

СЕКЦИЯ «ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ»

УДК 004.4

*Вакалюк Татьяна Анатольевна, доктор педагогических наук, доцент,
профессор кафедры инженерии программного обеспечения
Государственный университет «Житомирская политехника»,
г. Житомир, Украина
tetianavakaliuk@gmail.com*

*Антонюк Дмитрий Сергеевич, кандидат педагогических наук,
доцент кафедры инженерии программного обеспечения
Государственный университет «Житомирская политехника»,
г. Житомир, Украина
dmitry_antonyuk@yahoo.com*

ОБЛАКО ОРИЕНТИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОБУЧЕНИЕМ NEOLMS: НАЧАЛО РАБОТЫ

АННОТАЦИЯ

В статье приводится подробная инструкция по работе с облако ориентированной системой управления обучения, а именно административные настройки по созданию своего домена.

Ключевые слова: система управления обучения, облачные технологии, облако ориентированная система управления обучением.

*Vakaliuk Tetiana
Doctor of Pedagogical Sciences, Associate Professor
Professor of the Department of software engineering
Zhytomyr Polytechnic State University, Zhytomyr, Ukraine*

Antoniuk Dmytro
PhD in Pedagogics,
associate professor of the Department of software engineering
Zhytomyr Polytechnic State University, Zhytomyr, Ukraine

CLOUD-BASED LEARNING MANAGEMENT SYSTEM NEOLMS: GETTING STARTED

ABSTRACT

The article provides detailed instructions for working with a cloud-based learning management system, namely administrative settings for creating your own domain.

Keywords: learning management system, cloud technology, cloud-based learning management system.

Сейчас, в период карантина, как никогда раньше актуальным вопросом становится возможности использования в учебном процессе различных сервисов для дистанционного обучения. Одним из выходов из данной ситуации есть использование облако ориентированной системы управления обучением. По этому рассмотрим особенности регистрации домена и настройки внешнего вида данной ООСУН.

Для того, чтобы зарегистрировать домен облако ориентированной системы управления обучением (ООСУН), нужно зайти на ООСУН NEO LMS и выбрать "Free plan" (см. рис. 1).

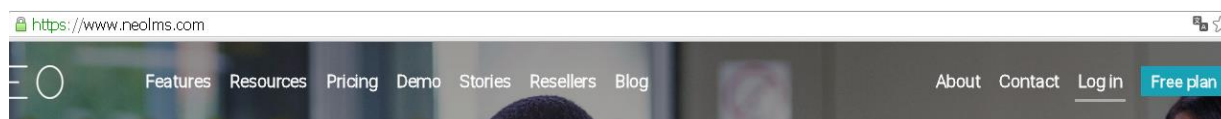


Рисунок 1 - Облако ориентированная система управления обучения NeoLms

Сразу после этого администратору предлагается выбрать тип организации, которая будет использовать данную ООСУН (см. рис. 2). В данном случае можно выбрать: обычная школа для учащихся, частная школа для учащихся, аккредитованный университет определенной степени, корпорация, тренинговая компания, профессиональная организация и т.д. (см. рис. 2). После выбора типа организации, нужно заполнить регистрационную форму, которая представлена на рис.3.

В регистрационной форме необходимо ввести следующие обязательные поля: название страницы; URL адрес; область; страна; а также данные об администраторе страницы: имя, фамилия, электронный ящик, логин (User Id), пароль, а также подтверждающий ответ пароля (см. рис. 3). После заполнения всех обязательных полей необходимо нажать кнопку "Регистрация" ("Sign up").

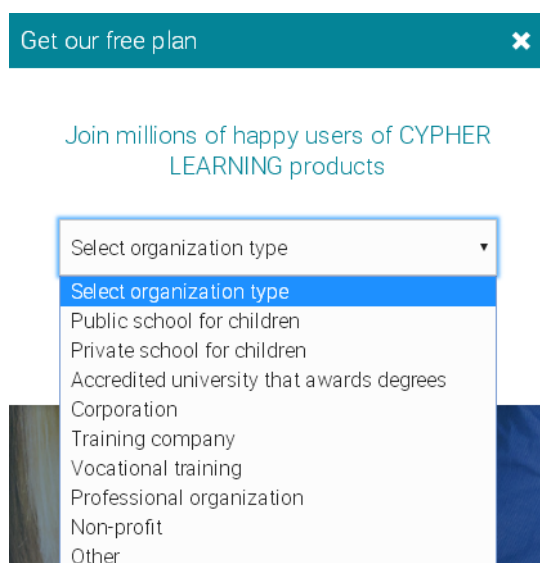


Рисунок 2 - Выбор типа организации, регистрируется в ООСУН

В результате создана собственная ООСУН с URL адресом zsucloudinform.neolms.com.

