

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 displays the Reg.ru website interface. At the top, there is a navigation bar with the Reg.ru logo and a search bar. Below the navigation bar, there is a large banner for "Черная пятница" (Black Friday) with a 70% discount on all services. Below the banner, there are two promotional cards: "Сервер для бизнеса" (Business server) and "Для ваших IT-проектов" (For your IT projects). The main content area is titled "Регистрация доменов" (Domain registration) and features a search bar, a list of domain extensions (.RU, .RF, .COM, .XYZ, .ONLINE, .STORE, .SITE, .SHOP), and three promotional offers: "Скидки до 99%", "Бесплатно SSL-сертификат", and "Подарок с каждым доменом". A cookie consent banner is visible at the bottom left, and a "Помощь" (Help) button is at the bottom right.

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

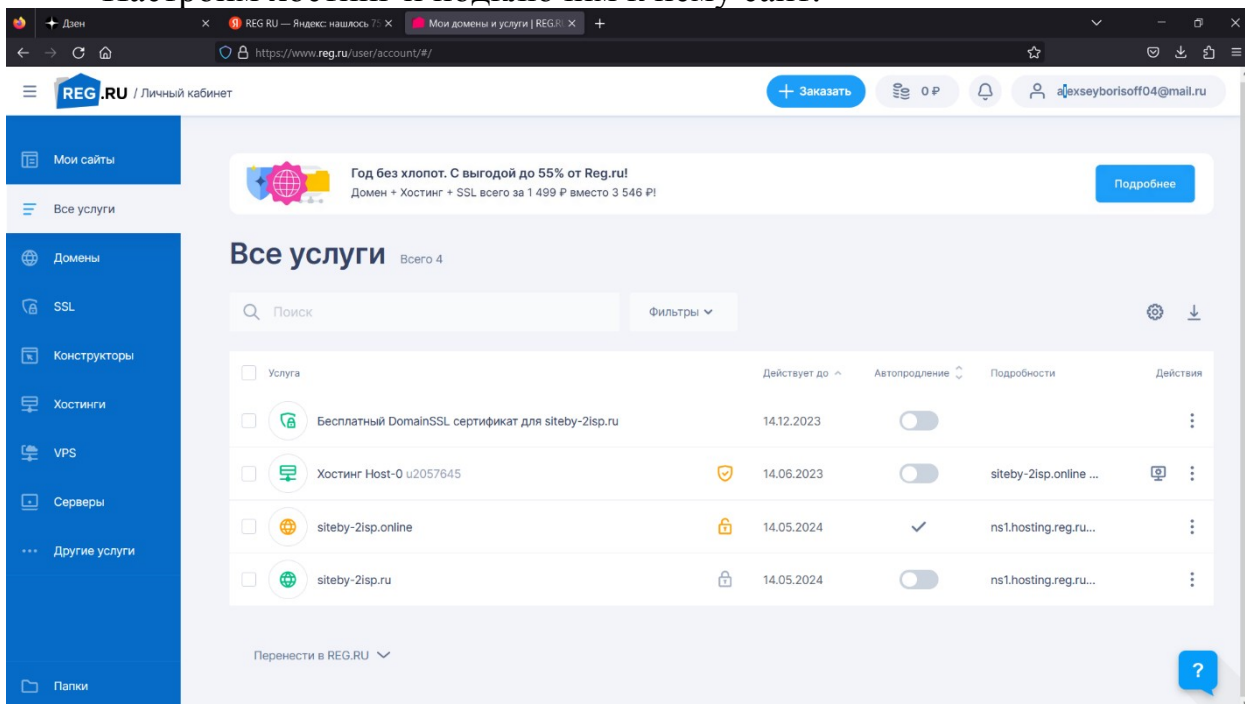


Покупка хостинга

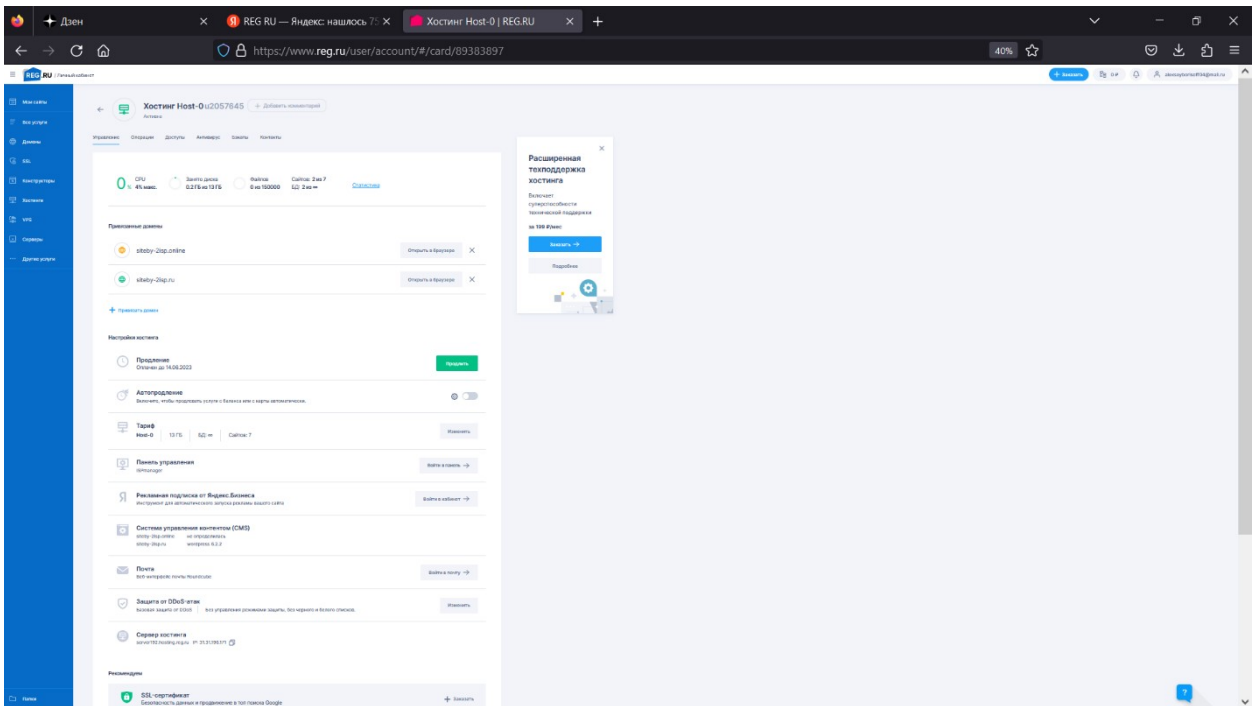
С хостингом нам повезло и мы приобрели хостинг в пакете с доменом.



Настроим хостинг и подключим к нему сайт.

