

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**
Западный филиал

ОТЧЕТ

о прохождении учебной практики

студента 3 курса группы 2ИСП – 02/о
специальности СПО 09.02.07 «Информационные системы и программирование»

Ляшенко Валерия Денисовна

Наименование модуля: «УП 01.01 Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем»

Место прохождения практики: Западный филиал РАНХиГС

Период прохождения практики: с 11 мая 2023 г. по 31 мая 2023 г.

Дата сдачи 31.05.2023

Дата защиты 31.05.2023

Оценка _____

Руководитель практики,
преподаватель Западного филиала РАНХиГС
Шатунов А.Н. _____

« ____ » _____ 2023г.

Калининград, 2023
ОГЛАВЛЕНИЕ

1.	ВВЕДЕНИЕ.....	1 стр.
2.	ПРОДЕЛАННАЯ РАБОТА:.....	1 стр.
2.1.	Выбор хост-провайдера.....	1 стр.
2.2.	Регистрация домена.....	2 стр.
2.3.	Покупка хостинга.....	2-3 стр.
2.4.	Создание и подключение SSL-сертификата.....	3 стр.
2.5.	Подключение и настройка CMS системы.....	4 стр.
2.6.	Плагины.....	4-5 стр.
2.7.	Настройка структуры.....	5 стр.
2.8.	Главная страница.....	6-7 стр.
2.9.	Элементы, содержащиеся на главной странице.....	7-9 стр.
2.10.	Страница “Поддержать”.....	10 стр.
2.11.	Страница “Контакты”.....	10-11 стр.
2.12.	Страница “Команда”.....	11 стр.
2.13.	Страница “Ляшенко В.Д.”.....	12 стр.
3.	ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	12 стр.

Цель: создать персональный сайт.

Решение: найти подходящего провайдера (сайт-хостер), приобрести необходимые услуги, купить домен, создать свой сайт с нуля или использовать популярные CMS системы.

Работа в группе: работа выполнялась в группе со студентами 2ИСП: Борисовым А.Р, Острожко М.А, Кашаповым Г.А, Финским Г.Ю, Казачинским Д.В, Семеновым Н.А

ПРОДЕЛАННАЯ РАБОТА

Выбор хост-провайдера

На сегодняшний день в интернете большой выбор хост-провайдеров, выбор моей команды пал на сайт Reg.ru

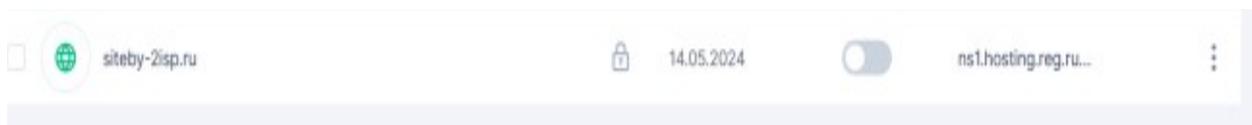
Reg.ru — российский регистратор доменных имён и хостинг-провайдер. Большой выбор услуг за небольшую плату (соответствии цена-качество). Это известная, на сегодняшний день, хост-провайдер с его удобным и интуитивно понятным личным кабинетом, множество услуг и поддержке современных технологий по написанию сайтов (Django, Go, Perl, PHP, и тд.).

The screenshot shows the Reg.ru website interface. At the top, there's a navigation bar with links for Domains, CMS Constructor, Hosting, VPS, Servers & DC, SSL, Services, and Help. A search bar is present with a 'Подобрать' (Select) button. The main banner features a 'Черная пятница' (Black Friday) promotion with a 70% discount on services. Below this, there are two promotional cards: 'Сервер для бизнеса' (Business server) and 'Для ваших IT-проектов' (For your IT projects). The central section is titled 'Регистрация доменов' (Domain registration) and includes a search bar, a list of domain extensions (.RU, .RF, .COM, .XYZ, .ONLINE, .STORE, .SITE, .SHOP), and promotional offers like 'Скидки до 99%' (Discounts up to 99%), 'Бесплатно SSL-сертификат' (Free SSL certificate), and 'Подарок с каждым доменом' (Gift with every domain). A cookie consent banner is visible at the bottom left.

Регистрация домена

Для работы был зарегистрирован *siteby-2isp.ru* в подарок к этому, предоставили бесплатный хостинг и SSL-сертификат, речь о которых пойдет чуть позже.

Подбираем нужный и свободный для нас домен. Нам подошёл с названием *siteby-2isp* в зоне *ru*. Сразу добавляем новые услуги и покупаем SSL-сертификат с хостингом. Вот так он выглядит в личном кабинете на сайте Reg.ru

