



**СНО
«Информационно-
коммуникационные
практики и инициативы
в регионе»**

Кафедра ИиПИ

LOGO



**Руководитель: доцент, канд. экон. наук
Тягульская Людмила Анатольевна**

**Научные консультанты:
доценты Козак Л.А., Балан Л.А.
ст. преп. Шестопап О.В., Сташкова О.В.,
Гарбузняк Е.С., Глазов А.Б.
преп. Нагаевская Н.В.**

LOGO



Члены СНО

Студенты кафедры ИиПИ:

- **Ларченко Максим**
- **Исаков Денис**
- **Женская Каролина**
- **Тофан Дмитрий**
- **Голубев Вячеслав**
- **Туранский Виталий**
- **Пацановский Артур**
- **Чистикова Ольга**
- **Вербецкая Татьяна**
- **Моцпан Ирина**
- **Потапов Андрей**

LOGO



Разработанные проекты

ВЕБ-КВЕСТ «ОСВОБОЖДЕНИЕ РЫБНИЦЫ»

Автор: Зубицкий Дмитрий

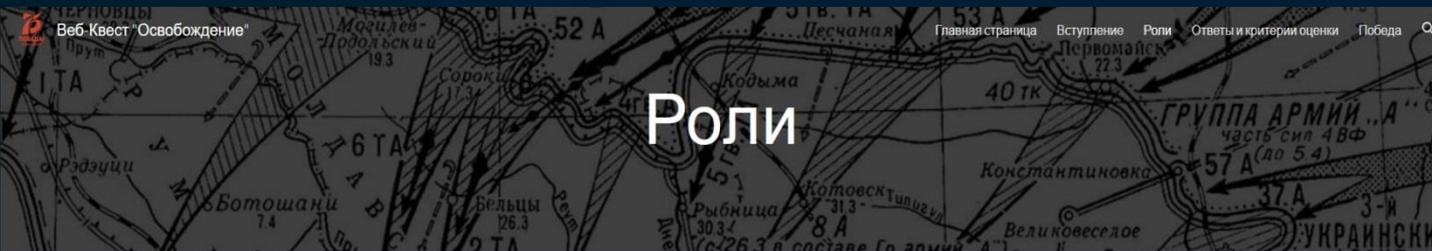
Консультанты: Тягульская Л.А., Шестопал О.В.

Основная цель проекта - создание условий для расширения и закрепление знаний о событиях в результате которых были освобождены г. Рыбница и Рыбницкий район во время «Великой отечественной войны».

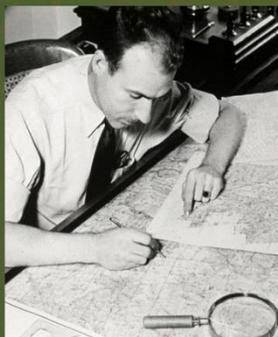
Проект направлен на развитие нравственно-патриотического воспитания личности, любви к Родине, преданности и чувства ответственности за её настоящее и будущее.

LOGO

ВЕБ-КВЕСТ «ОСВОБОЖДЕНИЕ РЫБНИЦЫ»



Роли



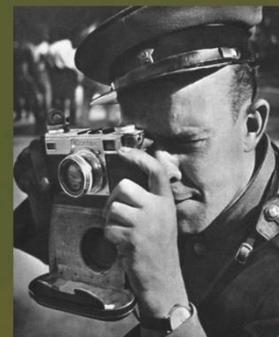
Офицер-картограф

Специалист, который профессионально занимается составлением бумажных и цифровых карт



Сотрудник Ген-штаба

Отвечает за разработку плана наступления



Военный корреспондент

Журналист, сопровождающий армию, авиацию и флот во время военных действий и освещающий события войны в прессе

Веб-квест "Освобождение Рыбницы" позволяет поучаствовать в операции по освобождению города Рыбницы. На выбор предоставляется три роли :офицер-картограф, сотрудник ген-штаба, военный корреспондент. Каждая роль уникальна и позволяет рассмотреть операцию с разных сторон.