Сразу после создания собственного домена, нужно провести общие настройки по внешнему виду ООСУН.

Start using NEO right away

Sign up for the free plan, which includes a 14-day trial of all Enterprise features.

Name

URL http:// .neolms.com (select URL for your site, letters and digits only)

State Select state Country United States

First name Last name

Email Confirm email

User ID (3+ chars)

Password (5+ chars) Confirm password

Рисунок 3 - Окно регистрации в ООСУН

Для этого в меню слева нужно выбрать пункт "Админ" - "Главная страница" (см. рис. 4).

В данных настройках администратора можно настроить общие вопросы настроек, вид для гостей, вид для пользователей и другие настройки (см. рис. 5).

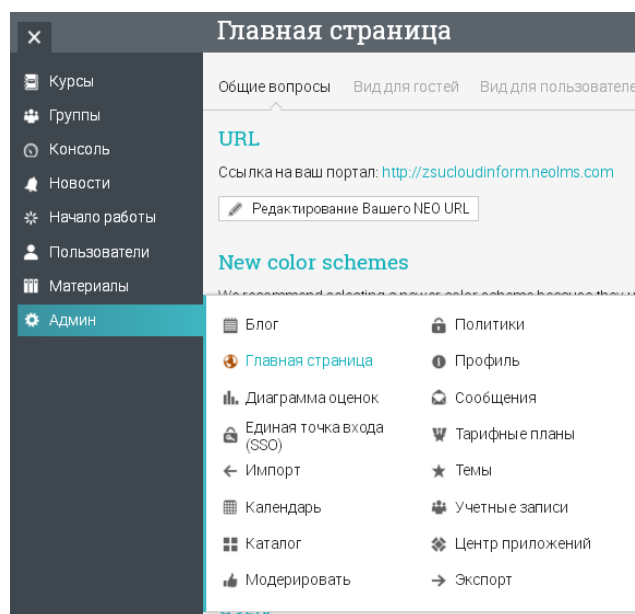


Рисунок 4 - Меню выбора панели инструментов для администратора

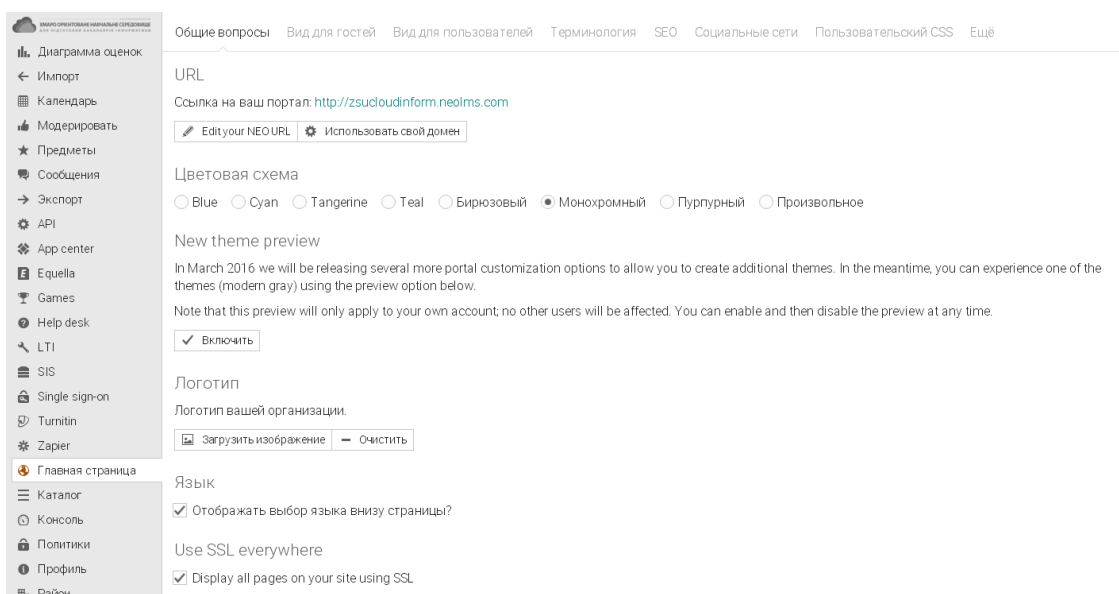


Рисунок 5 - Окно настройки администратором внешнего вида ООСУН

На вкладке «Общие настройки» есть возможность изменить собственный URL адрес, выбрать цветовую тему (доступны как новые, так и старые цветные темы), выбрать логотип организации (для этого нужно его заранее подготовить в виде картинки), а также включить или выключить возможность изменения выбора языка внизу страницы (см. рис. 5).

