

Приложение №3 к приказу
ректора ГОУВПО «ДОННТУ»
от 31.03.2020 № 47-07

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
"ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"**

ИНСТРУКЦИЯ

о порядке работы в личном кабинете преподавателя

**ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

г. Донецк 2020 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение раздела	3
2. Активизация раздела	3
3. Функции портала. Роль «Преподаватель	3
4. Функции портала. Роль «Учебный отдел / Администратор».....	6
5. Функции портала. Роль «Документы учебно-методического отдела».....	7

1. Назначение раздела

1. Обеспечение преподавателей вуза новым информационным ресурсом, позволяющим фиксировать его производственные достижения, вести учет учебных изданий, научных публикаций, авторских свидетельств и других работ.

2. Предоставление возможности загрузки и хранения материалов для обеспечения учебного процесса с целью повышения информативности студентов и возможности дистанционного образования.

3. Программная защита персональных данных, реализуемая системой программных ролей и прав, кодирование информации, системное сопровождение баз данных и другие мероприятия.

2. Активизация раздела

Доступ к информации портала согласно распоряжению администрации вуза, получают пользователи с ролью «администратор»/ «Учебный отдел»/ «Преподаватель».

Зарегистрированный преподаватель может просматривать и редактировать только свой портал. Пример портала приведен на рис. 1., рис. 2., рис. 3, рис. 4.

3. Функции портала. Роль «Преподаватель вуза»

При загрузке портала преподавателя под учетной записью с ролью «Преподаватель вуза» открывается стартовая страница портала преподавателя (рис. 1). На ней отражена общая информация о преподавателе, извлекаемая из базы данных отдела кадров. Доступным для редактирования является только фото преподавателя. Для того чтобы сменить фото, необходимо кликнуть на иконку , после чего откроется страница загрузки фото (рис. 2).

[Должности](#)

[Образование и квалификация](#)

[Преподаваемые дисциплины](#)

[Квалификация и переподготовка](#)

[Тематика курсовых и дипломных работ](#)

[Научные интересы](#)

[Основные научные публикации](#)

[Учебно-методические издания](#)

[Патенты и авторские свидетельства](#)

[Ссылки на ВЕБ-ресурсы](#)

Николаенко Денис Владимирович



1. Фото ()

2. Должность декан факультета ФКНТ; доцент кафедры КИ

3. Образование и квалификация высшее

4. Направление подготовки/специальность по базовому образованию
Компьютерные системы и сети