LOGO

ВЕБ-КВЕСТ «ОСВОБОЖДЕНИЕ РЫБНИЦЫ»



Эстафету участия в web-квесте «Освобождение Рыбницы» принял «КУРС»

8 мая, 2020 |  Автор: [admin](#)

Обучаемые творческого объединения «КУРС» под руководством **Людмилы Козак** приняли challenge от студентов кафедры ИИПИ филиала ПГУ им. Т.Г. Шевченко в г. Рыбница на прохождение web-квеста «Освобождение Рыбницы».



Семьдесят шесть лет назад в ходе Уманско-Ботошанской операции была разгромлена 8-я немецкая армия и освобождены юго-западные районы правобережной Украины и часть Молдавии, включая г. Рыбницу и Рыбницкий район.

Обучаемые творческого объединения «КУРС» в форме квеста ознакомились с материалами военных лет. Выполняя задания, они погрузились в исторические события 1944 года. Являясь членами генштаба СССР, ребята приняли участие в операции, в ходе которой территория Приднестровья, а также дружих стран была освобождена от немецко-фашистских захватчиков. В ходе прохождения веб-квеста ребята попробовали себя в роли офицера-картографа, сотрудника генштаба и военного корреспондента. У каждого из участников были свои задания.

- Данный квест был представлен на канале «Первый республиканский», где челлендж на прохождение квеста был передан следующим участникам.
- На данный момент веб-квест прошли студенты и преподаватели Рыбницкого филиала ПГУ им. Т.Г. Шевченко, учащиеся МОУ ДО «ЦДЮТ» и школ города.

LOGO



Разработанные проекты

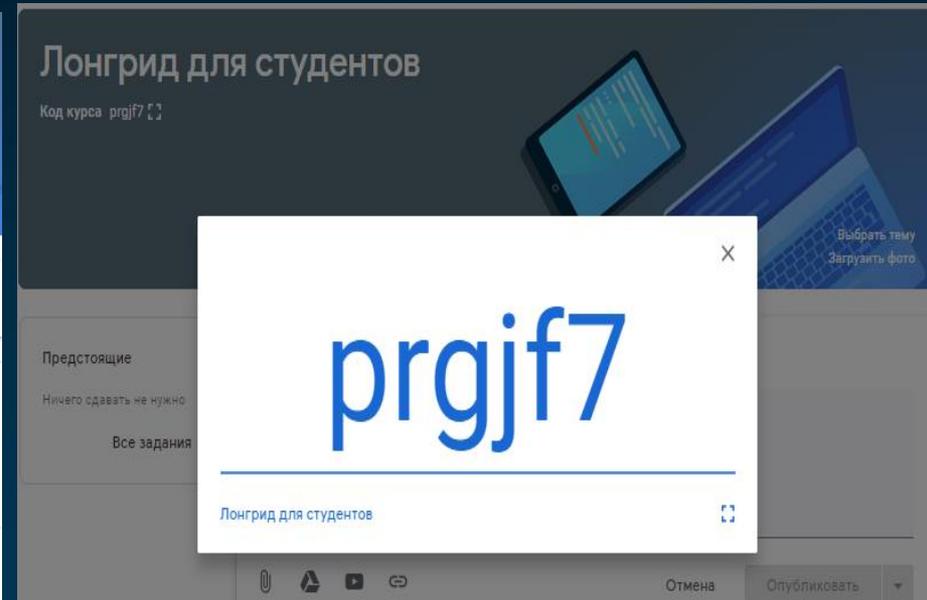
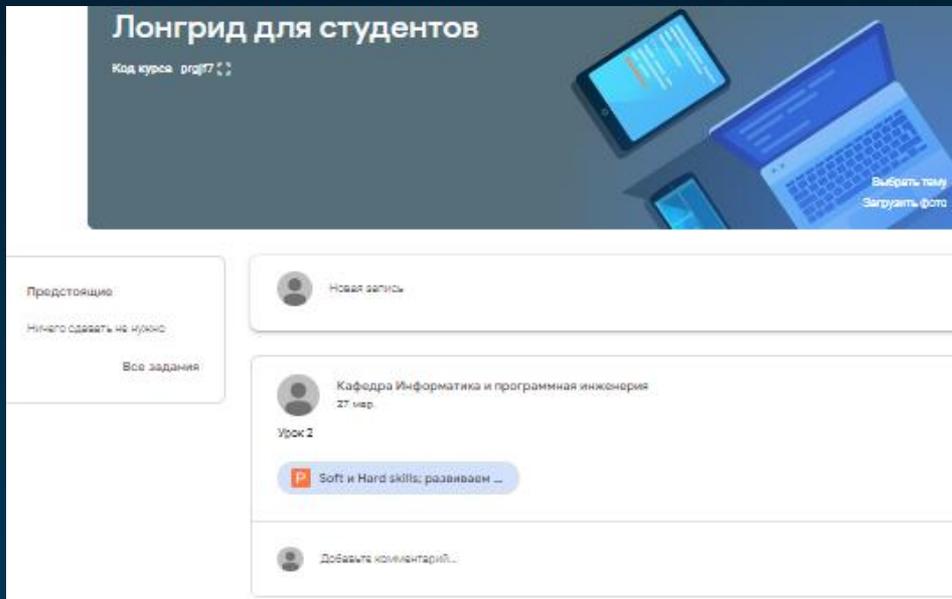
«ЛОНГРИД ДЛЯ СТУДЕНТОВ»