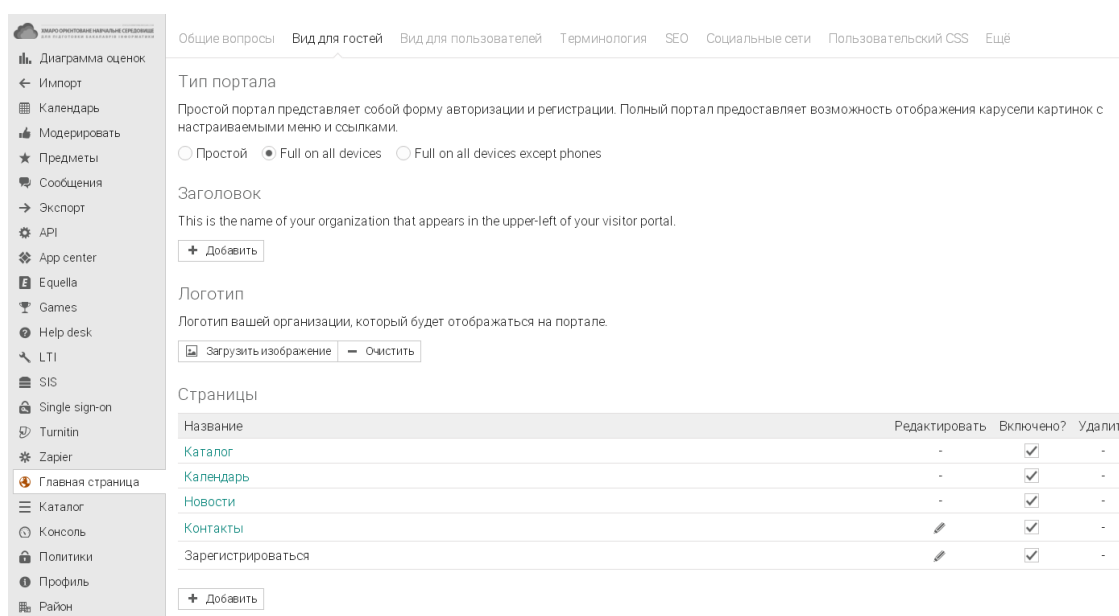


Рисунок 6 - Показать для гостей панели администратора настроек главной страницы (полная версия)

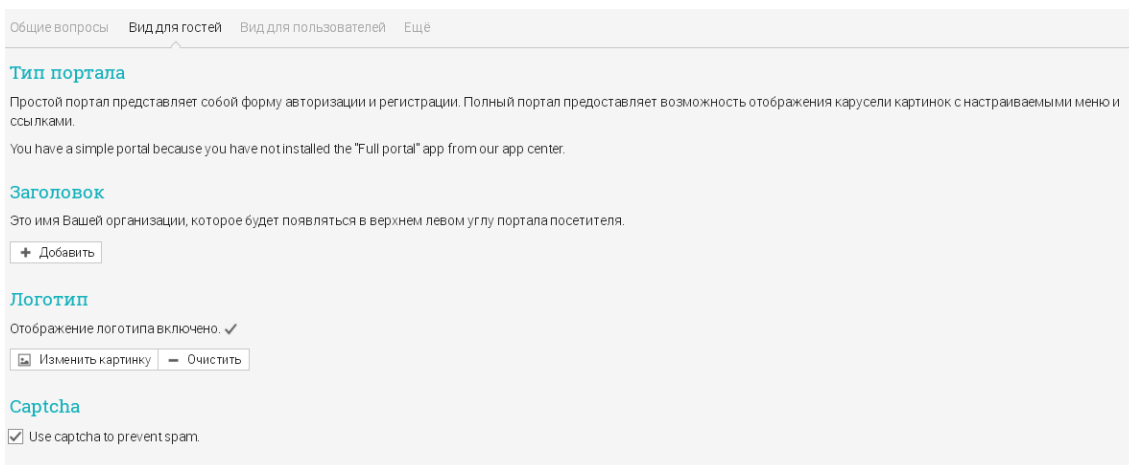


Рисунок 7 - Показатель для гостей панели администратора настроек главной страницы (бесплатная версия)

На вкладке "Вид для гостей" предоставляется возможность выбрать типа портала (для полной версии - см. рис. 6, для бесплатной версии он устанавливается по умолчанию - см. рис. 7), название заголовке, опять же - логотип организации, а также страницы, будут активны при регистрации (для полной версии), капча, слайды (опять же только для полной версии - см. рис. 8).

