

Министерство образования Нижегородской области  
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Арзамасский коммерческо-технический техникум»

# ДИПЛОМНЫЙ ПРОЕКТ



## РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОГО ПОРТАЛА ДЛЯ ПОДДЕРЖКИ ТВОРЧЕСКИХ ИДЕЙ МОЛОДЁЖИ



Арзамас 2020 г

Работу выполнили студенты гр. 16-06ИС

*Сундрин Артём Валерьевич  
Афанасьев Марк Александрович  
Романовский Никита Викторович*

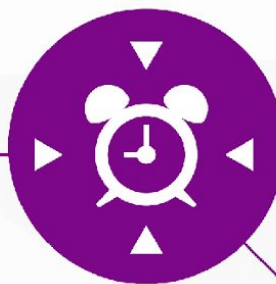
**Руководитель:**

*Саблукова Наталья Геннадьевна*

# АКТУАЛЬНОСТЬ

Использование глобальной сети позволяет талантливой молодёжи саморазвиваться индивидуально, благодаря Интернету они могут получать необходимый материал, работать с ним и представлять свои творения на личных страницах, блогах, аккаунтах.

▼ только есть **ряд причин**, которые могут «играть против» человека



**ВРЕМЯ**

Слишком затратно по времени



**ЧЕЛОВЕК**

«Человеческий фактор»  
Его набор личностных характеристик

Для оказания помощи по развитию потенциала людей в обход **нюансов**,

существует наш



Но для его информационной поддержки и повышения эффективности работы, крайне требуется собственный портал с адаптивным функционалом



# ЦЕЛЬ ДИПЛОМА

*Разработка информационного портала  
для  
поддержки творческих идей  
молодежи*

ОБЪЕКТ  
ИССЛЕДОВАНИЙ

Web-Сайт фонда

ЗАДАЧИ

ПРЕДМЕТ  
ИССЛЕДОВАНИЙ

Методика создания  
и поддержки web-сайта  
«A.L.L.I.A.N.C.E. Foundation»



# ЗАДАЧИ

1 Изучить основные характеристики, назначение и классификацию веб-сайтов.

2 Охарактеризовать способы создания сайтов и выбрать наиболее оптимальный способ для разработки проекта.

3 Охарактеризовать деятельность «A.L.L.I.A.N.C.E. Foundation», собрать необходимые информационные ресурсы для будущего сайта.

4 Провести концептуальное проектирование сайта, включая анализ сайтов социальной направленности.

5 Разработать техническое задание на сайт фонда «A.L.L.I.A.N.C.E. Foundation».

6 Выбрать программные средства для разработки сайта и размещения его в сети Интернет.

7 Определить логическую и физическую структуру сайта.

8 Написать веб-сайт и заполнить его необходимой информацией (новости, проекты, фотоматериалы и т.д.)

9 Описать направления продвижения сайта в сети Интернет.

10 Рассчитать затраты на создание сайта и определить стоимость программного продукта.



