

УДК 377.1

## СОЗДАНИЕ И ПРОДВИЖЕНИЕ ИНТЕРНЕТ-ПРОЕКТОВ.

Бегер Татьяна Михайловна, преподаватель колледжа  
УО «Барановичский государственный профессионально-технический  
колледж сферы обслуживания»  
г. Барановичи, Республика Беларусь

Рассмотрим интернет-проекты в качестве образовательных технологий, позволяющих их участникам решать свои учебные задачи при помощи организации собственной деятельности во взаимодействии с представителями учебного процесса и использованием ресурсов Интернет.

Средством осуществления интернет-проектов будут выступать образовательные ресурсы сети интернет:

- обновляющаяся информация – позволяет обеспечить постоянное расширение информационного пространства и приобрести новые знания (в том числе – наращивать предметное знание);
- образовательные и патриотические сайты – их регулярная работа обеспечивает возможность получения дополнительного образования, поиска новых партнеров для осуществления своих проектов;
- Интернет-курсы – помогают приобрести образование современного уровня (при дистанционном обучении) и обеспечивают независимость оценки знаний;
- виртуальные медиатеки – дают возможность бесплатного доступа к новым учебным материалам, пособиям и другим средствам обучения;
- on-line и off-line общение – создают среду и условия для организации профессиональной коммуникации и повышения квалификации специалистов из разных стран и профессиональных сфер.

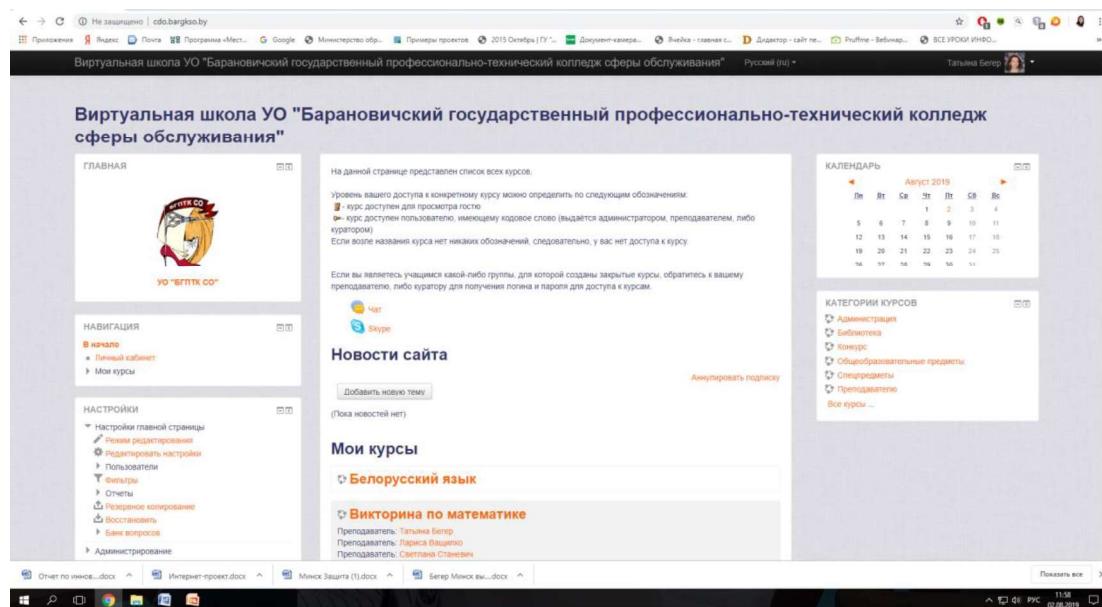
В деятельности педагогического сообщества колледжа использование интернет-проектов создает условия для обеспечения современного уровня образования, развития профессионального мастерства и эффективного повышения квалификации педагогов, расширения границ образовательных пространств, приобретения опыта мультикультурного взаимодействия.

Все Интернет-проекты, реализуемые в колледже, отличаются своей долгосрочностью, широким обхватом Интернет-аудитории, социальной и профориентационной направленностью.