Автор: Чистикова Ольга

Консультант: Тягульская Л.А.

В *Google Classroom* создан курс, помогающий студентам I курса в учебной, научной и других видах деятельности; размещены презентации, занятия для первокурсников: «Цели на первого года учебы. Вводное занятие», «*Soft u Hard skills* для развития общих и технических навыков», которые можно увидеть в ленте курса

«ЛОНГРИД ДЛЯ СТУДЕНТОВ»



Первокурсникам рассылается код на подключение курса, подключение происходит под личным аккаунтом студента

LOGO

«ЛОНГРИД ДЛЯ СТУДЕНТОВ»

На курсе изначально размещено Занятие 1 (Вводное занятие), суть которого адаптировать студентов в первую неделю обучения к ритму студенческой жизни. Чтобы достичь впечатляющих результатов, студенты должны ставить перед собой определенные цели. Студентам предлагается структурировать сильные и слабые стороны, а также определить скрытые возможности и угрозы, которые ждут при изучении университетских дисциплин.



Посещай лекции и будь на них активен. Кроме того, ты сэкономишь время, узнаешь больше примеров и сможешь задать лектору дополнительные вопросы.

Конечно же, успех по дисциплине зависит от преподавателя. Есть несколько проверенных методов, [как завоевать его расположение](#).

Если не можешь слушать лекции, постоянно клонит в сон, так как любой материал кажется безумно скучным и/или подача преподавателя очень плоха, то лайфхаки [отсюда >>](#) и [отсюда >>](#) точно тебе помогут.



Разработанные проекты

«МЕТОДИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА КУРСА
УКРАИНСКОГО ЯЗЫКА В СТАРШИХ КЛАССАХ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ШКОЛ»

Автор: Вербецкая Татьяна

Консультант: Гарбузняк Е.С.

Цель проекта - разработка методического сопровождения учебного предмета средствами информационно-коммуникационных технологий.

LOGO

«МЕТОДИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА КУРСА УКРАИНСКОГО ЯЗЫКА В СТАРШИХ КЛАССАХ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ШКОЛ»

web-адрес разработанного сайта
<https://sites.google.com/view/verbetskaya>



Вербицкая Тетяна Леонідівна, учитель української мови і літератури і кваліфікаційної категорії

Добрий день, шановний гість сайту!