Страницы и слайды можно редактировать (для полной версии - см. рис. 8 -11), нажав на карандашик у соответствующей страницы и слайда.

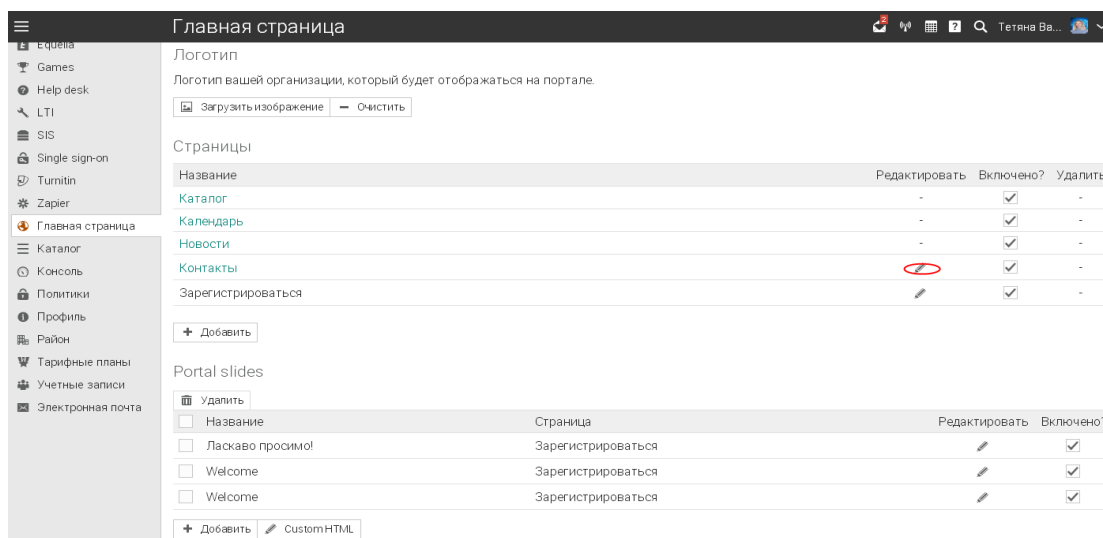


Рисунок 8 - Показатель для гостей панели администратора настроек главной страницы (полная версия)