# ТРЕБОВАНИЯ К САЙТУ

П.О. РАЗРАБОТКИ



ГРАФИЧЕСКИЙ ДИЗАЙН



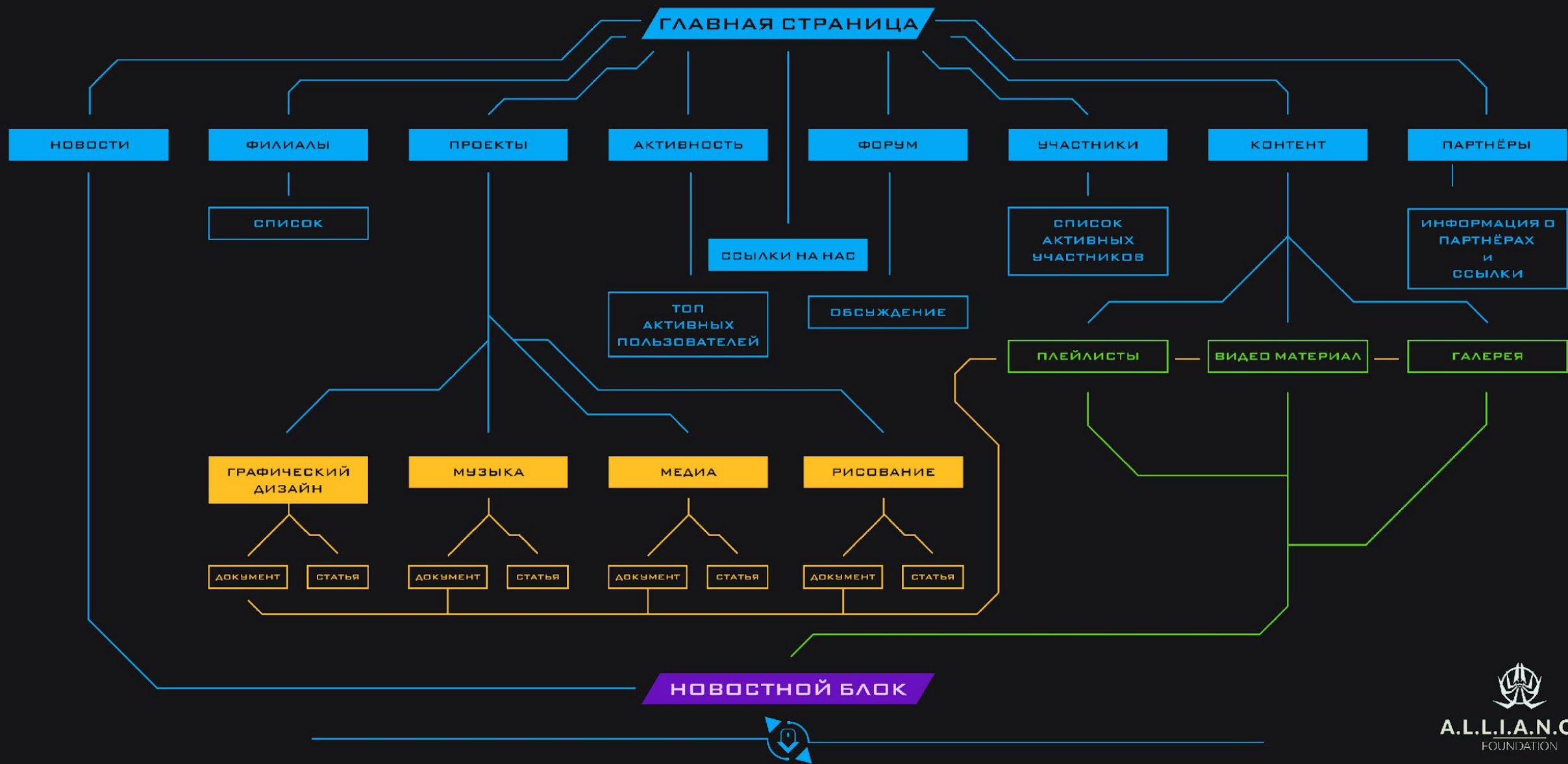
СТРУКТУРА



ФУНКЦИОНАЛ



**A.L.L.I.A.N.C.E.**  
FOUNDATION

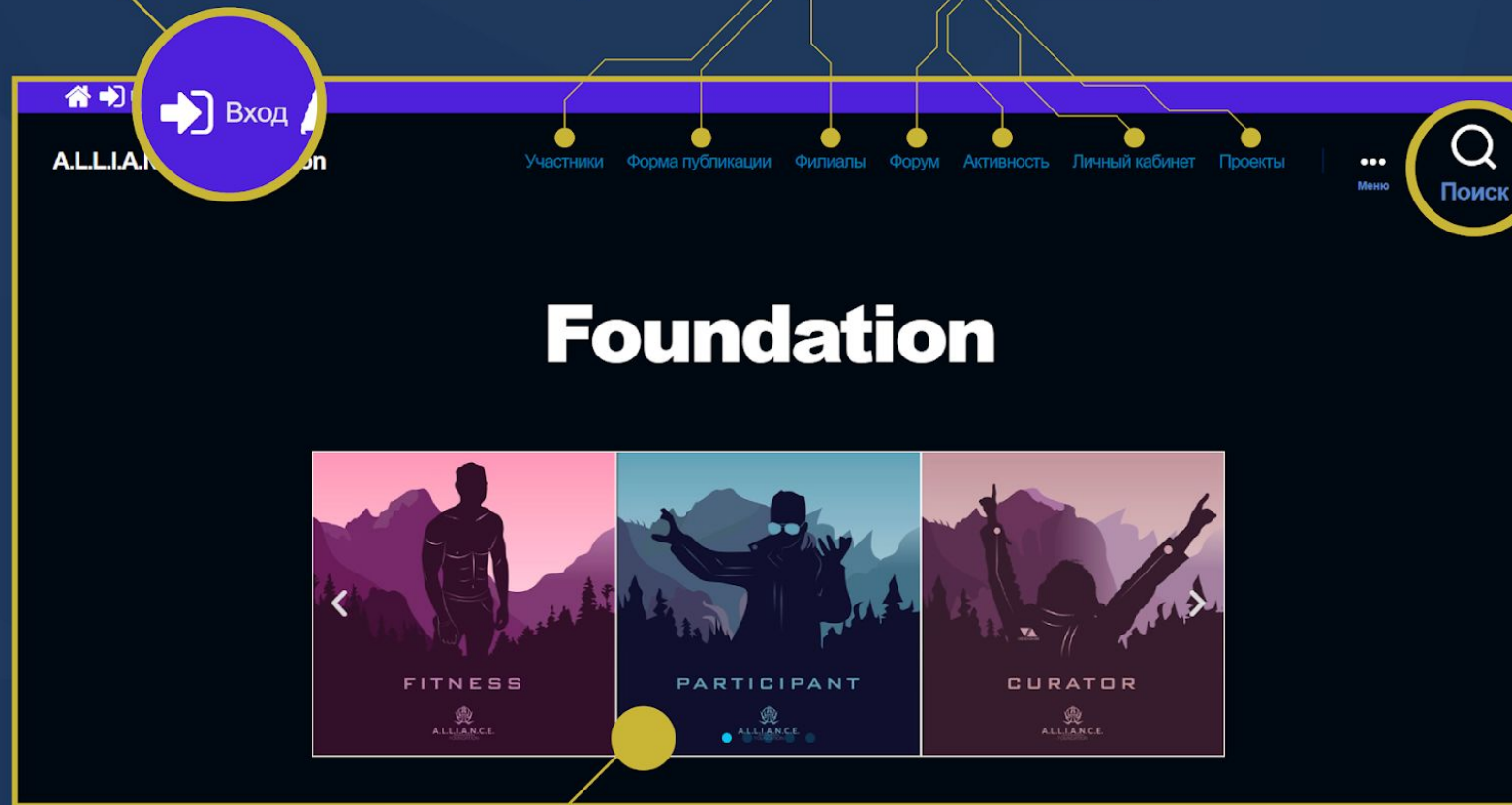


# ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА

ВХОД | РЕГИСТРАЦИЯ

ОСНОВНЫЕ КНОПКИ

УДОБНЫЙ ПОИСК



СЛАЙДЕР

DEMO

# АВТОРИЗАЦИЯ

ПЕРЕХОД В ОКНО  
РЕГИСТРАЦИИ

СОХРАНЕНИЕ ПАРОЛЯ  
В БРАУЗЕРЕ

ПЕРЕХОД В ОКНО  
ВОССТАНОВЛЕНИЯ  
ПАРОЛЯ

DEMO

The image shows a login form with the following elements:

- Таблица переключения:** Таблица с двумя вкладками: "Авторизация" (активна) и "Регистрация".
- Поле "Логин":** Включает иконку пользователя, текст "Логин" и звездочку \*
- Поле "Пароль":** Включает иконку замка, текст "Пароль" и звездочку \*
- Чекбокс:** "Запомнить" с невыбранной галочкой.
- Кнопка:** Синяя кнопка с надписью "ВХОД".
- Ссылка:** "Потеряли пароль?"

Над формой видны элементы меню: "Личный кабинет", "Форум" и "Личный кабинет".

ИМЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ПАРОЛЬ  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

КНОПКА ВХОДА В АККАУНТ



# РЕГИСТРАЦИЯ

1. Переход в окно «Авторизации»