### ВИРТУАЛЬНАЯ ШКОЛА



<http://cdo.bargkso.by/>



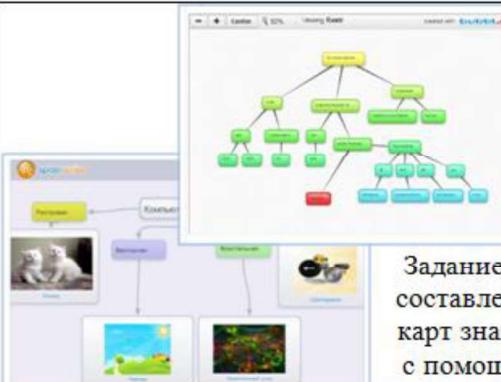
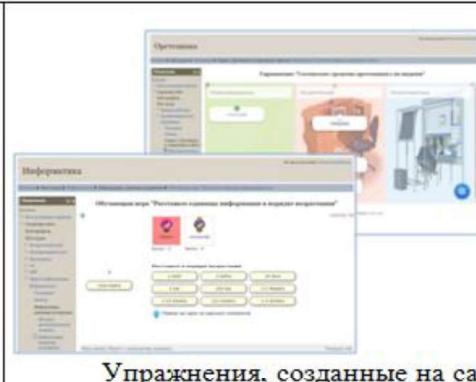
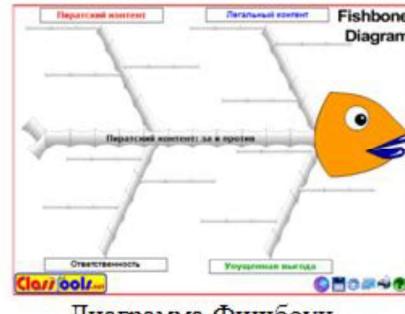
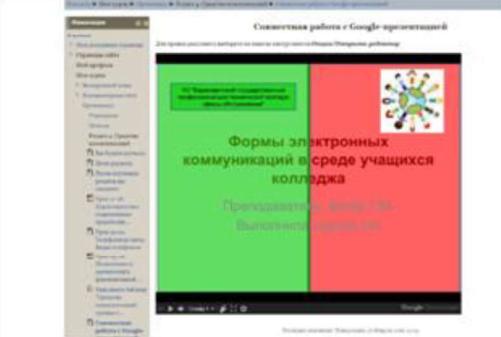
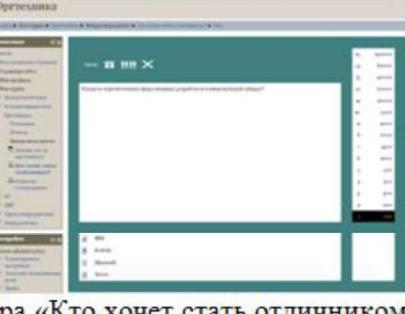
Первый Интернет-проект это «Виртуальная школа», которая размещена на хостинге колледжа и работает на платформе Moodle. Система управления образованием (СУО) Moodle – надежная платформа для структурирования учебного контента и автоматизации процесса обучения посредством создания Интернет-курсов.

По общеобразовательным предметам и спецдисциплинам в системе созданы Интернет-курсы преподавателями колледжа.

Наряду со встроенными элементами курса, в веб-страницы внедряются ссылки на внешние ресурсы, что позволяет разумно использовать урочное время и заранее спланировать формы работы в нужном объеме.

И конечно, огромный плюс, что в систему можно внедрять такие облачные образовательные сервисы как викторины, интерактивные упражнения, обучающие on-line игры, квесты, и т.д.

## Разновидности интерактивных заданий

 <p>Задание на составление карт знаний с помощью веб-сервисов</p>	 <p>Упражнения, созданные на сайте <a href="https://www.learningapps.org">Learningapps.org</a></p>
 <p>Модуль HotPotatoes.</p>	 <p>Диаграмма Фишбоун</p>
 <p>Работа с документами Google</p>	 <p>Игра «Кто хочет стать отличником?»</p>

Кроме Интернет-курсов система используется для проектирования целых уроков, в которых всегда есть место для вариации форм и заданий.

**Устройства ПК - "Работа в классе"**

**Актуализация знаний**

-  [Веб-сервис "Облако слов"](#)  
Проверка теоретических знаний. Карточки с дополненной реальностью.
-  [Плакат AR](#)

**Интерактивные упражнения**

-  [Классификация аппаратного обеспечения компьютера](#)
-  [Обучающая игра "Устройство ПК"](#)
-  [Упражнение "Назначение устройств"](#)

**Практическая работа**

«В одиночку мы можем так мало; вместе мы можем свернуть горы»

Хелен Келлер

«Сила команды в каждом отдельном ее члене. Сила каждого отдельного члена в команде»

Фил Джексон

**Тестирование**

-  [Тест "Устройство ПК"](#)
-  [Тест "Периферийные устройства ЭВМ"](#)

**Рефлексия**

-  [Отчет о работе](#)
-  [Опрос. Веб-сервис <https://www.plickers.com>](#)

Проект урока информатики в виртуальной школе

## ВИРТУАЛЬНЫЙ МУЗЕЙ КОЛЛЕДЖА



<http://muzey.bargkso.by>



Скриншот главной страницы

Следующий Интернет-проект это «Виртуальный музей колледжа».

