Вслед за М.А. Шолоховым мы утверждаем, что «ни в одной из форм языкового творчества народа с такой силой и так многогранно не проявляется его ум, так кристаллически не отлагается его национальная история, общественный строй, быт, мировоззрение, как в пословицах» [3, с. 170]. Характер народа и особенности его языка взаимовлияют друг на друга, вытекая из его национально-культурных особенностей.

#### ЛИТЕРАТУРА

- 1. Снегирев, И.М. Обозрение пословиц. Русское устное народное творчество: хрестоматия по фольклористике / И.М. Снегирев. М.: Высшая школа, 2003. С. 133–140.
- 2.. Собрание сочинений: в 11 т. / редкол.: А.М. Еголин [и др.] М.; Л.: Изд-во Акад. пед. наук РСФСР, 1948-1952. Сочинения. Т. 6: Родное слово: книга для детей : год первый и второй. Родное слово: книга для учащих. 1949.
- 3. Шолохов, М.А. Сокровищница народной мудрости. Русское устное народное творчество: хрестоматия по фольклористике / М.А. Шолохов. М.: Высшая школа, 2003. С. 167–177.

УДК 378:004

Кравченя Э.М.

## ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СРЕДА: ДОСТОИНСТВА И НЕДОСТАТКИ

### БНТУ, Минск

Понятие «среда» отражает взаимосвязь условий, обеспечивающих развитие человека. При том предполагается его присутствие в среде, взаимовлияние, взаимодействие окружения с субъектом. Данные термины применимы и для характеристики понятий «образовательное пространство» и «информационное пространство», «образовательная среда», «информационная образовательная среда». Последняя с развитием компьютерной техники и телекоммуникационных технологий дает возможность создавать благоприятные условия для формирования единого мирового образовательного пространства.

Внедрение в образование инфокоммуникационных технологий, организация единого образовательного пространства на базе современных компьютерных технологий необратимым образом изменяют сам педагогический процесс, его содержательную, организационную и методическую основы.

Изменение организационного компонента педагогического процесса требует разработки новой методической базы, которая бы учитывала специфику учебного процесса на основе использования телекоммуникаций, психолого-педагогических особенностей применения компьютерных технологий. Неотъемлемой частью разработки такого методического обеспечения становится педагогическое проектирование — педагогические технологии.

Нами постоянно проводятся системные исследования по влиянию информационной образовательной среды на успешность обучения.

Они, прежде всего, связаны с созданием и использованием разнообразных средств обучения, с определением наиболее целесообразных и эффективных способов деятельности учащихся и педагогов, дидактического и технического инструментария для их реализации, то есть с технологичностью учебного процесса и формированием педагогических технологий, имеющих свою собственную специфику.

Образовательные технологии отражают общую стратегию развития единого образовательного пространства. Главная функция образовательной технологии – прогностическая. Один из основных видов ее деятельности – проектный, поскольку связан напрямую с планированием общих целей и результатов, основных этапов, способов и организационных форм образовательно-воспитательного процесса, направленных на подготовку высококвалифицированных кадров и формирование интеллекта страны.

В выше приведенных работах рассматриваются положительные стороны влияния образовательной информационной среды на учебновоспитательный процесс. В то же время многолетний опыт исследований вопросов использования информационных технологий выявил и ряд проблем. Одной из них является проблема подготовленности педагогов. Суть ее в слабой технической и методической подготовке высококвалифицированных специалистов к созданию и внедрению компьютерных технологий в педагогическую

практику. Не стали актуальными в учебных заведениях разного уровня занятия, проводимые преподавателями-предметниками в специально оборудованных кабинетах лабораториях. Вследствие И технологий использование компьютерных ограничивается ими методических созданием небольших текстовых материалов, распространяемых среди обучаемых в бумажном или электронном виде и презентаций низкого качества, не содержащих элементы флэшанимации, видеофрагментов и звукового сопровождения.

сожалению, большинству информационных ресурсов, использования преподавателям для процессе навязываемых обучения, характерен низкий педагогический уровень. Одной из основных причин является то, что, в основном, компьютерные учебные программы создаются специалистами области программирования без участия ведущих ученых в области психологии, дидактики и методики обучения конкретной дисциплине, без опоры на учебники и учебные пособия, созданными авторскими коллективами и отдельными учителями.

Второй негативной стороной информационной среды является ее глобализация. Результаты проведенного информационным каналом Subscribe.ru и сервисом «Глас Рунета» исследования «Электронные тексты и устройства для их чтения», в онлайн опросе которого приняли участие более 5600 респондентов, представляющих активную (месячную) аудиторию Рунета, подтверждают этоикто не оспаривает и вредных факторов влияющих на физическое здоровье человека переутомление, осанка т.п.), психологическое эмоциональное состояние. сбрасывать Нельзя счетов приобретение материальные затраты: технических программного обеспечения, плата за Интернет, ремонт и инсталляция программного обеспечения и т.д.

Приведенные выше исследования показали, что при несомненных достижениях информационной образовательной среды в вопросах повышения качества образования не до конца изученными являются приведенные недостатки всемирной компьютеризации. выше Подготовка специалистов с высшим образованием самостоятельно занимающиеся разработкой необходимых им в повседневной работе электронных учебных пособий, должна приближаться к уровню квалифицированных подготовки пользователей или лаже программистов, хорошо владеющих техническими средствами. Это крайне необходимо ДЛЯ понимания И рационального проектирования структуры электронных учебных ресурсов. Поднятые обоснованных рекомендаций требуют научно вопросы проектированию информационной образовательной среды учебных заведений разного типа на уровне Министерства образования Республики Беларусь.

УДК 378:004

Кравченя Э.М.

# РОЛЬ ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ В ПРОЦЕССЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ

### БНТУ, Минск

Развитие образования в Республике Беларусь тесно связано с развитием информационных технологий. Их широкое применение позволяет подготавливать высококвалифицированных специалистов, расширять возможности педагогов решении своих профессиональных Этот сопровождается задач. процесс существенными изменениями в педагогической теории и практике учебно-воспитательного процесса, связанными с внесением корректив в содержание технологий обучения, которые должны быть адекватны способствовать современным техническим возможностям, И гармоничному вхождению студента в информационное общество. Компьютерные технологии призваны стать не дополнительным «довеском» в обучении, неотъемлемой a частью целостного образовательного процесса, значительно повышающей эффективность.

При работе с компьютерными технологиями меняется и роль педагога, основная задача которого — поддерживать и направлять развитие личности обучающихся, их творческий поиск. Отношения с ними строятся на принципах сотрудничества и совместного творчества. В этих условиях неизбежен пересмотр сложившихся сегодня организационных форм учебной работы: увеличение самостоятельной индивидуальной и групповой работы обучающихся, отход от традиционного урока с преобладанием объяснительно-202