5. Квалификация по базовому образованию
магистр компьютерных систем и сетей

6. Ученая степень кандидат технических наук

7. Научная специальность Компьютерные системы и компоненты

8. Ученое звание доцент

9. Общий стаж работы, лет 18

10. Стаж работы по специальности (научно-педагогический), лет 18

Рис. 1. Стартовая страница портала преподавателя

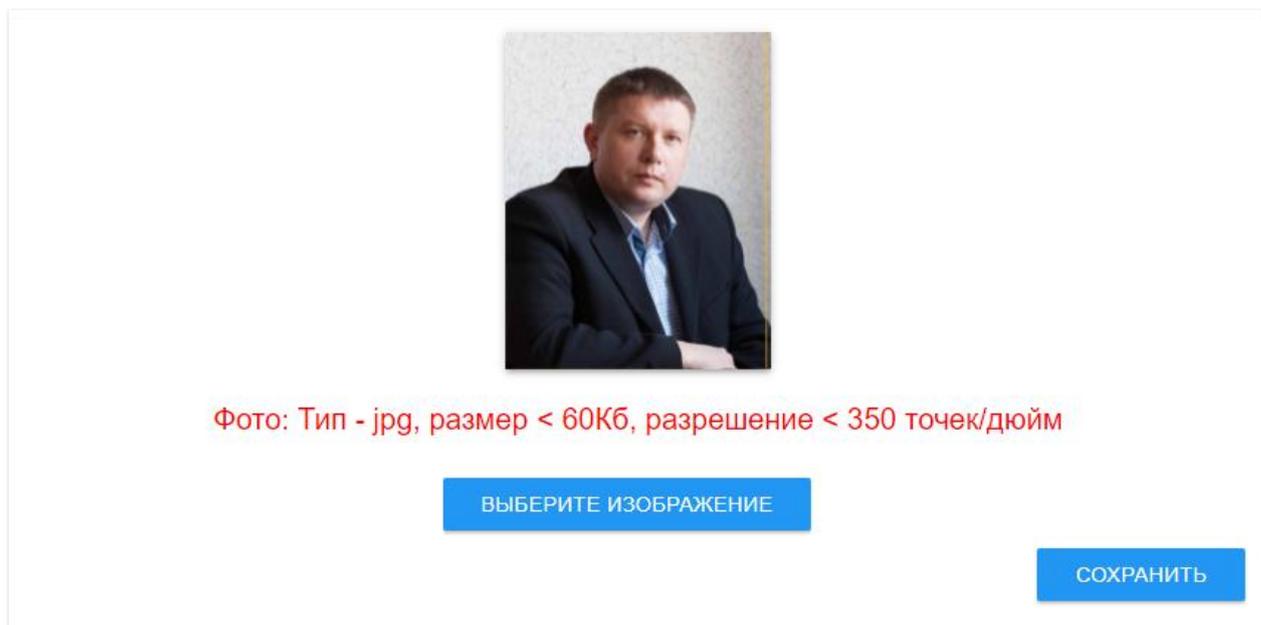


Рис. 2. Страница загрузки фото

Слева находится меню портала. Пункты меню соответствуют детальной информации о преподавателе, сгруппированной по разделам

В разделе «Должности» показан список актуальных должностей. Должности недоступны для редактирования, но преподаватель может включить или отключить отображение должности на главной странице

Должности

- Образование и квалификация
- Преподаваемые дисциплины
- Квалификация и переподготовка
- Тематика курсовых и дипломных работ
- Научные интересы
- Основные научные публикации
- Учебно-методические издания
- Патенты и авторские свидетельства
- Ссылки на ВЕБ-ресурсы

Николаенко Денис Владимирович

1. Фото ()
2. Должность декан факультета ФКНТ
3. Образование и квалификация высшее
4. Направление подготовки/специальность по базовому образованию
Компьютерные системы и сети
5. Квалификация по базовому образованию
магистр компьютерных систем и сетей
6. Ученая степень кандидат технических наук
7. Научная специальность Компьютерные системы и компоненты
8. Ученое звание доцент
9. Общий стаж работы, лет 18
10. Стаж работы по специальности (научно-педагогический), лет 18

Список занимаемых должностей

Должность	Признак сокрытия
доцент кафедры КИ	<div style="border: 1px solid red; width: 20px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> </div>
декан факультета ФКНТ	<div style="border: 1px solid red; width: 20px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> </div>

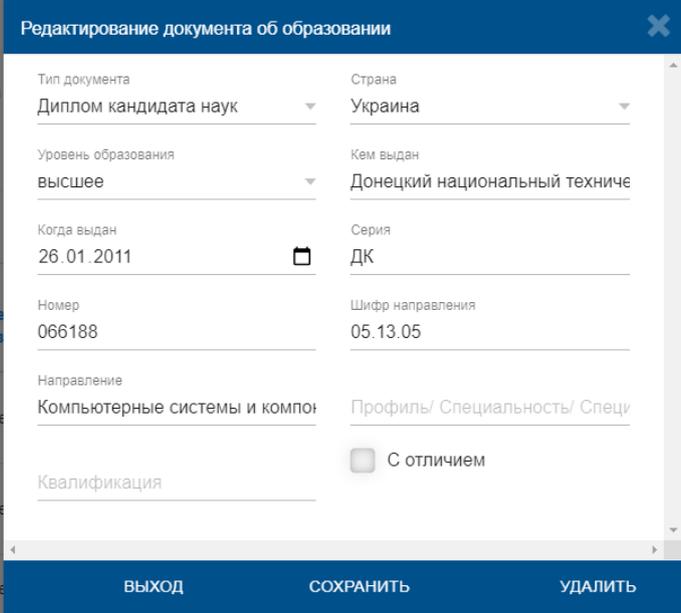
Рис. 3. Страница просмотра должностей

Остальные разделы позволяют, добавлять, редактировать и удалять информацию, содержащуюся в них. Для этого используется кнопка «Добавить», а также иконки  для редактирования и  для удаления записи. На рис. 4 показан в качестве примера раздел «Образование и квалификация». На рис. 5 также показан пример модального окна добавления/редактирования записи в том же разделе