В 2017 году сайт занял первое место в республиканском конкурсе «Храним традиции, живём настоящим, творим будущее».



Первоначально проект опирался на материалы существующего музея боевой славы имени 44 гвардейской Барановичской краснознамённой стрелковой дивизии.

Учащимися колледжа были обработаны и представлены в электронном виде архивы музея, составлена база данных участников дивизии, отмечен на интерактивной карте боевой путь,

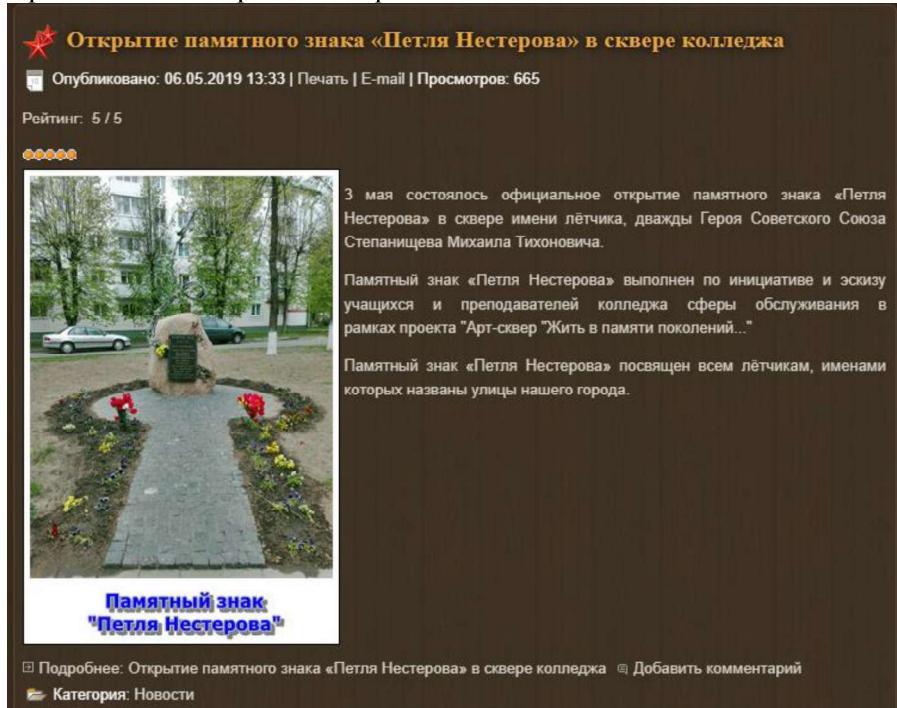
итоги боёв, 3-Д тур по реальному музею, где можно посмотреть экспозиции, ознакомиться с содержанием основной экскурсии.

Затем проект стал дополняться учебными модулями по истории Беларуси во время Великой Отечественной войны и истории г. Барановичи. Партизанское движение с музейных источников пополнилось литературными и интернет-источниками.