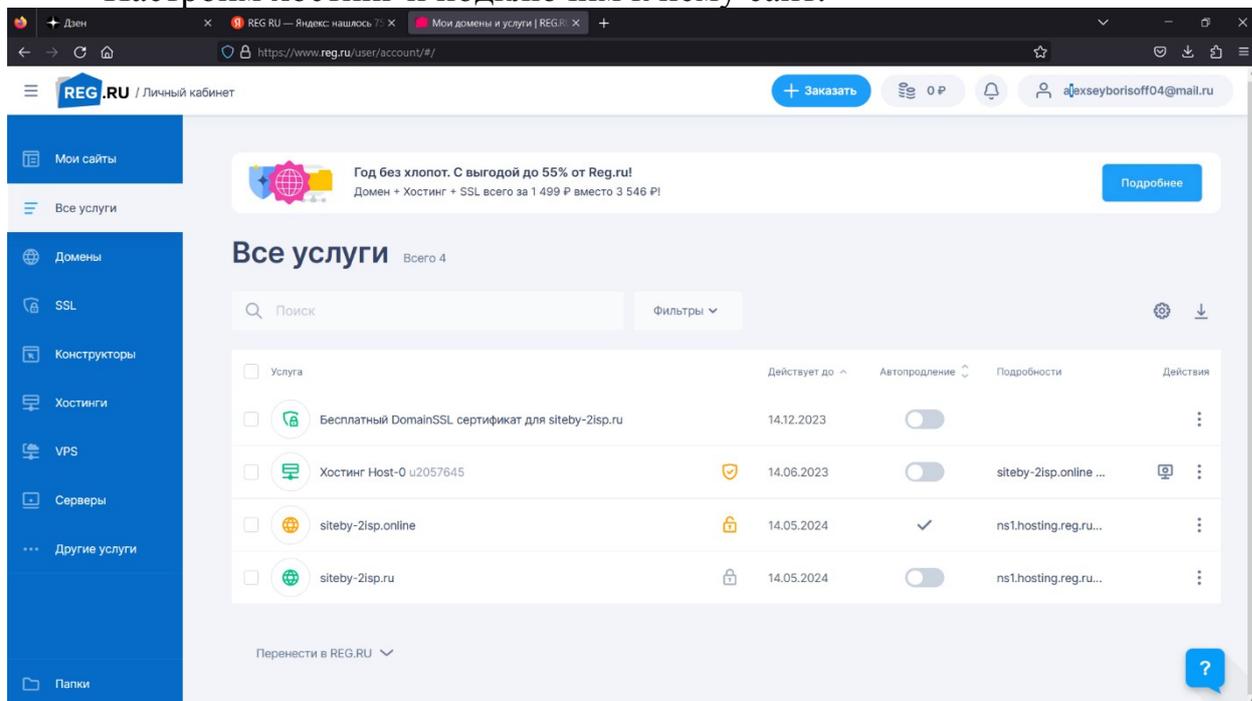


Покупка хостинга

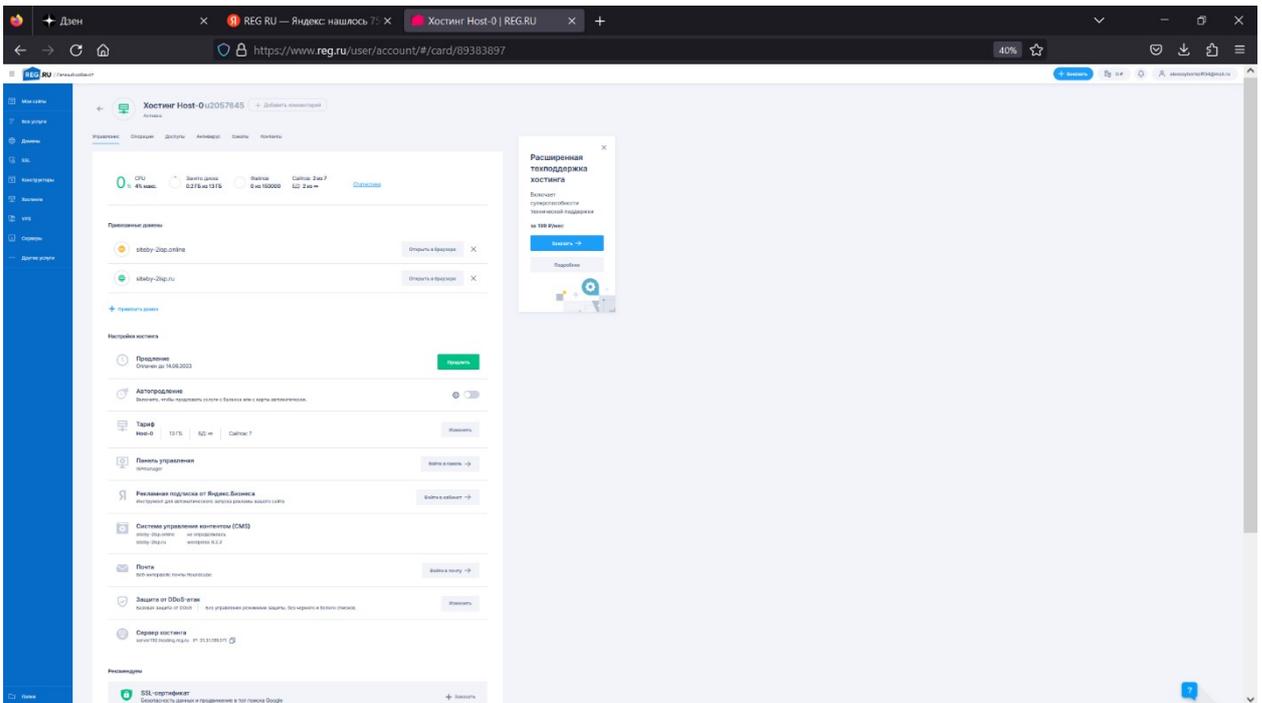
С хостингом нам повезло и мы приобрели хостинг в пакете с доменом.



Настроим хостинг и подключим к нему сайт.