Ваш візит на цю сторінку свідчить про інтерес до мого Інтернет-ресурсу, тому пропоную перше знайомство з ним.

Свій особистий персональний сайт я виконала, як методичне електронне Портфолио, тому він, в першу чергу, призначений для учителя, але цікаву і корисну інформацію зможе знайти для себе не тільки і учні, і батьки. Мета створення сайту:

1. Узагальнення і систематизація матеріалу а досвіду роботи за різними напрямками своєї педагогічної діяльності як учителя української мови.
2. Створення інформаційно-методичного ресурсу, що забезпечує швидкий і ефективний доступ до Інтернет-ресурсів для підготовки до учбового заняття і підвищення кваліфікації через самоосвіту.
3. Створення зручного вайдінгача для інтерактивного спілкування і обміну досвідом з колегами - однодумцями.

ОЦЕНИТЬ РЕСУРС

НА САЙТІ РОЗМІЩЕНІ РІЗНОМАНІТНІ ІНФОРМАЦІЙНІ, ДИДАКТИЧНІ І
МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ

 Главная

-  Методическая копилка
 -  Материалы к урокам
 -  Презентации
 -  Мультимедиа
 -  On-line тесты
 -  Портфолио достижений
 -  Научные работы
 -  Полезные ресурсы
 -  Обратная связь



Разработанные проекты

«ЗДОРОВЫЙ ИМПУЛЬС»

Автор: Тофан Дмитрий

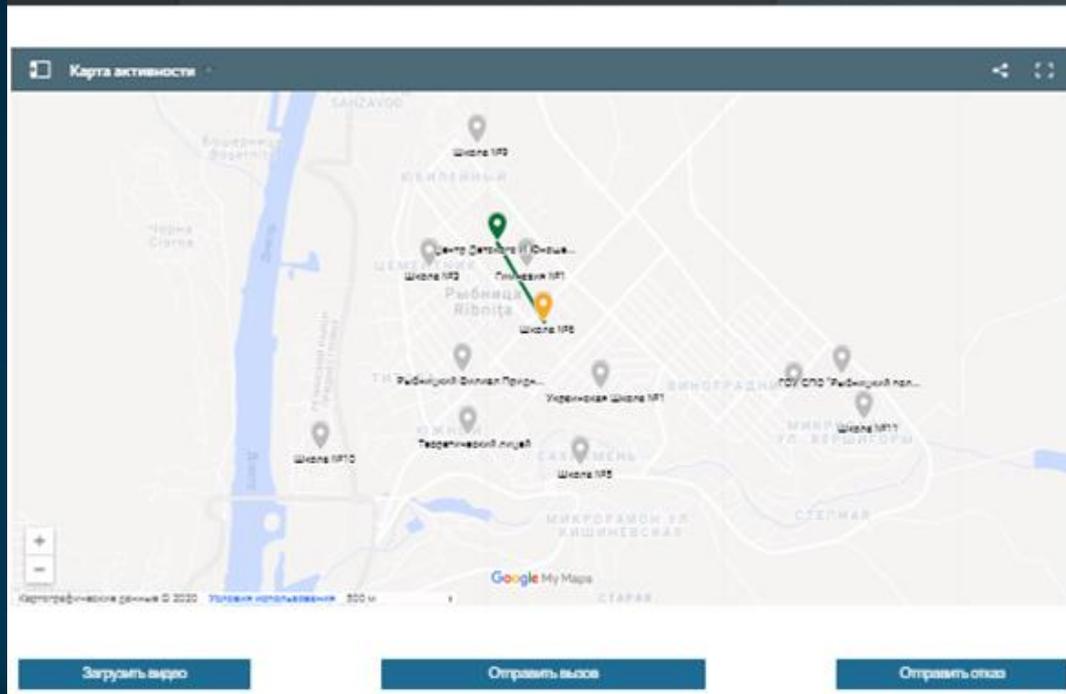
Консультант: Козак Л.Я.