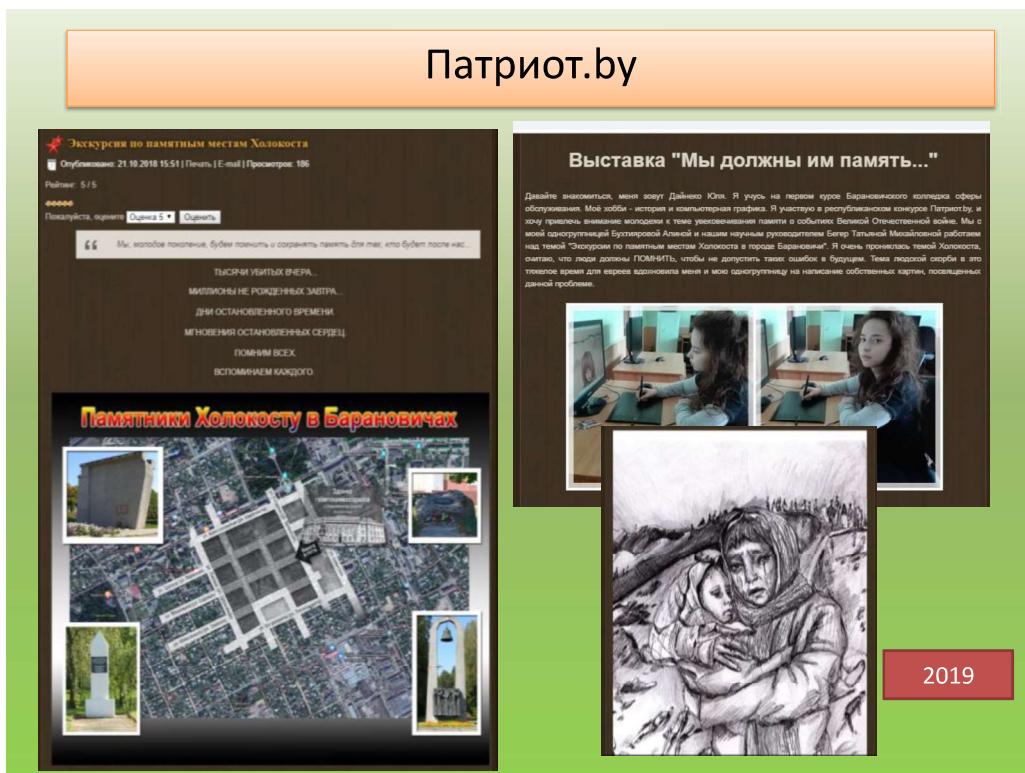
На сайте можно пройти тесты и викторины, сложить пазлы, просмотреть учебные презентации, воспользоваться коллекцией песен военных лет и т.д.

Большая роль изначально была отведена поисковой работе. Через обратную форму связи на сайте обрабатываются обращения пользователей. В базу данных музея, таким образом, были добавлены участники 44 ГБСКД, оказана помощь родственникам по нахождению мест захоронений, сведений о погибших в Барановичах и районе.

Сайт музея продолжается использоваться как площадка для проектной деятельности учащихся колледжа. В прошлом учебном году в колледже был реализован проект «Жить в памяти поколений», этапы реализации которого освещались на сайте музея, а главная идея проекта - привлечь внимание к теме историко-культурного наследия города, подвигу героев и памяти поколений. Так благодаря проекту был благоустроен сквер, прилегающий к колледжу, установлены арт-объекты к мемориальной доске и в центре сквера памятный знак «Петля Нестерова», как символ мужественности летчиков, именами которых названы улицы в городе Барановича. Торжественное открытие сквера состоялось в мае 2019 года.



В текущем учебном году я являюсь руководителем кружка «Веб-студия «Колледж-стайл», основная задача которого организовать информационное наполнение сайта колледжа и поддерживаемых интернет-проектов. Так для конкурса Патриот.by на сайте музея колледжа была разработана виртуальная экскурсия по памятным местам Холокоста, находящимся в городе Барановичи, и создан 3D-тур мемориального комплекса «Урочище Гай».



Фрагменты сайта виртуального музея колледжа

### СОЦИАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ ВОЛОНТЕРСКОГО ДВИЖЕНИЯ

<http://vmeste.bargkso.by>



The screenshot shows a website for a social project. At the top, there's a QR code. Below it, the title 'Социальный проект' (Social Project) is displayed in yellow. The main feature is a large photo of a group of people, with a logo for 'Барановичский государственный колледж' (Baranovichi State Technical College) overlaid. The logo for 'Волонтёры' (Volunteers) is also present. On the left, there's a sidebar with sections for 'Фото дня' (Photo of the day) showing a person working, and 'Мероприятия проекта' (Project events) listing 'Волонтерская помощь', 'Бытовые услуги', 'Истории в фотографиях', and 'Массовые мероприятия проекта'. The right side contains text about the project's implementation, logos for 'EVZ STIFTUNG ERINNERUNG VERANTWORTUNG ZUKUNFT' and 'MOOB Международное общественное объединение "Взаимопонимание"', and a footer with publication details.

Следующий Интернет-проект это социальный проект волонтерского движения «НЕ РЯДОМ, А ВМЕСТЕ» реализуется колледжем с 01.03.2018 за счет финансовых средств, полученных от германского фонда «Память, ответственность и будущее», совместно с МОО «Взаимопонимание» (г.Минск) в рамках программы «Место встречи – диалог» и рассчитан на два года.



Цель проекта – создание условий для взаимодействия подростков с пожилыми людьми для улучшения качества жизни старшего поколения.

Целевой группой проекта являются бывшие малолетние узники концлагерей, ветераны ВОв, проживающие в г. Барановичи, одиноко проживающие пожилые люди, родившиеся на оккупированных территориях до 09.05.1945.