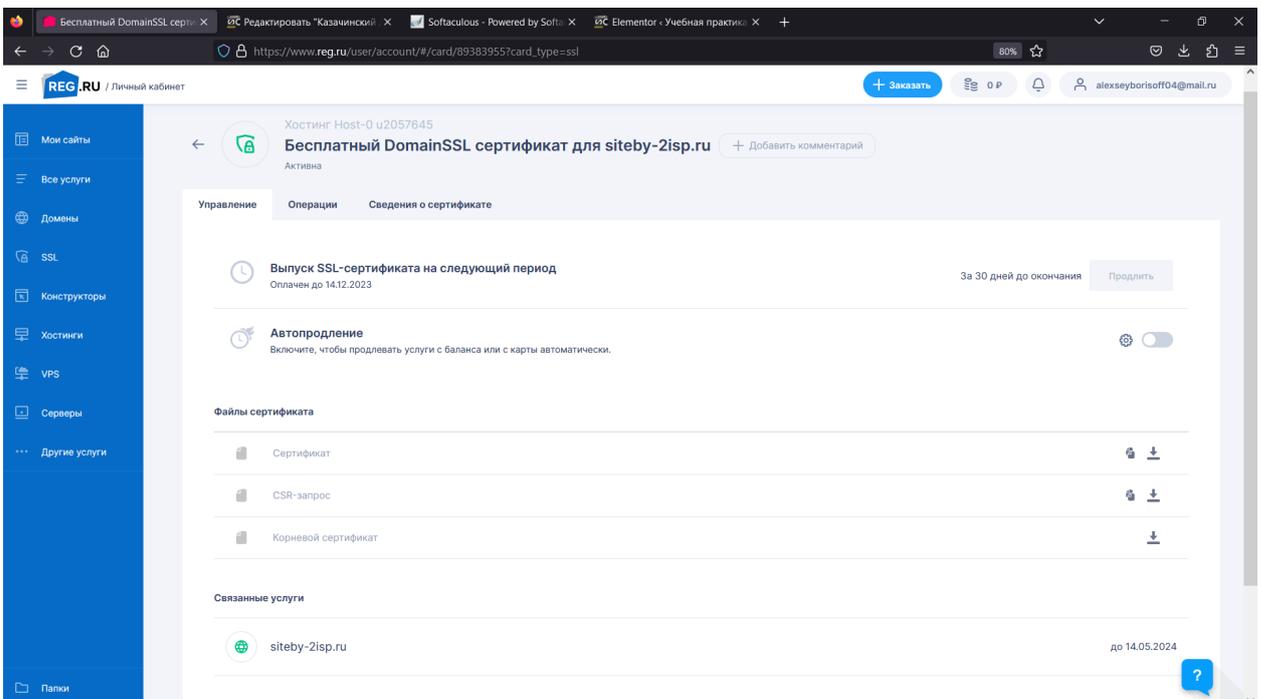


Панель настройки внутри хостинга



Создание и подключение SSL-сертификата

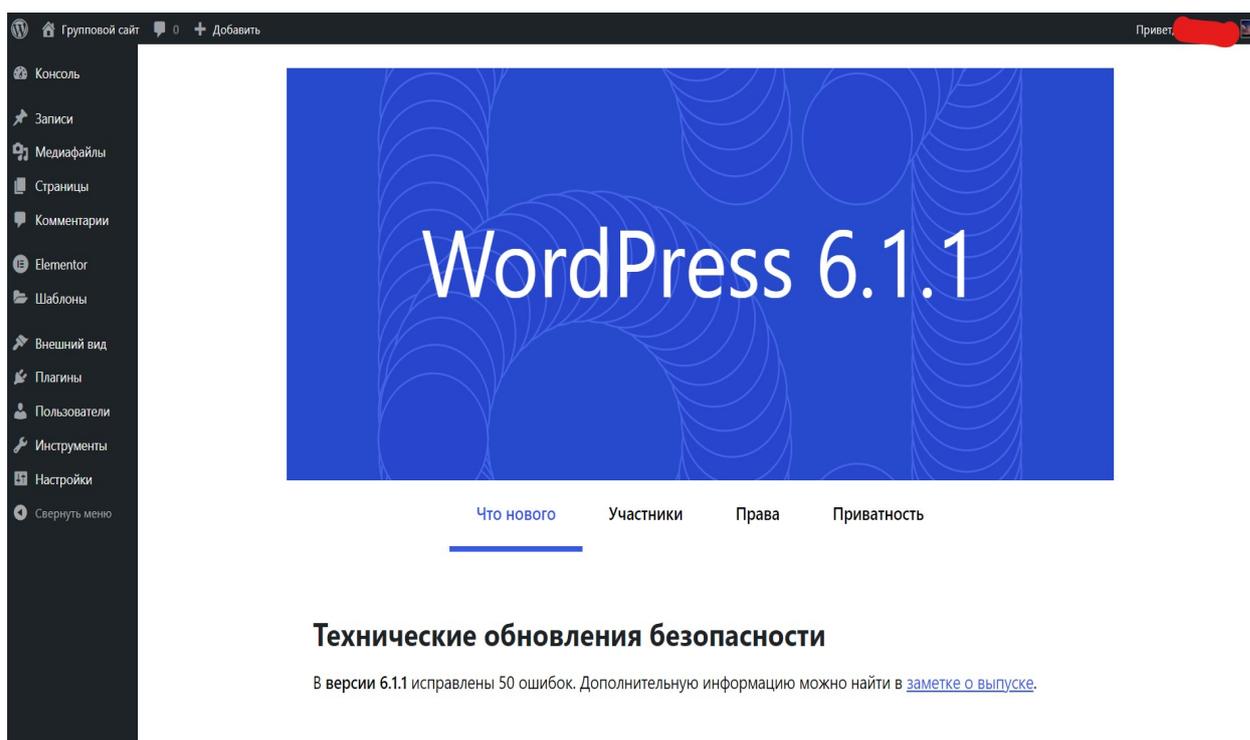
Перейдем во вкладку “WWW” и выберем пункт “SSL-сертификаты”. Тут можно либо подождать минут 10-15, пока провериться и активируется наш приобретенный, либо создать новый с помощью “Let’s Encrypt” — бесплатная генерация SSL-сертификатов.



Подключение и настройка CMS системы

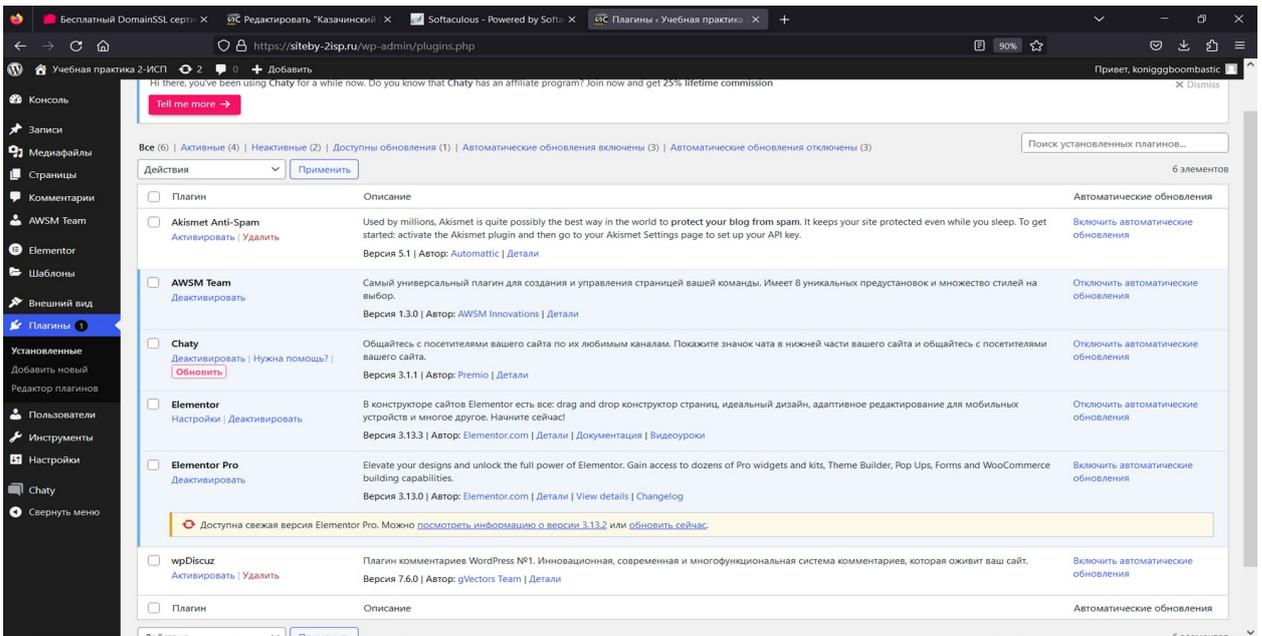
Мы решили подключить популярную CMS систему WordPress для быстрого создания и редактирования сайта. Скачали с официального сайта русскую версию системы (<https://clck.ru/GtfYx>) и добавили её внутрь хостинга (удалив предварительно заглушку).