2. Поле ввода желаемого имени пользователя.

3. Поле ввода электронной почты, для подтверждения.

4. Поле ввода желаемого пароля пользователя.

5. Индикатор подсказывающий уровень сложности введёного пароля.

6. Поле ввода желаемого «Никнейма» пользователя, что будет отображаться на сайте.

7. Статус пользователя, что будет отображён в профиле аккаунта.

8. Кнопка регистрации.

1

2

3

4

5

6

7

8

The image shows a registration form with the following elements:

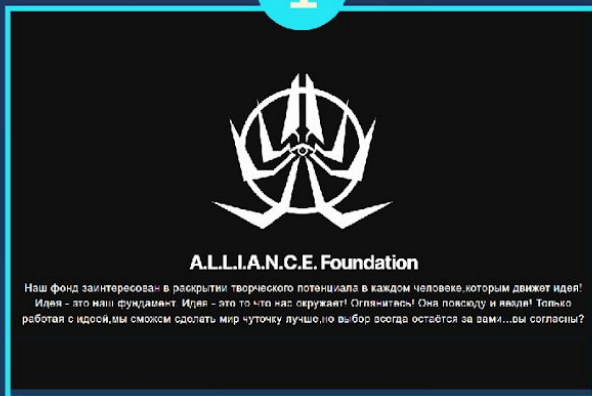
- 1. A tab labeled "Авторизация" (Authorization) and a selected tab labeled "Регистрация" (Registration).
- 2. A text input field labeled "Логин" (Login) with a red asterisk.
- 3. A text input field labeled "E-mail" with a red asterisk.
- 4. A text input field labeled "Пароль" (Password) with a red asterisk.
- 5. A password strength indicator labeled "Индикатор сложности пароля:" with a grey box containing the text "Пароль не введен" (Password not entered).
- 6. A text input field labeled "Отображаемое имя \* :" (Display name).
- 7. A text input field labeled "Статус:" (Status).
- 8. A blue button labeled "ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ" (REGISTER).