Данный проект использует сервисы Google для организации “Challenge” и направлен на взаимодействие между организациями, в данном случае образовательными учреждениями, но это не ограничивает проект и есть возможность, при росте популярности проекта, расширить область охвата, а также автоматизировать определенные действия, что свело бы действия администратора к наблюдению и контролю.

LOGO

«ЗДОРОВЫЙ ИМПУЛЬС»

ЗДОРОВЫЙ ИМПУЛЬС



The screenshot shows a form titled 'Вызов (Challenge)'. The form includes the following elements:

- A header section with colorful icons representing health and fitness.
- A title 'Вызов (Challenge)'.
- A subtitle 'Участие в вызове (Challenge) в рамках года здоровья'.
- A red asterisk and the word 'Обязательно' (Mandatory).
- A text input field labeled 'Адрес электронной почты *' (Email address *).
- A text input field labeled 'Ваш адрес ат. почты' (Your postal address).

Кнопка **“Отправить вызов”**, открывающая форму, которую необходимо заполнить для передачи «эстафеты» следующему участнику. Далее необходимо отправить форму.

LOGO



Разработанные проекты

«РАЗРАБОТКА ЭЛЕКТРОННОГО АТЛАСА НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО КОЛЛЕКТИВА»

Автор: Пономарчук Надежда

Консультанты: Тягульская Л.А., Гарбузняк Е.С.

Актуальность исследования определяется тем, что создание электронного атласа научно-педагогического коллектива – это необходимость высших учебных заведений. В свою очередь, он упрощает поиск необходимой учебной информации как студенту, так и преподавателю.

Объект научно-практической работы– образовательные *Web*-сайт, являющиеся ключевым элементом единой информационной образовательной среды.

Предмет проекта– электронный атлас, реализующий быстрый доступ к контактам или информации о преподавателях.

LOGO

«РАЗРАБОТКА ЭЛЕКТРОННОГО АТЛАСА НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО КОЛЛЕКТИВА»

Кафедра ИиПИ

электронный атлас



Научно-педагогический коллектив

ФАМИЛИЯ ИМЯ ОТЧЕСТВО:

• начинается с

ФИО	Должность	Кафедра
Тягульская Людмила Анатольевна	зав. кафедрой, доцент	ИиПИ
Анненков Андрей Александрович	преподаватель	ИиПИ
Балан Лилия Александровна	доцент	ИиПИ
Борсуковский Сергей Васильевич	преподаватель	ИиПИ
Борсуковский Сергей Иванович	старший преподаватель	ИиПИ
Гарбузняк Елена Сергеевна	старший преподаватель	ИиПИ
Глазов Анатолий Борисович	старший преподаватель	ИиПИ
Кардаш Людмила Федоровна	преподаватель, ведущий специалист	ИиПИ
Козак Людмила Ярославовна	доцент	ИиПИ
Котгоржинский Леонард Геннадьевич	преподаватель	ИиПИ

Кафедра ИиПИ

электронный атлас



Козак Людмила Ярославовна
доцент

Ученая степень и звание:

кандидат технических наук

Кафедра:

ИиПИ

Образование:

ПГУ им. Шевченко в 2001г., Профессиональное обучение, экономист-педагог. ПГУ им. Шевченко в 2012г., переводчик в сфере профессиональной коммуникации. ПГУ им. Шевченко в 2013г., окончила аспирантуру по специальности 05.13.18 "Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ"

Эл.адрес:

ludmilayarovna@gmail.com

[Расписание занятий на текущий семестр](#)

[Дисциплины преподавателя](#)

[Повышение квалификации](#)

[Публикации преподавателя](#)



Разработанные проекты

«РАЗРАБОТКА СЕТЕВОГО ПРОТОКОЛА ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ЗАЩИЩЕННЫХ ДАННЫХ МЕЖДУ БАНКАМИ»

Автор: Марко Александр

Консультанты: Тягульская Л.А., Глазов А.Б.