Создали админку и перешли в основную часть настройки CMS системы.



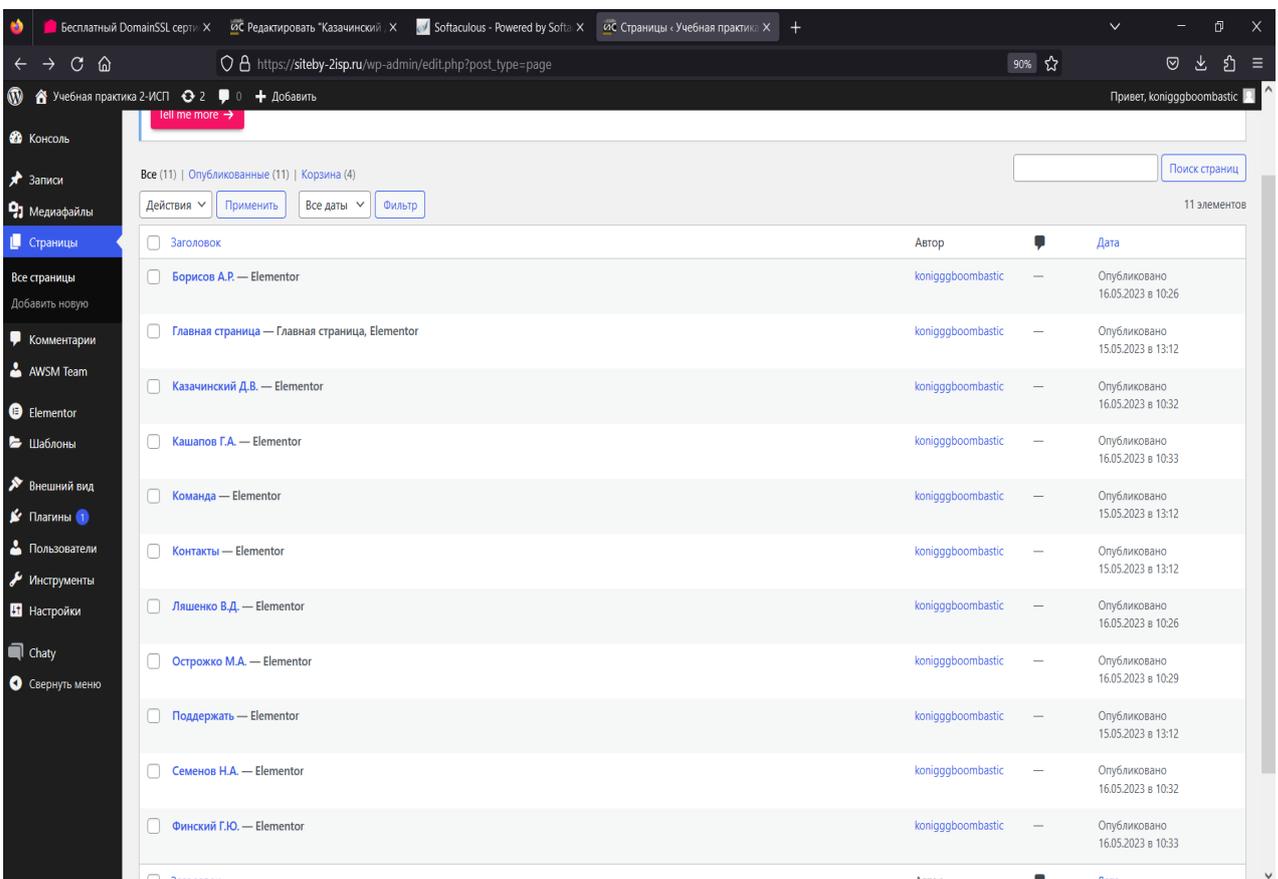
Плагины

Мы решили не добавлять ненужные плагины и остановились лишь на тех, которые помогут быстро и качественно создать визуализацию самого сайта.



Настройка структуры

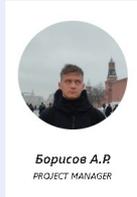
Так выглядит структура страниц, у нас их одиннадцать. Главная - Поддержать- Контакты –Команда-Борисов А.Р – Ляшенко В.Д.-Острожко М.А-Кашапов Г.А.-Финский Г.А.-Казачинский Д.В.-Семенов Н.А.



Главная страница

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ К 2-ИСП

РАДЫ ПРИВЕТСТВОВАТЬ ВАС НА НАШЕМ САЙТЕ! ДАННЫЙ САЙТ РАЗРАБОТАН В ХОДЕ ПРОХОЖДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ СТУДЕНТАМИ ГРУППЫ 2-ИСП ВЕСНОЙ 2023 ГОДА. НИЖЕ ПРЕДСТАВЛЕН СПИСОК ТЕХ, КТО КРОПОТЛИВО ТРУДИЛСЯ НАД СОЗДАНИЕМ ДАННОГО САЙТА



Борисов А.Р.
PROJECT MANAGER



Ляшенко В.Д.
TESTING ENGINEER



Семенов Н.А.
BUSINESS ANALYST



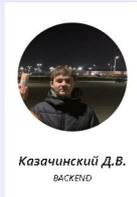
Кашапов Г.А.
SYSTEM ANALYST



Финский Г.Ю.
FRONTEND

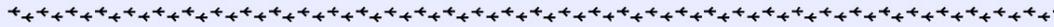


Острожко М.А.
DESIGNER



Казачинский Д.В.
BACKEND

Связь с нами



В КАЛИНИНГРАДЕ, СТОЛИЦЕ САМОГО ЗАПАДНОГО КРАЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, МНОГИЕ ГОДЫ УСПЕШНО РАБОТАЕТ РОВЕСНИК ОБЛАСТИ — **ЗАПАДНЫЙ ФИЛИАЛ РАНХИГС**.