DEMO

## Нижняя часть

Состоит из трёх главных элементов, согласно запросу заказчика, предоставленные в требованиях

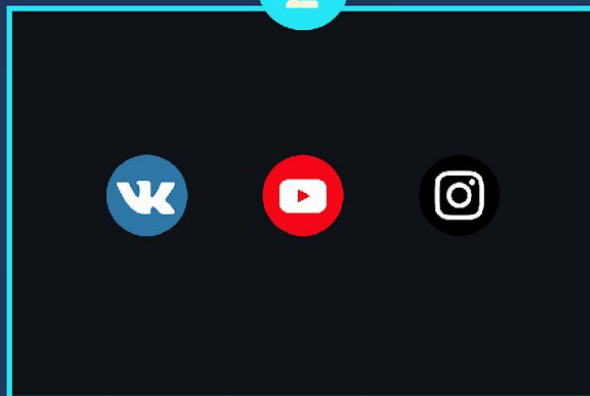
1



### ОПИСАНИЕ

Краткая информация о деятельности фонда.

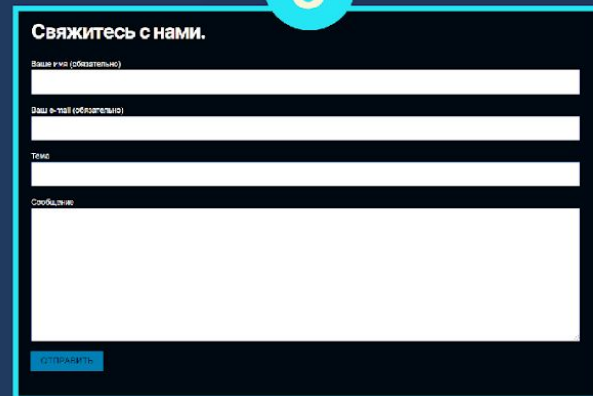
2



### ССЫЛКИ

Переход на привязанные ресурсы фонда.

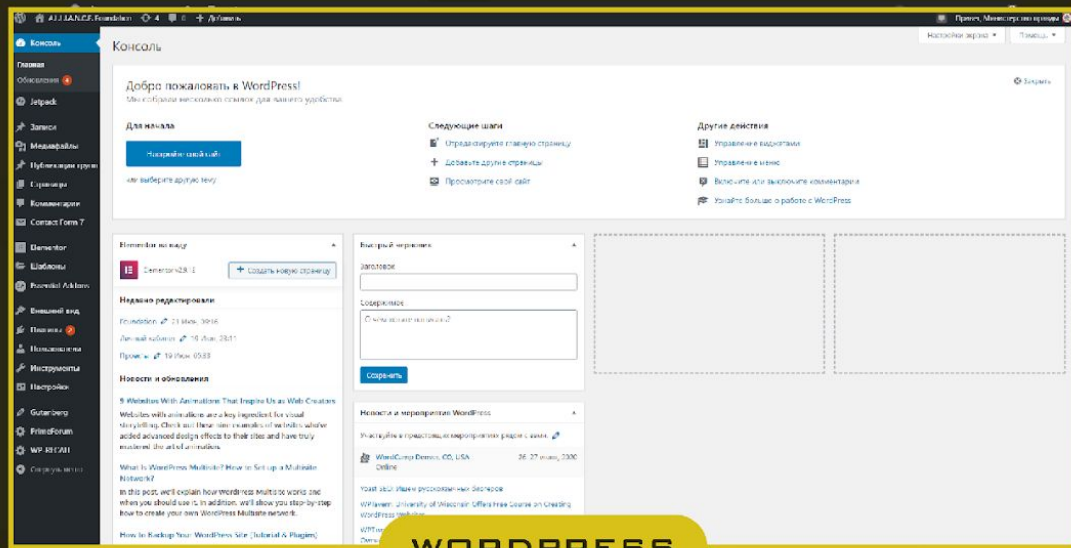
3



### ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Возможность незамедлительной связи с администрацией сайта.

# АДМИНИСТРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ



КОНСОЛЬ

ПЛАГИНЫ

ШАБЛОНЫ

РЕДАКТОР  
СТРАНИЦ

БАЗА ДАННЫХ

1

2

3

4

5

# ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ



**Срок разработки:**

60 часов



**Материальные затраты  
на разработку сайта  
«A.L.L.I.A.N.C.E. Foundation»**

55346,08 рублей



**Договорная цена  
разработки:**

66415,30 рублей



**Количество  
разработчиков:**

3 человека

**Срок окупаемости:**

5 лет

