

мации, ее быстрое изменение, интенсивные научные открытия делают востребованными навыки работы с информацией, её быстрое отслеживание и реагирование. При этом необходимо умение качественного анализа информации. Без образования, создающего основу ориентации, анализа и навигации в современном информационно мире не обойтись. Образование стоит перед дилеммой: как сохранить лучшее из прошлого педагогического опыта и усвоить лучшее из предложенных возможностей сегодня. От качества образования, полученного нами и нашими детьми, напрямую зависит наше будущее

### Литература

1. Проблемы современной системы образования [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://altermama.ru/alteredu/problemnyi-sovremennogo-obrazovaniya.html>- Дата доступа: 19.10.2020.
2. Проблемы современной системы образования [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://altermama.ru/alteredu/problemnyi-sovremennogo-obrazovaniya.html>- Дата доступа: 19.10.2020.
3. Ильин, Е.П. Психология творчества, креативности, одаренности / Е.П. Ильин. – СПб.: Питер, 2009. – 434 с.

### ***Чумак А., Волнистый А.Г. Цифровизация экономики***

Профессор Санкт-Петербургского политехнического университета А.В. Бабкин, исследуя особенности цифровизации экономики с различных точек зрения и ссылаясь на «отца цифровой экономики» Дона Тапскотта, дает разностороннее, всеобъемлющее определение цифровой экономики: «тип экономики, характеризующийся активным внедрением и практическим использованием цифровых технологий сбора, хранения, обработки, преобразования и передачи информации во всех сферах человеческой дея-

тельности; система социально-экономических и организационно-технических отношений, основанных на использовании цифровых информационно-телекоммуникационных технологий; сложная организационно-техническая система в виде совокупности различных элементов (технических, инфраструктурных, организационных, программных, нормативных, законодательных) с распределенным взаимодействием и взаимным использованием экономическими агентами для обмена знаниями в условиях перманентного развития».

Цифровизация экономики – современный инновационный этап экономического развития, в основе которого лежит интеграция физических и цифровых ресурсов в сфере производства и потребления, в экономике и обществе. Он характеризуется новыми методами генерирования, обработки, хранения, передачи информации во всех сферах человеческой деятельности. Будут получены большие позитивные экономические эффекты от процесса цифровизации экономики: увеличение экономического роста; увеличение рабочих мест в смежных отраслях; рост производительности труда; ускорение темпов роста малого и среднего бизнеса. Так, современная цифровизация и повышение доступности общественных услуг могут стать ключом к уменьшению бюджетных расходов.

Мы сами с каждым днём все более и более внедряемся в эту цифровую реальность, но можно ли перевести всю нашу жизнь в кодировку знаков и символов? Никто не станет отрицать, что наша жизнь значительно упрощается с каждым днём, с каждым новым открытием учёных.

Но также никто не станет отрицать, что все замечают за собой или же за своими знакомыми тот факт, что не все люди готовы к такому, кто-то не доверяет банкам и электронным деньгам, кто-то не верит в искренность «пустых» смс. Самое важное для нас это система образования, ведь она закладывает в нас знания, которыми мы будем руководствоваться при созда-

нии будущего. Многие профессии можно получить онлайн, теперь создано множество курсов, тренингов, даже университеты открывают онлайн кафедры, но невозможно стать хорошим врачом, инженером, преподавателем через видео связь.

Цифровизация – это несомненно огромные возможности и преимущества в нашей жизни, но у нее, как и во всем, есть свои недостатки: мощничество, исчезновение профессий, кража личной информации. Наше будущее предопределено и оно за цифровизацией нашей жизни. Однако, на мой взгляд, пройдет еще достаточно времени, чтобы все люди смогли адаптироваться под ритм такой жизни [1].

### Литература

1. Лойко, А.И. Индустрия 4.0 и новая социальность / А.И. Лойко. – Минск: БНТУ, 2020 – 172 с.

### ***Шевеленко Е.В., Лойко А.И. Сетевая система цифровой экономики***

В первые дни своего существования цифровую экономику иногда называли интернет-экономикой, новой экономикой или веб-экономикой, поскольку она зависела от подключения к Интернету. Однако экономисты и бизнес-лидеры утверждают, что цифровая экономика более развита и сложна, чем интернет-экономика, что по определению просто означает экономическую ценность Интернета.

В международном смысле цифровая экономика - это сетевая, системно организованная пространственная структура деловых отношений. Он включает в себя сектор создания и использования новой информации, технологий и продуктов, телекоммуникационных услуг, электронного биз-