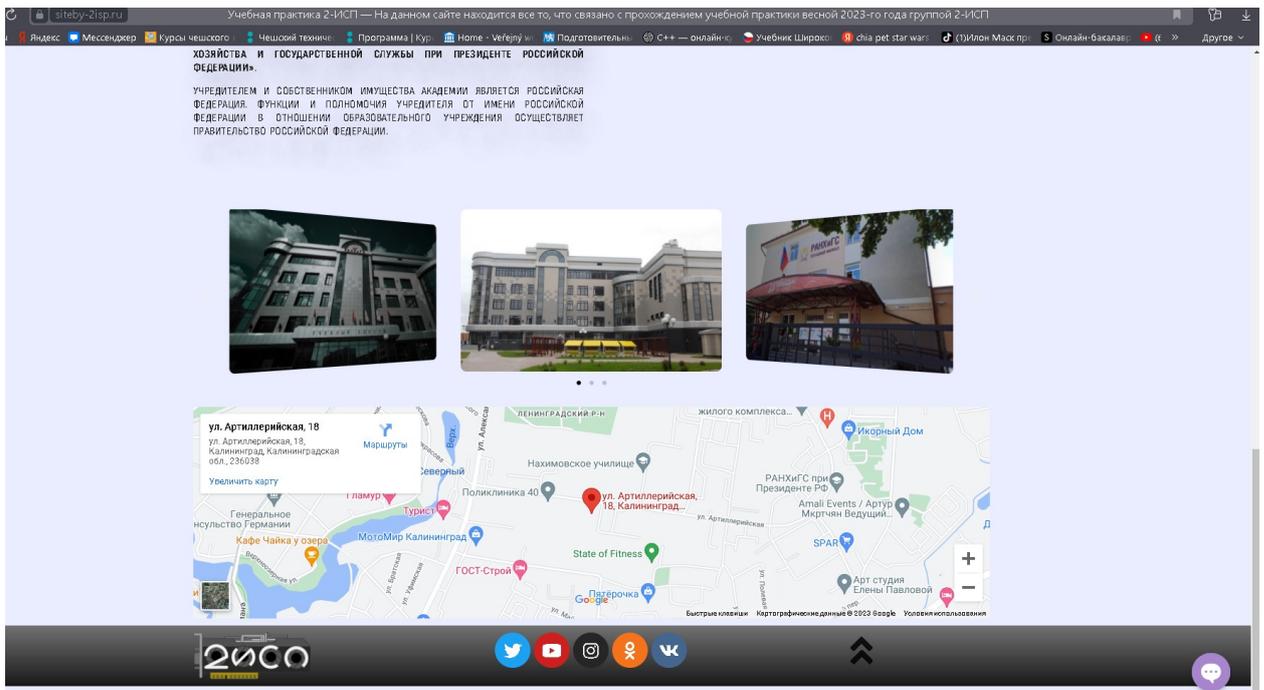
ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ **ЗАПАДНЫЙ ФИЛИАЛ РАНХИГС** ВЕДЕТ ЕЩЕ С 1946 ГОДА. В ГОД ОСНОВАНИЯ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ, В СООТВЕТСТВИИ С ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ТОРГОВЛИ СССР ОТ 01 НОЯБРЯ 1946 Г. № 437, НАШЕ УЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ ПОЛУЧИЛО ОФИЦИАЛЬНОЕ НАЗВАНИЕ КАЛИНИНГРАДСКИЙ ТЕХНИКУМ СОВЕТСКОЙ ТОРГОВЛИ, КОТОРОЕ ДО 1992 ГОДА ОСТАВАЛОСЬ НЕИЗМЕННЫМ.

21 ФЕВРАЛЯ 2014 ГОДА ПОСТАНОВЛЕНИЕМ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ № 131 ФИЛИАЛ ПЕРЕИМЕНОВАН В ЗАПАДНЫЙ ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ». СОКРАЩЕННОЕ НАЗВАНИЕ — **ЗАПАДНЫЙ ФИЛИАЛ РАНХИГС**.

ПОСЛЕ 08 ИЮНЯ 2015 ГОДА ПОСТАНОВЛЕНИЕМ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ № 687 ФИЛИАЛ ПОЛУЧИЛ СВОЕ НЫНЕШНЕЕ НАЗВАНИЕ — **ЗАПАДНЫЙ ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**.

УЧРЕДИТЕЛЕМ И СОБСТВЕННИКОМ ИМУЩЕСТВА АКАДЕМИИ ЯВЛЯЕТСЯ РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ. ФУНКЦИИ И ПОЛНОМОЧИЯ УЧРЕДИТЕЛЯ ОТ ИМЕНИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ОТНОШЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.

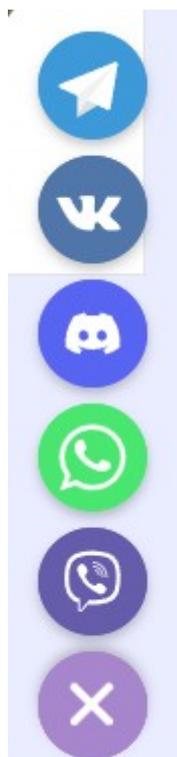




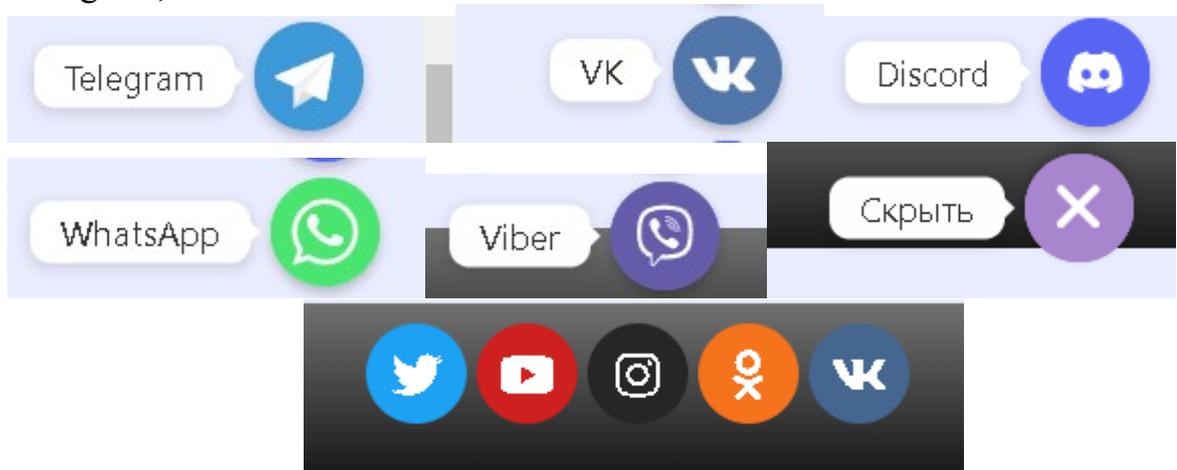
Элементы, содержащиеся на главной странице:

Главная страница содержит приветствие, информацию о нашем сайте и колледже вводный курс о программировании в целом, а также карту местоположения учебного заведения Западного Филиала РАНХиГС и различные способы связи с нашей командой.

