

*Международная научно-практическая конференция  
«Философия и экономика в эпоху цифровой трансформации», 15 декабря 2020 (БГЭУ, г. Минск)*  
коммуникабельности, самооценки, уверенности в себе и стрессоустойчивости.

### **Список источников**

1. Кочетков Н.В. Социально-психологические аспекты зависимости от онлайн-игр и методика ее диагностики // Социальная психология и общество. 2016. – Т. 7. № 3. – С. 148-163.
2. Иванов М. С. Психологические аспекты негативного влияния игровой компьютерной зависимости на личность человека. Режим доступа: <http://flogiston.rU/articles/netpsy/gameaddict2/comments/1/> (дата обращения: 04.11.2020).
3. Янг, К. С. Диагноз – интернет-зависимость / К. С. Янг // Мир Интернет. – 2016. – № 2. – С. 24-29.
4. Облаухова, А. В. Влияние социальных сетей на психическое здоровье человека / А. В. Облаухова. // Молодой ученый. – 2019. – № 23 (261). – С. 192-194. – URL: <https://moluch.ru/archive/261/60301/> (дата обращения: 04.11.2020).
5. Асмолов А.Г., Цветкова Н.А., Цветков А.В. Психологическая модель интернет-зависимости личности // Мир психологии. 2004.– № 1. – С. 179—193.
6. Максимов А.А. Личностные особенности людей с компьютерно-игровой зависимостью: дис. ... канд. психол. наук. // А.А. Максимов. – М., 2009. – 166 с.
7. Рыбалтович Д.Г. Психологические особенности пользователей онлайн-игр с различной степенью игровой аддикции: дис. ... канд. психол. наук. // Д.Г. Рыбалтович. – СПб., 2012. – 172 с.

*М.А. Цыбулькина, студент  
[Storm9428@gmail.com](mailto:Storm9428@gmail.com)  
БГЭУ (Минск)*

### ***М.А. Цыбулькина. ГЛОБАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ: ПУТИ РЕШЕНИЯ***

Согласно первому экологическому закону – всё со всем взаимосвязано. Из этого следует, что нельзя ступить и шага не разрушив что-либо в окружающей среде. До того, как появился человек и человеческая деятельность, в живом мире существовала взаимная зависимость и связанность, была экологическая гармония, но так только появился человек, то сразу начался процесс нарушения экологической гармонии. Стоит понимать, что проблема экологии очень важна для человечества, потому что в последнее время её качество ухудшается, что в последующем времени может подвергнуть всё человечество опасности. Проблема экологии – это

довольно сложный вопрос, который требует незамедлительного решения. Экологические проблемы довольно разнообразны и их огромное количество, но следует остановиться на основных экологических проблемах, такие как: вырубка лесных массивов, загрязнение литосферы, гидросферы, атмосферы, уменьшение биологического разнообразия, глобальное потепление и возможные пути решения данных экологических проблем.

Первая проблема – вырубка лесных массивов. Как известно, люди используют лес для удовлетворения своих потребностей: посещают лес для того, чтобы хорошо провести время, а так же, чтобы собрать дары природы, используют лесные массивы, как материалы для строительства, сырьё используют для бумажной промышленности. Кора деревьев, древесина, а так же хвоя используется человеком в химической промышленности. Добытую древесину человек использует в топливных нуждах, какую-то часть использует под строительство, а что-то идёт на медикаменты. Важным свойством леса, является то, что он поглощает углекислый газ, давая нам при этом кислород из-за того, что происходит процесс фотосинтеза. Деревья всеми силами стараются защитить воздух от попадания в него ядовитых газов, копоти и разного рода загрязнений, защищают от шума. Следует отметить, что леса являются домом многих животных. Лесные массивы защищают почву от процессов эрозии. Но хоть леса и являются возобновляемым ресурсом, скорость их вырубки превышает скорость воспроизводства.

Вторая проблема – загрязнение литосферы. Из всего загрязнения литосферы больше всего под загрязнение попадает почва. Жизнь человека, животного и растительного мира зависит от того, насколько плодородна почва. Среди источников загрязнения литосферы выделяют 3 компонента: бытовой мусор, сельское хозяйство, промышленные отходы. Как показывает статистика, на одного человека в год приходится около тонны мусора, среди которого особое место занимает неразлагаемый мусор. Города, частный сектор, а так же некоторые предприятия вывозят мусор на свалки, но человечество ещё не решило проблему утилизации этого мусора с тех мест, куда его свозят. Из этого можно сделать вывод, что мы избавляемся от мусора во вред природе. Закапывание мусора тоже является проблемой загрязнения почвы и подземных вод, но главным загрязнителем является нефть. Известно, что нефть по своему свойству нерастворима в воде и при попадании на землю делает её липкой. Проблема загрязнения литосферы в том, что она очень медленно самоочищается, из-за этого сокращается объём плодородных земель, что может привести сельское хозяйство в упадок.

