и радиации.

С появлением интернета огромное количество людей, в том числе и молодежи, подверглась виртуализации сознания, теряется интерес к реальному живому общению, появляется современный «человек в футляре». И это, имеет страшные последствия: постепенно уменьшается количество заключаемых браков ухудшаются демографические показатели.

В конце XX века в Японии появился даже специальный термин «хикикомори», которым стали называть людей-затворников, сознательно изолирующих себя от общества на довольно долгий временной отрезок (вплоть до нескольких лет): изоляция от социума в рамках того же социума. Это явление носит сегодня массовый характер.

Однако, согласно данным отчета Digital 2020, по всему миру насчитывается порядка 4,54 миллиарда интернет-пользователей, с приростом в 7% по отношению к январю 2019 года. В то же время, на сегодняшний день мобильные телефоны используют более 5,19 миллиарда человек, что на 2,4% больше по сравнению с предыдущим годом [2].

Мы считаем, что одна из основных проблем, связанных с влиянием современных технологий на личность молодого человека, заключается в том, что в процессе существенного изменения социокультурной среды человека, под их влиянием изменяется и его сознание, система базовых ценностей: и семья, и любовь, и общение, значительно обедняются, подвергаются активной виртуализации, приоритет все чаще отдается материальным благам.

Говоря о месте технологий в современном мире, мы стремимся умалить их значимость, как для отдельного человека, так и для человечества в целом. Не технологии причиняют вред, а то, как мы к ним относимся, как используем. Молодым людям необходимо понять, что техника – это только средства, а не жизненная цель, и важно научиться пользоваться этими средствами так, чтобы они приносили пользу в процессе развития и самосовершенствования человека.

Поэтому так важно молодым людям ответить для себя на вопрос: во имя чего и для чего ему это необходимо, определив, таким образом, приоритеты в своей системе ценностей.

## Список литературы

1. Буданов В.Г. Новый цифровой жизненный техноуклад - перспективы и риски трансформаций антропосферы // Философские науки. - 2016. - № 6. - С. 47-55.
2. Вся статистика интернета на 2020 год – цифры и тренды в мире и в России. URL: <https://www.web-canape.ru/business/internet-2020-globalnaya-statistika-i-trendy/> (дата обращения: 29.10.2021).
3. Емелин В.А. Философско-методологический анализ трансформации идентичности человека в условиях развития технологий информационного общества / Дисс. ... докт. философ. наук: 09.00.08. - М., 2017. - 435 с.
4. Зулькорнеева Л. И. Ценности современной молодежи и научно-технический прогресс // «Молодежный научный форум: общественные и экономические науки». Астрахань, Смена, 2018, N 1 .- С. 117-121.
5. Лем С. Сумма технологии. URL: <http://lib.ru/LEM/summa/summcon> (дата обращения: 27.10.2021).
6. Макеев А.Э. Исследование роли информационных технологий в формировании процесса социализации молодежи. - М., РАН Институт социологии, 2017. –[Электронный ресурс] – Режим доступа – URL: [http://www.isras.ru/analytical\\_report](http://www.isras.ru/analytical_report).
7. Мурашева К. Digital Humanities — что это? [Эл. ресурс] URL: <https://sciencepop.ru/digital-humanities-chto-eto/> (дата обращения 12.10.2021)
8. Петрунин Ю.Ю. Искусственный интеллект: ключ к будущему? // Философские науки. -2018. - № 4. - С. 96-113.
9. Ракитов А.И. Человек в оцифрованном мире // Философские науки - 2016. - № 6. -С. 32-46.

10. Соколова Н.Л. Цифровая культура или культура в цифровую эпоху? // Цифровая культура. - 2012. Выпуск № 3(8). - С. 6-10: [Эл. ресурс] URL: [www.culturalresearch.ru](http://www.culturalresearch.ru) (дата обращения: 12.10.2021)
11. Хакова Г.С. Человек как высшая ценность: метаморфозы современной цивилизации // Вестник Челябинского государственного университета. 2018. № 13 (409). С. 53-55.