В результате проделанной работы были созданы серверное и клиентское приложение. Серверное приложение запускает протокол передачи данных и с помощью публичного *API* осуществлять транспортировку защищенных данных в базу данных *MSSQL*. Клиентское приложение состоит из двух частей: работа с документами и электронными подписями. Работа с документами предполагает взаимодействие с локальной базой данных, т.е. возможно производить различные действия с документами (создавать, редактировать, удалять, просматривать, отправлять, сортировать и так далее). Работа с электронными подписями подразумевает не только возможность создавать, удалять, устанавливать цифровые сертификаты, но и накладывать цифровые подписи на документы. Так же в данном программном комплексе возможно и проверять подписанные документы. Проект внедрен в программные комплексы ЗАО «Агропромбанк» и активно используется, на что есть подтверждающие документы в виде письма.

LOGO

«РАЗРАБОТКА СЕТЕВОГО ПРОТОКОЛА ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ЗАЩИЩЕННЫХ ДАННЫХ МЕЖДУ БАНКАМИ»

Документооборот (Банк А)

Документы

Электронная подпись

Настройки

Выход

Id документа	Номер	Тип платежа	Тип валюты	Банк А	Кор. счет А	Клиент id
1	111	1	000	01	11111111	1
2	fromA	1	000	02	139605000111	1

Всего документов: 0

Принятые Отправленные Создать Удалить

Документооборот

Документы

Электронная подпись

Настройки

Выход

XML

Загрузить Xml документ

Имя субъекта

Введите имя субъекта

Ok Отмена

	Кому выдан	Срок действия
+	7EBF2B2380D86CBA	CN=Александр Марко... 03.11.2020
↓	55416CF49E0139A1	CN=Marko Alex, O=Ass... 15.07.2020

Создать сертификат

Установить сертификат

Обновить данные

Удалить сертификат



Разработанные проекты

**«РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНО-АППАРАТНОГО КОМПЛЕКСА
ДЛЯ МОБИЛЬНОЙ ПЕЧАТИ ЛЮБЫХ ФОРМАТОВ»**

Авторы: Голубев Вячеслав, Туранский Виталий,
Пацановский Артур

Консультанты: Тягульская Л.А., Глазов А.Б.

Цель проекта – разработка программно-аппаратного комплекса реализующего портативную печать любого формата.

LOGO



«РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНО-АППАРАТНОГО КОМПЛЕКСА ДЛЯ МОБИЛЬНОЙ ПЕЧАТИ ЛЮБЫХ ФОРМАТОВ»

На сегодняшний день с темой печати как таковой возникает две большие проблемы.

Первая проблема в том, что принтеры сегодня не обладают достаточной портативностью. При чем вес и габариты принтера прямо пропорциональны формату печати для которого он предназначен. В связи с этой проблемой мы всегда должны производить печать не там где для нас это удобно, а там где есть нужный нам принтер.

Однако даже эти устройства не решают нашу вторую проблему, которая заключается в том, что каждый принтер создан для одного единственного формата и этот формат никогда не превышает А4.

На сегодняшний день команда разработчиков занимается управлением движения с мобильного устройства и тестированием данной идеи.



Разработанные проекты

«АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ РАБОЧЕЕ МЕСТО ЗАВЕДУЩЕГО ОДО»

Авторы: Моцпан Ирина, Потапов Андрей

Консультанты: Тягульская Л.А., Балан Л.А., Глазов А.Б.

Внедрение АРМа заведующего ОДО обеспечивает оптимальность управленческой деятельности. Но для того, чтобы АРМ было эффективным, оно должно создаваться как естественный ответ на возникшую внутри организации потребность. То есть, проектирование АРМ должно создаваться для конкретной организации. При разработке АРМ необходимо заложить возможность его развития. Ввод в эксплуатацию необходимо производить поэтапно с наращиванием функциональных возможностей системы. При создании системы важно учитывать, что она будет функционировать в условиях стохастических воздействий внешней среды.