Третья проблема – загрязнение гидросферы. Существуют различные виды загрязнения гидросферы среди которых: физическое, тепловое, биологическое, химическое, органическое, поверхностное. Физическое загрязнение характеризуется тем, что в воду попадает глина, пыль песок, радиоактивные вещества. К тепловому загрязнению стоит отнести использование воды с целью охлаждения технологического оборудования и

после сбросом её в водоемы. Биологическое загрязнение связано с попаданием в воду различных вирусов, бактерий и даже червей. Содержащиеся в воде соли, кислоты и щелочи, являются элементами химического загрязнения. Попадание в водоемы нефти, отходов животноводства – органическое. Поверхностное загрязнение характеризуется загрязнением воды ядовитыми веществами моющих средств, пестицидами, гербицидами. К источникам загрязнения стоит отнести объекты, которые при попадании в воду значительно ухудшают её качество, а так же негативно влияют на состояние дна и береговых водных объектов.

Четвёртая проблема – загрязнение атмосферы. Проблема загрязнения воздуха была и остаётся одной из самых серьёзных. Загрязнения атмосферы опасно тем, что происходит загрязнение не только воздуха, которым мы дышим, но и всего климата Земли, что в конечном итоге может пагубно отразиться на всём живом. Как не странно, но воздух загрязняется именно в процессе различных видов деятельности человека: сжигание топлива на тепловых электростанциях, использование автомобильного транспорта, при работе химических заводов и предприятий и т.д.

Пятая проблема – уменьшение биологического разнообразия. Существует множество причин сокращения биологического разнообразия и конечно же здесь не обошлось без вмешательства человека. Человек на протяжении всей своей жизни занимается различного рода деятельностью, что в последующем прямо или косвенно повлияет на биологическое разнообразие. К такой деятельности можно отнести вырубку лесов, регулярные выбросы в атмосферу вредных и ядовитых веществ, загрязнение водоёмов и почв, рост населения планеты, браконьерство, строительство дорог, экологические катастрофы вызванные людьми и т.д. Следовательно, вышеперечисленная деятельность человека влияет на сокращение флоры и фауны, что в последующем влечёт за собой гибель некоторых особей, потому что они неспособны выжить в таких условиях, численность популяций сокращается, нередко приводя к полному вымиранию вида, то же самое происходит и с растениями.

Шестая проблема – глобальное потепление. Глобальное потепление является показателем роста средней температуры окружающей среды за последний век. Проблема заключается в том, что, начиная с 1970-х годов, показатель глобального потепления стал увеличиваться намного быстрее. Основной причиной глобального потепления является усиленная индустриальная деятельность человека: занятие нефтеперерабатывающей промышленностью и промышленностью в целом; удобрение и обработка почвы; перенаселение планеты; образование свалок. Если ситуацию не исправить, то рост температуры будет продолжаться и дальше.

Говоря о путях решение экологических проблем, то стоит проводить меры, которые значительно улучшат качество окружающей среды: разработать новые технологии, заменить топливо или вовсе отказаться от транспорта, ещё в большей степени озеленить населённые пункты, создать

законодательные акты по поддержанию качества окружающей среды, провести электрификацию производства, быта, транспорта и т.д. Чтобы уменьшить влияние вышеперечисленных проблем, человеку стоит вести менее активную деятельность в различных сферах его жизни. Сфера промышленности заслуживает особого внимания, так как именно эта сфера в большей степени наносит вред природе. Как только человек начнёт ограничивать свою деятельность, которая в той или иной степени наносит вред окружающему миру, то это поможет человечеству избежать многих глобальных проблем.

Таким образом, человек никогда не сможет достичь идеального состояния и абсолютной гармонии с природой, не сможет окончательно одержать победу над ней. Взаимодействие человека с природой никогда не заканчивается и длится на протяжении всей жизни человека «если вторжение в природу слишком велико или стремительно по своему действию, которое можно отследить и, вероятно, исправить, его не должно быть» [1, с. 484], когда кажется, что человек вот уже получит решающий перевес, природа увеличивает сопротивление. Сопротивление не бесконечно, и его преодоление в форме подавления природы чревато гибелью самого человека. На основе анализа экологических проблем можно сделать вывод, что нужно говорить не об окончательном и абсолютном решении экологической проблемы, а о перспективах сдвига частных проблем с целью оптимизации взаимоотношений человека с природной средой в существующих исторических условиях.

### Список источников

1. Тоффлер, Э. Шок будущего / Э. Тоффлер / пер. с англ. – М.: АСТ, 2004. – 557 с.

**В.Г.Шендрик**, ассистент  
[vika.shendrik.94@mail.ru](mailto:vika.shendrik.94@mail.ru)  
БГЭУ (Минск)

### **В.Г.Шендрик. ТРАНСФОРМАЦИЯ СОЦИУМА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ**

За всю свою историю человечество пережило несколько информационно-технологических революций, каждая из которых выступила основой и движущей силой на пути к новому этапу общественного развития. Последняя информационная (компьютерная) революция сформировала прочный фундамент в виде современных информационно-коммуникационных технологий для перехода к цифровому обществу. Цифровая трансформация экономической и социальной сфер является одним