Образование и квалификация								
Тип документа	Страна	Уровень образования	Шифр направления	Направление/ Специальность	Профиль/ Программа/ Специализация	Квалификация	Дата	Действия
Диплом кандидата наук	Украина	высшее	05.13.05	Компьютерные системы и компоненты			26.01.2011	 
Диплом магистра	Украина	высшее	8.091501	Компьютерные системы и сети	магистр компьютерных систем и сетей	магистр компьютерных систем и сетей	15.07.2002	 
Аттестат доцента	Украина	высшее					21.11.2013	 

[ДОБАВИТЬ](#)

Рис. 4. Отображение данных об образовании и квалификации преподавателя



5. Квалификация по базовому образованию
магистр компьютерных систем и сетей
6. Ученая степень кандидат технических наук

Научные интересы

Основные научные публикации

Учебно-методические издания

Патенты и авторские свидетельства

Ссылки на ВЕБ-ресурсы

Тип документа Страна Уровень образования

Диплом кандидата наук Украина высшее

Диплом магистра Украина высшее

Аттестат доцента Украина высшее

Дата Действия

26.01.2011  

15.07.2002  

21.11.2013  

[ДОБАВИТЬ](#)

Редактирование документа об образовании

Тип документа
Диплом кандидата наук

Страна
Украина

Уровень образования
высшее

Когда выдан
26.01.2011

Серия
ДК

Номер
066188

Шифр направления
05.13.05

Направление
Компьютерные системы и компоненты

Профиль/ Специальность/ Спец
 С отличием

Квалификация

[ВЫХОД](#) [СОХРАНИТЬ](#) [УДАЛИТЬ](#)

Рис. 5. Окно редактирования данных об образовании и квалификации

4. Функции портала. Роль «Учебный отдел / Администратор»

Для пользователя с ролью «Учебный отдел / Администратор» при выборе пункта меню «Портал преподавателя» - откроется окно поиска и выбора нужного преподавателя (рис. 6). Необходимо задать нужные значения в фильтрах отбора: «факультет/ кафедра/ фамилия».

После формирования списка найденных сотрудников выбрать нужную строку и нажать на кнопку «лупа», после чего активизируется страница личного портала преподавателя (рис.1, рис.2).

Информация в личном портале преподавателя будет доступна только для просмотра.

Для работы со своим личным порталом пользователю с ролью «Учебный отдел» достаточно нажать на ссылку «Личный кабинет» с возможностью изменения данных в нем см. рис. 5.

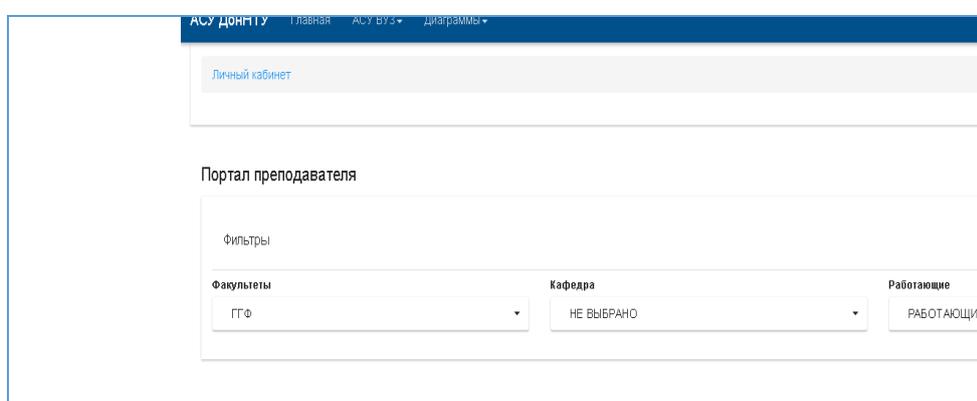


Рис. 6. Ссылка на «Личный кабинет»

Структура кабинетов преподавателей сформирована на основании положения об электронной информационной образовательной среде Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ», утвержденной приказом ректора № 47-07 от 31 марта 2020 г.