В реализации проекта участвуют более 40 волонтеров - учащихся колледжа. Деятельность осуществляется по следующим направлениям:

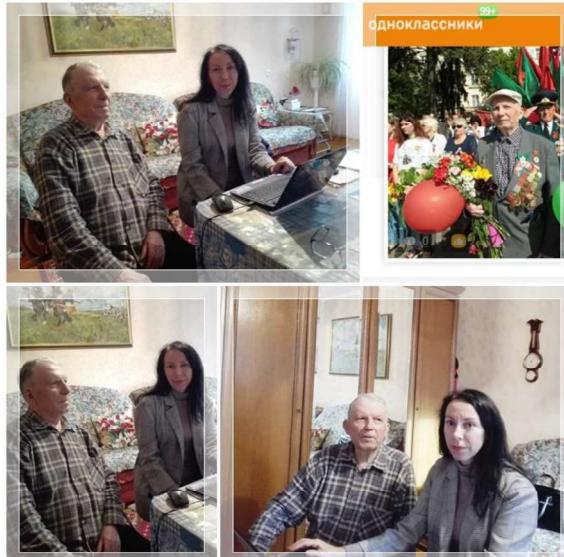
- Волонтерская помощь по оказанию бытовых услуг одиноко проживающим пожилым участникам целевой группы.

- Организация занятости одиноко проживающих пожилых людей, участников проекта.
- Организация взаимодействия поколений в создании музейных экспозиций.

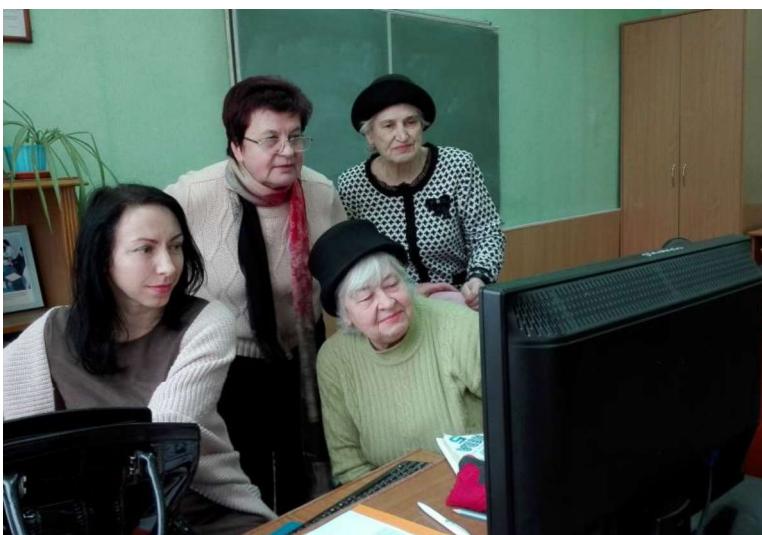
Кружковцы веб-студии принимают участие и в обновлении сайта социального проекта «Не рядом, а вместе», и группы проекта в Вконтакте. Фотографии массовых мероприятий, оказаний парикмахерских услуг волонтёрами проекта, трудовые десанты по уборке памятников Холокоста, экскурсий, хобби целевой группы и т.д. размещаются на веб-страницах вместе с описанием работы. Созданные опросы помогают организовать обратную связь с Интернет-аудиторией.

Новшеством проекта является организация совместных занятий кружка «Веб-студия» с пожилыми людьми, где кружковцы работают волонтёрами-тьюторами по обучению мобильными технологиями старшего поколения. Благодаря этой идеи, родилось новое направление проекта «Учимся вместе», где пожилые люди проводят мастер-классы с учащимися колледжа по рукоделию и дизайну.

### Обучение компьютерным технологиям на дому



### Курсы компьютерных технологий на базе колледжа





Совместное занятие кружка веб-студии с пожилыми людьми проекта «Не рядом, а вместе»

## ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ КОЛЛЕДЖА

Официальный сайт колледжа находится по адресу <http://bargkso.by/>, где вы можете подробнее узнать о наших интернет-проектах.



<http://bargkso.by/> - официальный сайт УО «Барановичский ГПТК СО».

### Список использованных источников:

1. Инструктивно-методическое письмо Министерства образования Республики Беларусь «Об использовании современных информационных технологий в учреждениях общего среднего образования в 2018/2019 учебном году» [Электронный ресурс] // Министерство образования Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://edu.gov.by>– Дата доступа: 06.04.2019.
2. Концепция информатизации системы образования РБ на период до 2020 года [Электронный ресурс] // Министерство образования Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://edu.gov.by>– Дата доступа: 01.04.2019.