LOGO

«АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ РАБОЧЕЕ МЕСТО ЗАВЕДУЮЩЕГО ОДО»

Сотрудники Воспитанники Группы Посещаемость Документы Файлы Выл...

Сотрудники

Активные Уволенные + Добавить

	ФИО	Табельный номер	Номер страхования
☰	Деньговская Светлана Петровна	31006	04-АОА12К22

« < 1 > »

Сотрудники

Активные Уволенные + Добавить

	ФИО	Табельный номер	Номер страхования	Дата приема	Телефон
☰	Барбулат Алла Фёдоровна	31055	04-АОА08Т33	11.10.2017	77955636
☰	Влащичкая Наталия Геннадьевна	31085	04-АОА13М43	18.12.2017	77846660; 77805430; 55530377
☰	Ганичева Татьяна Александровна	31053	04-АОА33С02	01.07.2013	77794522
☰	Годорожа Ирина Павловна	31016	04-АОА30Е56	13.09.2018	77875006
☰	Деньговская Светлана Петровна	31006	04-АОА12К22	05.09.2000	77843554; 55536227



Разработанные проекты

«ЕДИНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ БАЗА ВАКАНСИЙ И РЕЗЮМЕ В ПМР»

Авторы: Женская Каролина, Карауш Артем

Консультант: Тягульская Л.А.

Для российских сайтов поиска работы характерны черты настоящей электронной биржи труда. К сожалению, для Приднестровья нет специализированных сайтов поиска работы как молодым специалистам, так и людей с большим опытом работы. В данное время, большинство людей ищут работу либо через объявления в газетах (Добрый День, Маклер), либо через знакомых, либо на платформах досок объявлений (Маклер.md, 999.md) или в социальных сетях (Одноклассники, ВКонтакте). В настоящее время, на популярном российском сайте hh.ru предложено более 638.915 вакансий, предложено работодателям около 41.870.770 резюме. Также, на популярной российской платформе находятся около 1 млн. компаний, занимающихся разными отраслями деятельности. Приднестровцы, в частности люди с немалым опытом работы, мало доверяют интернету и поиску работы в нем.

Задача: сделать сайт более доступным для поиска работы не только студентам, но и специалистам с большим опытом работы с упрощенным и локаничным интерфейсом; зарекомендовать себя на платформе не только в Приднестровье, но и в странах ближнего зарубежья.

«ЕДИНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ БАЗА ВАКАНСИЙ И РЕЗЮМЕ В ПМР»

Электронная Биржа Труда

Каждый найдет работу по душе и вкусу.

Личный кабинет

Поиск по сайту...

Тем, кто ищет работу...

[Шаблон резюме](#)

[Как правильно составить резюме](#)

[Как вести себя на собеседовании](#)



Как выбрать профессию по душе?

Каких навыков не хватает соискателям?

Сколько студентов собираются работать по профессии?

Работодателям

[Интересные резюме](#)

[Оставить свое объявление на сайте](#)

Подборки профессий

[Водитель](#)

[Менеджер](#)

[Программист](#)

[Учитель\(репетитор\)](#)

[Администратор](#)

[Продавец](#)

[Курьер](#)

[Помощник](#)

[Секретарь](#)

[Специалист](#)

[Обратная связь](#)

[Наши вакансии](#)

На сегодняшний момент работа над проектом продолжается, формируется база работодателей, с которыми в данный момент возникают сложности в условиях пандемии COVID-19.

LOGO



Разработанные проекты

«ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА И ОЦЕНКИ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧАЩИХСЯ»

Автор: Исаков Денис

Консультанты: Тягульская Л.А., Гарбузняк Е.С.

Целью проекта является создание сайта для проверки и оценки знаний студентов по математическим дисциплинам.

На данный момент идет работа по улучшению отображения некоторых элементов тестов на Web-сайте.