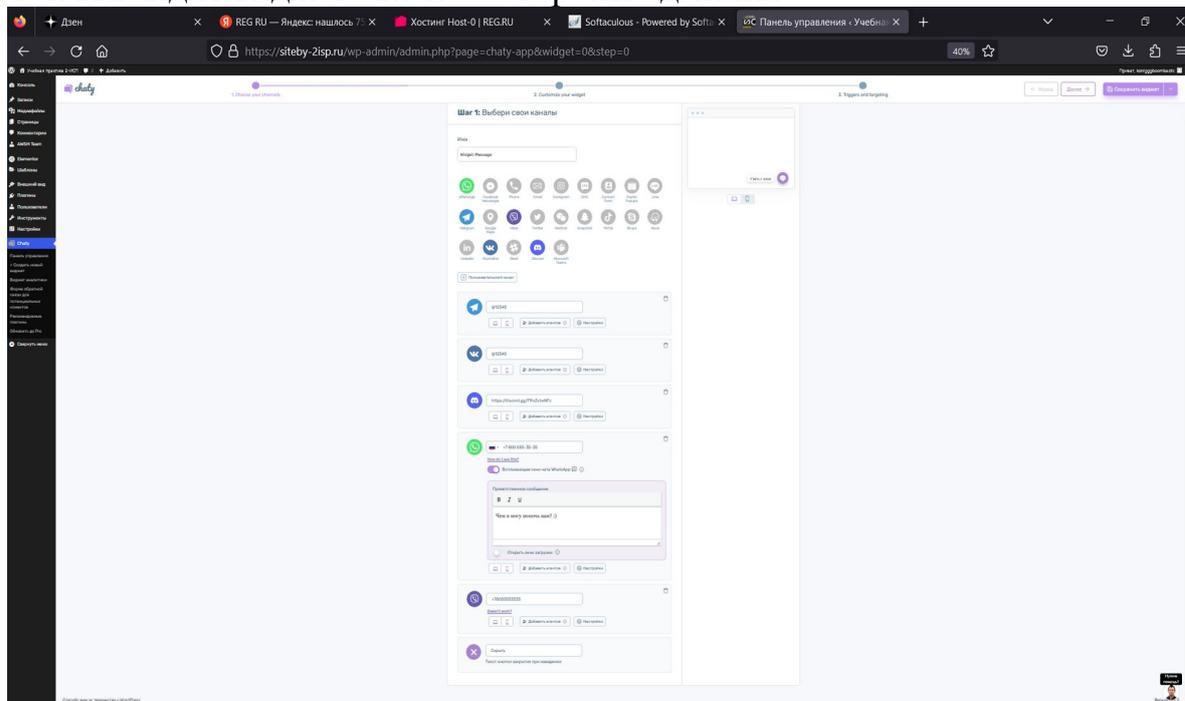
Для начала мы разберём различные способы связи на нашем сайте



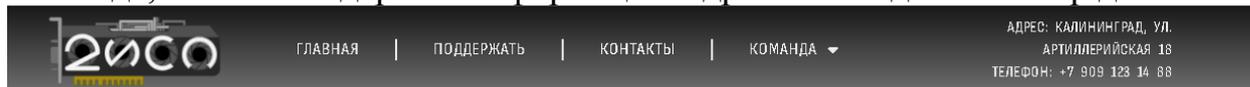
Здесь вы можете увидеть более подробно ссылки для связи, использованные на нашем сайте: Telegram, VK, Discord, WhatsApp, Viber, Twitter, YouTube, Instagram, Одноклассники



Так выглядит виджет связи со стороны админки



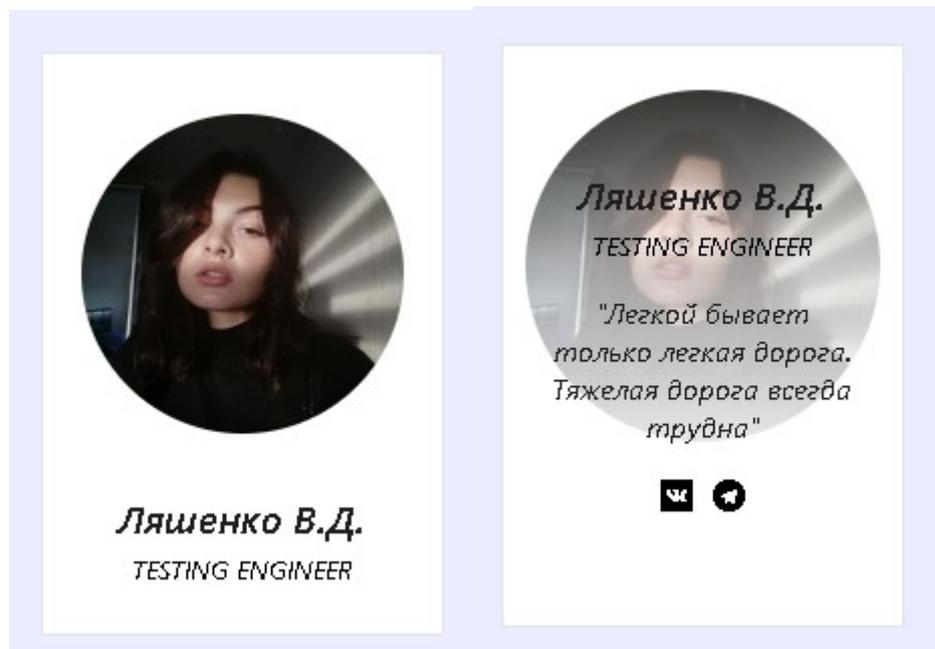
Шапка сайта содержит логотип, переход на страницы Поддержать, Контакты, Команда, а так же содержит информацию адреса колледжа и номер для связи