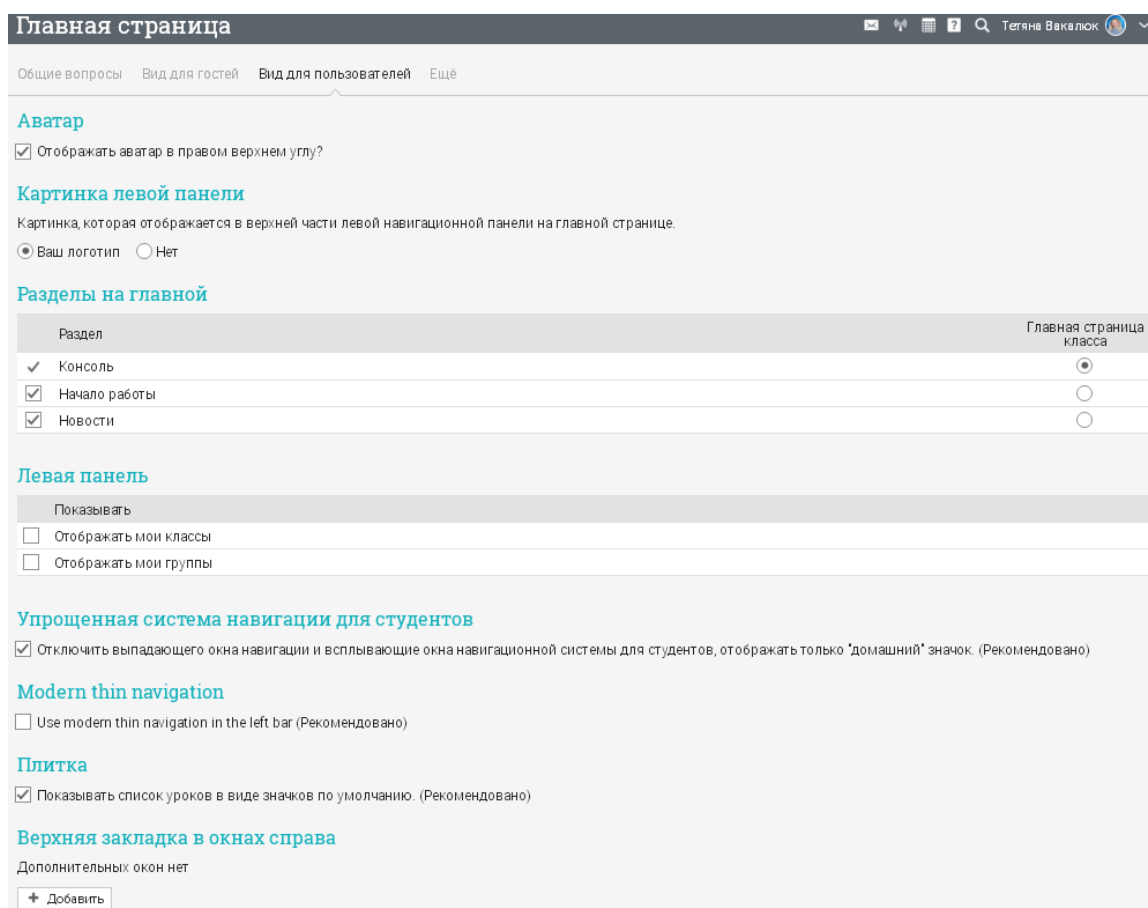
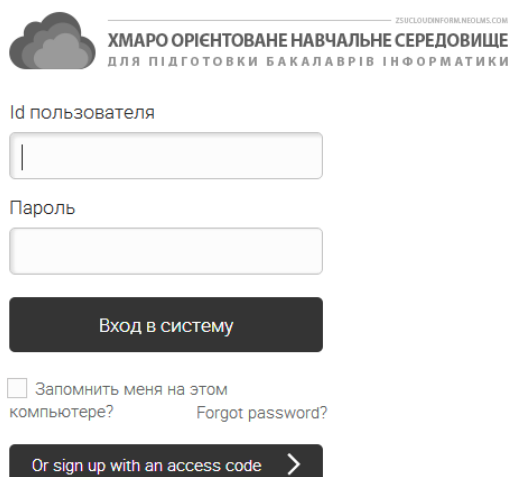


Рисунок 12 - Настройка вида для пользователя администратором в Хосун

Настройка вида для пользователя предусматривает возможность изменения таких параметров: аватар, картинка левой панели, разделы на главной странице, левая панель, упрощенная система навигации для студентов, верхняя закладка в окнах дело (см. рис. 12).

После всех настроек бесплатная версия может выглядеть как показано на рис. 13.

Стоит отметить, что разработчики ООСУН предлагают к использованию полную версию в течение первых пробных дней, далее при условии не избрание другого, тарифный план меняется на бесплатный, и, соответственно, изменяются предоставленные возможности.



ХМАРО ОРИЄТОВАНЕ НАВЧАЛЬНЕ СЕРЕДОВИЩЕ
ДЛЯ ПІДГОТОВКИ БАКАЛАВРІВ ІНФОРМАТИКИ

Id пользователя

Пароль

Вход в систему

Запомнить меня на этом компьютере? [Forgot password?](#)

Or sign up with an access code >

Рисунок 13 - Внешний вид страницы для гостей (бесплатная версия)

После этого администратор дает доступ преподавателям для работы в данной ООСУН с соответственными правами доступа.

Список литературы

1. Облако ориентированная система управления обучением Neolms [Электронный ресурс]. URL: Neolms.com

УДК 658.563

УЧЕТ И НОРМИРОВАНИЕ ИНСТРУМЕНТА ВО ВСПОМОГАТЕЛЬНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

Дерябин Евгений Сергеевич

Институт новых материалов и технологий, машиностроение

Уральский федеральный университет

имени первого Президента России Б.Н. Ельцина,

г. Екатеринбург, Россия

es_derjabin@mail.ru