

ЦИФРОВИЗАЦИЯ ШКОЛЫ: ШКОЛЬНАЯ ЖИЗНЬ В УСЛОВИЯХ МОДЕРНИЗАЦИИ

Бобкова И.А.

Центральный экономико-математический институт Российской Академии наук
Россия, 117418, г. Москва, Нахимовский просп., 47, к-та 909
Тел. (499) 724-2476, (495) 129-0711 Email: bobi@cemi.rssi.ru

В 2016 г. в Москве была принята программа цифровизации школьного образования. В школах Москвы закупаются цифровые доски и электронные учебники, преподавательский состав проходит обучение, совершенствуются информационно-технические средства, которыми располагают образовательные учреждения.

Процесс реформирования экономических институтов с точки зрения перевода их в цифровое пространство в соответствии с Указом Президента от 01.12.2016 г. набирает обороты. Система образования – одно из наиболее приоритетных направлений в этом процессе, так как такая фундаментальная перестройка экономики невозможна без квалифицированно подготовленных кадров (1). Технический прогресс нельзя остановить, поэтому уже невозможно дальнейшее существование образовательных учреждений как высшего, так и среднего и начального звеньев без цифровых технологий. Однако, принципиальным становится вопрос методики и способов погружения общеобразовательных учреждений в цифровую среду.

Модернизация общего образования в той или иной степени затрагивает все школы г. Москвы. Школы массово обеспечиваются цифровыми досками и электронными учебниками. С 2015 г. в России можно издавать только учебники, для которых есть электронная версия (2). Но переход на цифровое образование достаточно дорогое дело, например, в Великобритании это соответствует 300-360 тыс. руб. на 1 ученика. Пока нет точных расчетов требуемых средств для российских учащихся, как московских, так и в регионах. Настораживает и то, что лучшее оборудование получают школы и специализированные лицеи из первых строчек рейтинга, тем самым дополнительно увеличивая расслоение учащихся по уровню образования.

В работе проанализировано отношение школьников, педагогов и других заинтересованных участников процесса модернизации образования к цифровизации школы.

Литература

1. Постановление № 1632-р об утверждении программы «Цифровая экономика Российской Федерации» от 28.07.2017.
2. Бобкова И.А. Цифровизация образования: начальный этап // *Научно-практический журнал «Концепции»*. — №1 (37). — 2018. — с.72–79.