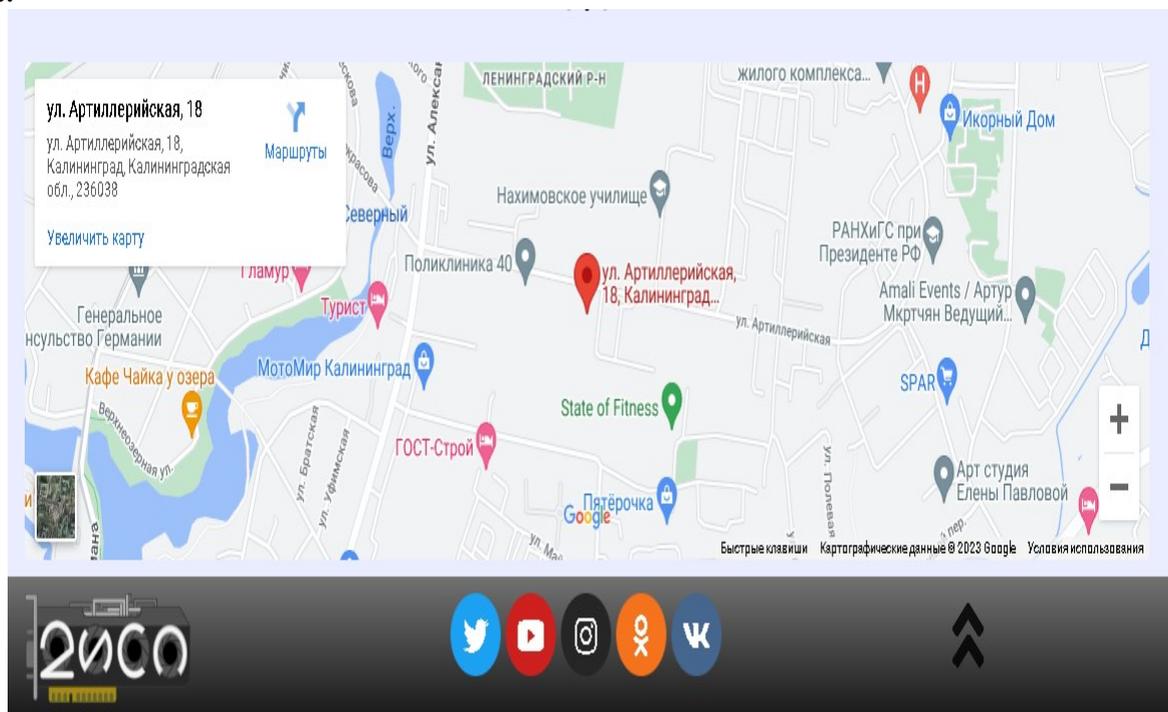
Подвал сайта содержит логотип, наши социальные сети и элемент, с помощью которого можно перейти в шапку страницы



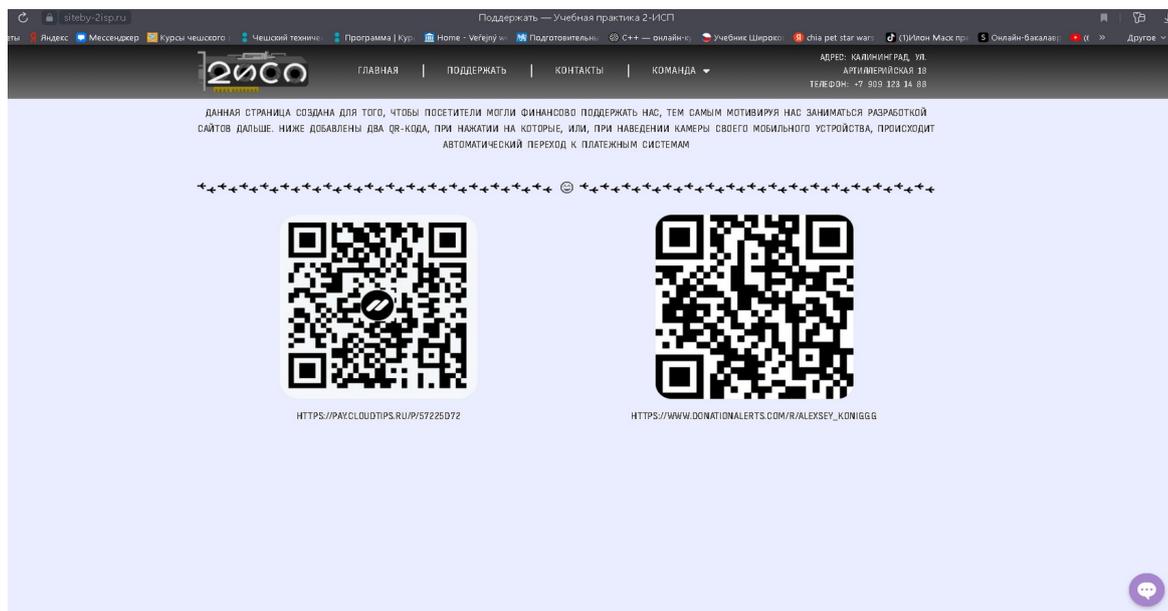
Но это ещё не самое интересное, в самом начале Главной страницы при наведении мышкой на профиль любого члена команды, появляется фраза и способы для связи лично с ним. Покажу это на примере моего профиля



Карта:

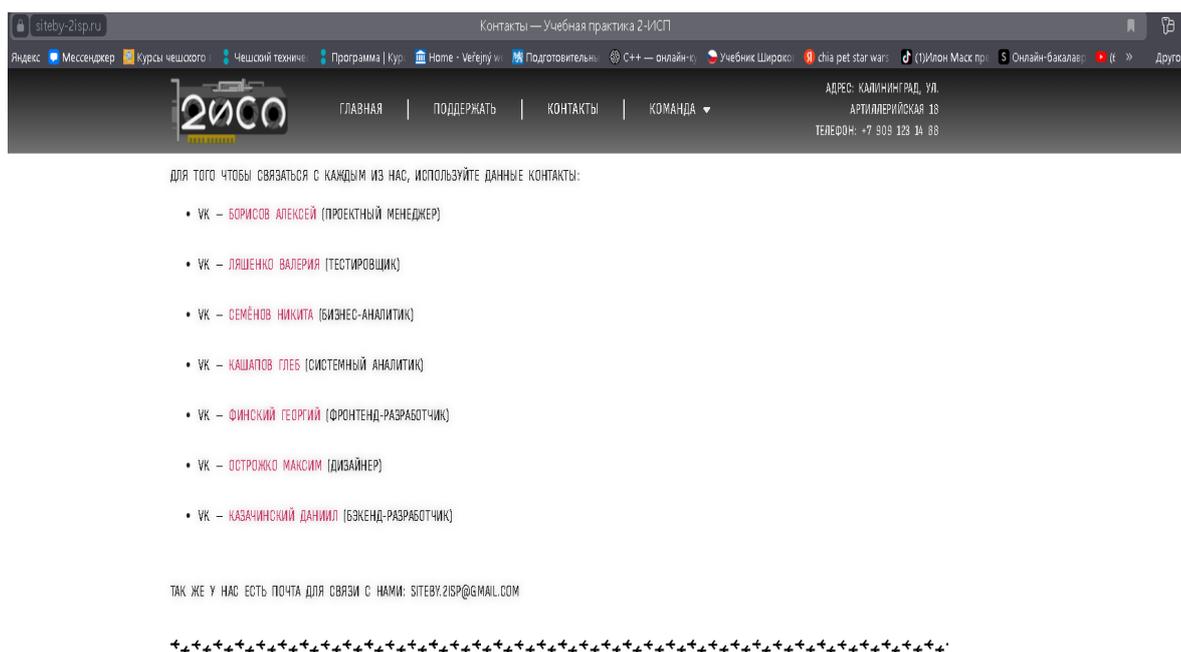


Страница “Поддержать”