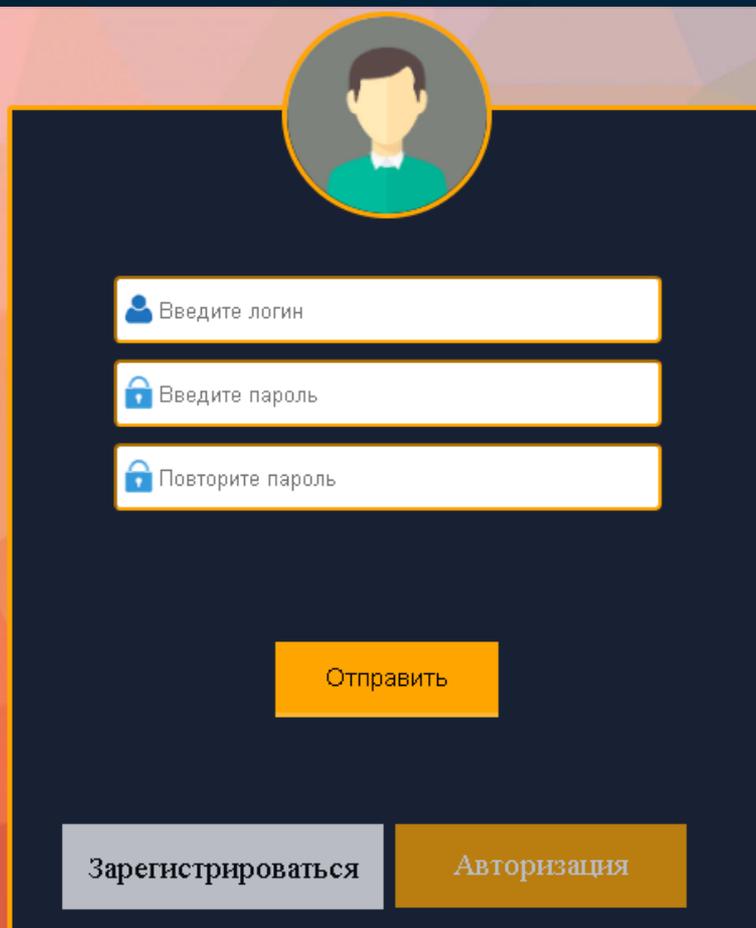
В будущем планируется:

- стилизовать страницу с отображением результата пройденного теста и с отображением верных и неверных ответов;
- улучшить дизайн меню для выхода из аккаунта;
- отображения заданий к тестам;
- отображения форм для создания тестов.

LOGO

«ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА И ОЦЕНКИ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧАЩИХСЯ»

Меню для продолжения регистрации.



The registration form is displayed on a dark blue background with a circular profile picture placeholder at the top. It contains three input fields for login, password, and password confirmation, followed by a yellow 'Отправить' button. At the bottom, there are two buttons: 'Зарегистрироваться' and 'Авторизация'.

Введите логин

Введите пароль

Повторите пароль

Отправить

Зарегистрироваться

Авторизация

Ввод информации:

1. Логин
2. Пароль
3. Ввод пароля повторно

Отправить

LOGO



Разработанные проекты

«ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩАЯ КЛИЕНТ-СЕРВЕРНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ»

Автор: Ларченко Максим

Консультанты: Тягульская Л.А., Гарбузняк Е.С.

Цель работы – создание образовательной информационной системы, осуществляющей клиент-серверное взаимодействие.

В перспективе планируется:

- ✓ создать страницу со статистикой прохождения тестов для студентов, что позволит преподавателю создавать приглашения для студентов;
- ✓ увеличить количество дисциплин, по которым можно пройти тестирование;
- ✓ создать поисковую систему, для поиска тестов по дисциплине, к которой он относится, или по названию;
- ✓ создать возможность редактирования сайтов.

LOGO



«ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩАЯ КЛИЕНТ-СЕРВЕРНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ»

Демонстрировать образовательную систему будет веб-сайт
по тестированию в области высшей математики

[Главная](#)

[О нас](#)

[Тесты](#)

[Новости](#)

[Контакты](#)

[Войти](#)





Thank You!

LOGO