5. Функции портала. Роль «Документы учебно-методического отдела»

Пользователь с ролью «Преподаватель» получает доступ к разделу только по распоряжению Администрации вуза, для этого он должен быть назначен ответственным за внесение документов УМО от своей кафедры

При загрузке раздела пользователь попадает на страницу формы отбора параметров учебного плана см. рис. 7.

Документы УМО

Пользователь Николаенко Денис Владимирович **Роль** преподаватель вуза
Кафедра КИ

Учебный год	Вид подготовки	Направление подготовки	
2020 - 2021	НЕ ВЫБРАНО	НЕ ВЫБРАНО	
Профиль	Год набора	Учебный план	
НЕ ВЫБРАНО	НЕ ВЫБРАНО	НЕ ВЫБРАНО	
Дисциплина			
НЕ ВЫБРАНО			

Рис. 7 Стартовая страница портала преподавателя

На форме последовательно выбираются учебный год, вид подготовки, направление подготовки, профиль (специальность), год набора группы, учебный план. Если пользователь имеет роль «Учебный отдел» или «Администратор», то в список учебных планов попадают все планы, соответствующие отобранному ранее параметрам. Если роль пользователя «Преподаватель», то в список попадают учебные планы, соответствующие отобранному ранее параметрам и для которых кафедра преподавателя является выпускающей или обеспечивающей для текущего учебного года.

После выбора конкретного номера учебного плана заполняется список дисциплин из этого плана за текущий учебный год. Если роль пользователя «Учебный отдел», то выводятся все дисциплины за текущий учебный год. Если роль пользователя «Преподаватель» и его кафедра является выпускающей, то список также содержит все дисциплины учебного плана за текущий учебный год. Если кафедра обеспечивающая – то только те дисциплины, которые читаются данной кафедрой.

Учебный год	Вид подготовки	Направление подготовки	
2020 - 2021	МАГИСТР	09.04.01 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ	
Профиль	Год набора	Учебный план	
КСМ (1091) ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, КОМ	2020 - 2021	2947	
Дисциплина			
НЕ ВЫБРАНО			
Введите название дисциплины			
Не выбрано ✓			
FPGA-технологии проектирования КС (Выборная (базовая)) - (экзамен, курс. проект) (кафедра КИ)			
Иностранный язык профессиональной направленности (нормативная) - (зачет) (кафедра Англ.)			
История культуры России (нормативная) - (зачет) (кафедра ИиП)			
Методология и методы научных исследований (нормативная) - (экзамен) (кафедра КИ)			
Методы исследования и анализа дискретных сигналов (нормативная) - (экзамен) (кафедра КИ)			
Моделирующие среды компьютерных систем (нормативная) - (экзамен) (кафедра КИ)			
Охрана труда в отрасли (нормативная) - (экзамен) (кафедра ОТиА)			
Педагогика высшей школы (нормативная) - (зачет) (кафедра Фил.)			
Производственная практика: НИР (практика производственная) - (нет контроля) (кафедра КИ)			
Современные платформы программирования (Выборная (альтернативная)) - (экзамен, курс. проект) (кафедра КИ)			
Средства администрирования компьютерных сетей (Выборная (альтернативная)) - (экзамен) (кафедра КИ)			
Средства и методы проектирования встроенных систем (нормативная) - (экзамен) (кафедра КИ)			
Теоретические основы параллельных и распределенных вычислений (Выборная (базовая)) - (экзамен) (кафедра КИ)			
Теория инженерного эксперимента и моделирование (нормативная) - (экзамен) (кафедра КИ)			
Технологии проектирования и тестирования цифровых устройств КС на базе HDL (нормативная) - (зачет) (кафедра КИ)			

Рис. 8. Выбор дисциплины из учебного плана

После выбора конкретной дисциплины выводится список уже загруженных документов обеспечения УМО. Разница между ролями «Преподаватель» и «Учебный отдел» заключается в том, что преподаватель имеет возможность и просматривать, и редактировать документы УМО только по своей кафедре, а «Учебный отдел» может просматривать документы УМО по всем учебным планам вуза, но не может редактировать и добавлять новые.