Страница содержит информацию для чего была создана данная страница, так же два QR- кода, при нажатии на которые или при наведении камеры своего устройства, происходит автоматический переход к платёжным системам

Страница “Контакты”



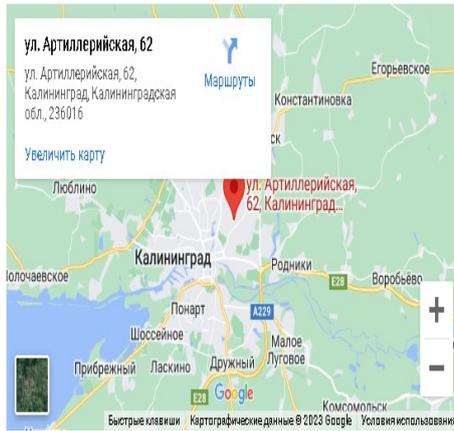


ГРАФИК РАБОТЫ ОФИСА:

- ПОНЕДЕЛЬНИК: 8:00 – 16:00
- ВТОРНИК: 8:00 – 16:00
- СРЕДА: 8:00 – 16:00
- ЧЕТВЕРГ: 8:00 – 16:00
- ПЯТНИЦА: 8:00 – 15:00
- СУББОТА И ВОСКРЕСЕНЬЕ: ВЫХОДНОЙ



Страница содержит данные и контакты всей команды, так же нашу почту для связи, карту и график работы офиса

Страница “Команда”



ДАННЫЕ КОНТАКТЫ:

Борисов А.Р.

Ляшенко В.Д.

Острожко М.А.

Кашапов Г.А.

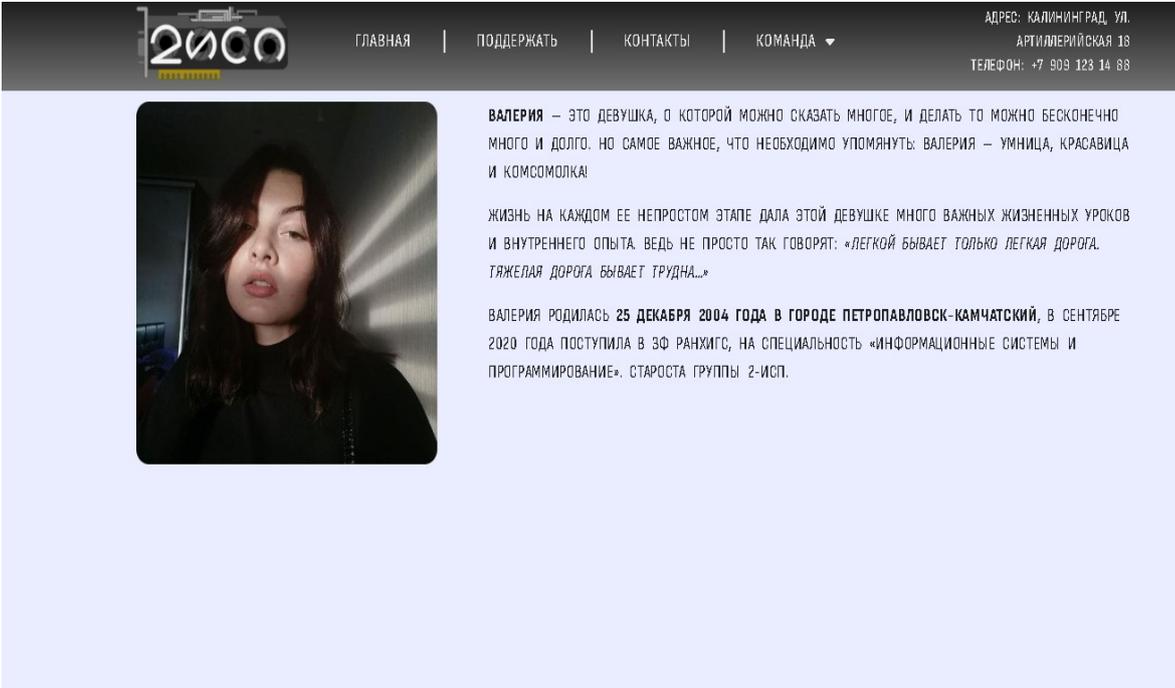
Финский Г.Ю.

Казачинский Д.В.

Семенов Н.А.

Страница “Ляшенко В.Д.”

У каждого члена нашей команды есть своя страничка, более подробно я расскажу вам о своей



Адрес: Калининград, ул. Артиллерийская 18
Телефон: +7 909 123 14 88

главная | поддержать | контакты | команда ▾

ВАЛЕРИЯ – это девушка, о которой можно сказать многое, и делать то можно бесконечно много и долго. Но самое важное, что необходимо упомянуть: Валерия – умница, красавица и комсомолка!

Жизнь на каждом ее непростом этапе дала этой девушке много важных жизненных уроков и внутреннего опыта. Ведь не просто так говорят: *«Легкой бывает только легкая дорога. Тяжелая дорога бывает трудна...»*

Валерия родилась 25 декабря 2004 года в городе Петропавловск-Камчатский, в сентябре 2020 года поступила в ЗФ РАНХиГС, на специальность «Информационные системы и программирование». Староста группы 2-ИСП.

Страница содержит фото Ляшенко В.Д., а также краткую информацию о ней

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Из вышеизложенного можно подвести итог. Нашли подходящего хост-провайдера, приобрели домен в зоне ru, настроили хостинг и подключили популярную CMS систему WordPress. Внутри системы обозначили права и администраторов, а также создали страницы с переходами. Плагины внутри удобные и с обширным функционалом, сделали для себя некоторые выводы.

Для себя я поняла, что создавать сайт с помощью конструктора сторонних CMS систем намного легче, чем с нуля. Я полностью уверена, что все приобретённые знания пригодятся мне в дальнейшей работе по профессии. Как говорится, каждому программисту своё, главное, чтобы другой разработчик смог понять смысл.

Ссылка на сайт: <https://siteby-2isp.ru/>