Учебный год: 2020 - 2021
 Вид подготовки: МАГИСТР
 Направление подготовки: 09.04.01 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ

Профиль: КСМ (1091) ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, КОМ
 Год набора: 2020 - 2021
 Учебный план: 2947

Дисциплина: FPGA-ТЕХНОЛОГИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ КС (ВЫБОРНАЯ (БАЗОВАЯ)) - (ЭКЗАМЕН, КУРС. ПРОЕКТ) (КАФЕДРА КИ)

Перечень загруженных документов

Тип документа	Название документа	Имя файла	Дата загрузки	Действия
Рабочая программа по дисциплине	Рабочая программа	Б1.В5 Зинченко РП FPGA_технологии	18.05.2021	✎ ↓ 🗑
Методические указания	к выполнению лабораторных работ	FPGA m5832	18.05.2021	✎ ↓ 🗑
Методические указания	к самостоятельной работе студента	FPGA m5835	18.05.2021	✎ ↓ 🗑
Методические указания	по курсовому проектированию	кп Зинченком5830	18.05.2021	✎ ↓ 🗑

[Добавить](#)

Рис. 9а. Список документов УМО для выбранной дисциплины. Роль «Преподаватель»

Учебный год: 2020 - 2021
 Вид подготовки: МАГИСТР
 Направление подготовки: 09.04.01 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ

Профиль: КСМ (1091) ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, КОМ
 Год набора: 2020 - 2021
 Учебный план: 2947

Дисциплина: FPGA-ТЕХНОЛОГИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ КС (ВЫБОРНАЯ (БАЗОВАЯ)) - (ЭКЗАМЕН, КУРС. ПРОЕКТ) (КАФЕДРА КИ)

Перечень загруженных документов

Тип документа	Название документа	Имя файла	Дата загрузки	Действия
Рабочая программа по дисциплине	Рабочая программа	Б1.В5 Зинченко РП FPGA_технологии	18.05.2021	↓
Методические указания	к выполнению лабораторных работ	FPGA m5832	18.05.2021	↓
Методические указания	к самостоятельной работе студента	FPGA m5835	18.05.2021	↓
Методические указания	по курсовому проектированию	кп Зинченком5830	18.05.2021	↓

Рис. 9б. Список документов УМО для выбранной дисциплины. Роль «Учебный отдел»

Пользователь с ролью «Преподаватель» имеет возможность добавлять, редактировать и удалять документы УМО. По кнопке «Добавить» открывается форма добавления нового документа (рис. 10). В ней пользователь выбирает

тип документа, загружает сам документ посредством кнопки «Загрузить файл». После загрузки файла поля «Название документа» и «Имя файла» заполняются автоматически. При необходимости пользователь имеет возможность их поменять. Также предусмотрена возможность привязки документов УМО к родственным учебным планам (тем, которые имеют те же параметры отбора, что и выбранный файл). Для этого достаточно поставить галку напротив соответствующего учебного плана. Учебный план, выбранный в предыдущем окне, считается базовым и с него галку снять нельзя. После ввода всех данных по нажатию кнопки «Сохранить» происходит добавление документа и возврат в предыдущее окно, в котором добавленный файл уже отобразится в соответствующей таблице.

Номер учебного плана	Факультет	Добавлен	Базовый
2947	ФКНТ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2882	ФКНТ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3724	ИИТЗО	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3599	ИИТЗО	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Рис. 10. Форма добавления документа

Аналогично выглядит и имеет точно такой же функционал форма редактирования документа, доступная по иконке  напротив каждого документа. Также предусмотрена возможность удаления документа посредством иконки .

После добавления документа, студенты, обучающиеся по соответствующему учебному плану, смогут скачать их из своего портала в разделе «Ресурсы студента»

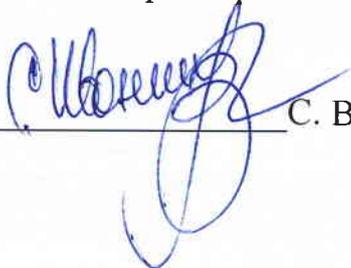
Разработано:

Зам. директора Центра
информационных
компьютерных технологий


Л. Л. Меренкова

Согласовано:

Директор Центра
информационных
компьютерных технологий


С. В. Иваница