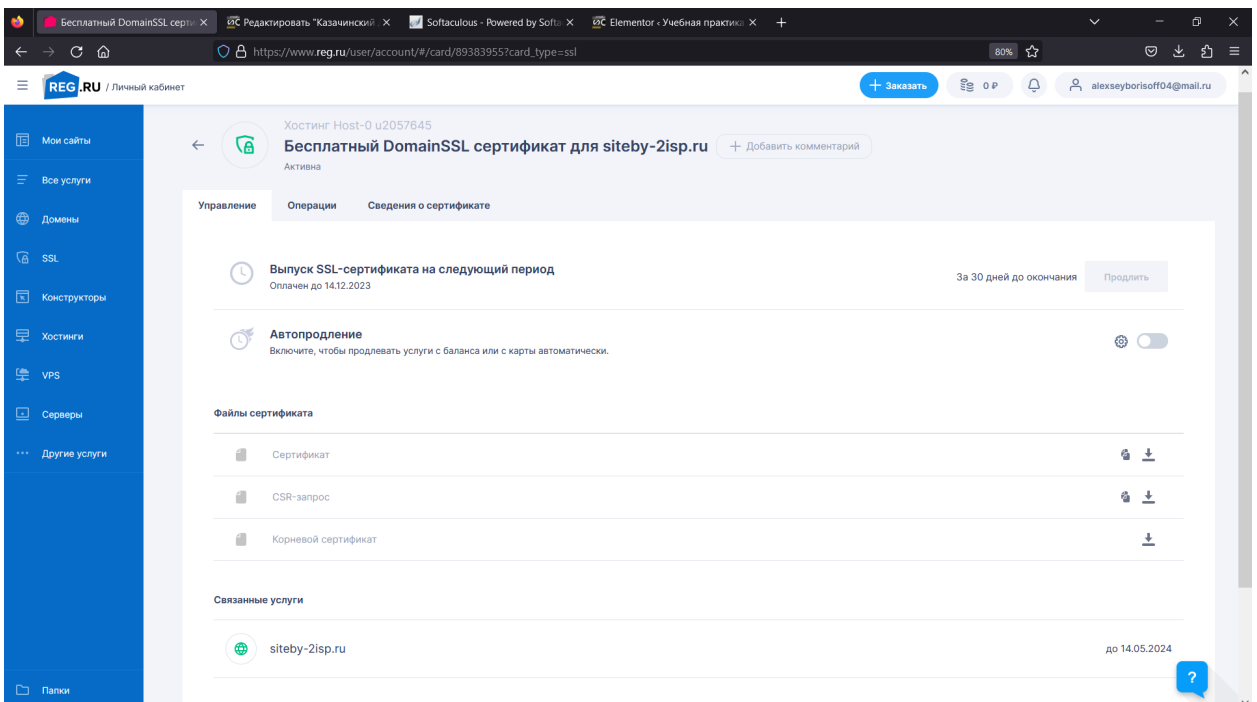


Панель настройки внутри хостинга



Создание и подключение SSL-сертификата

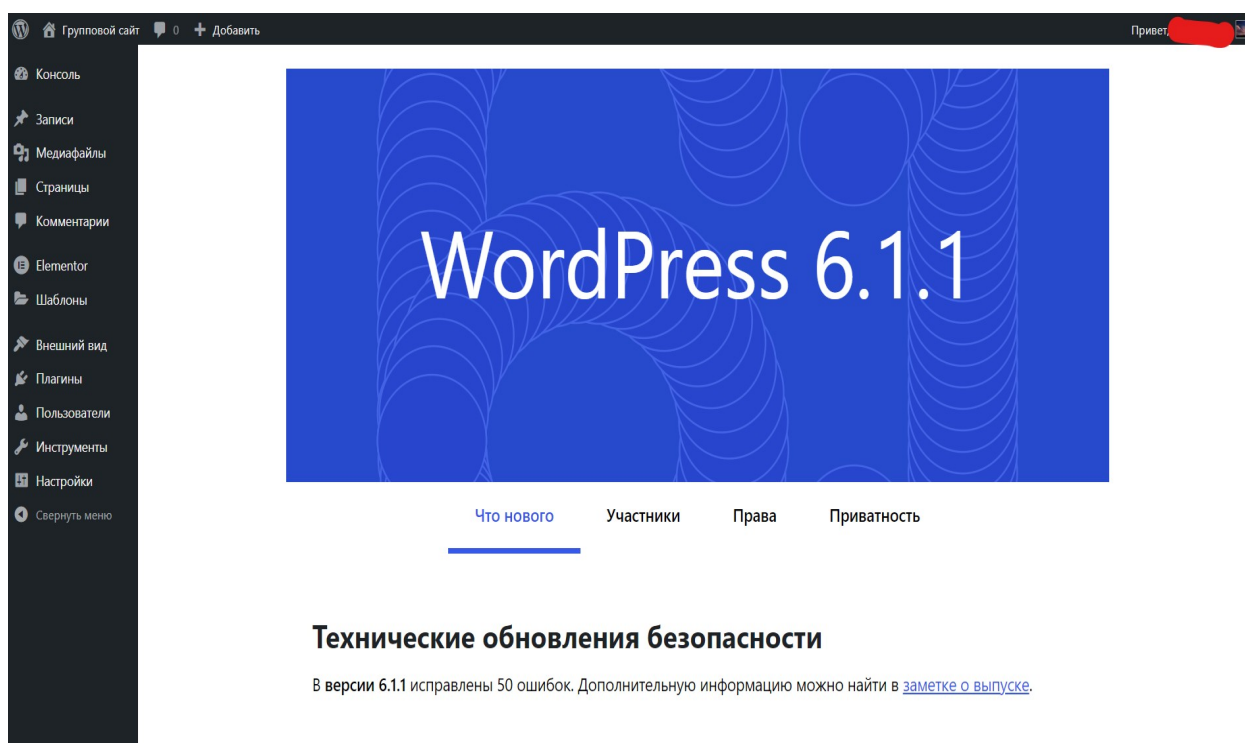
Перейдем во вкладку “WWW” и выберем пункт “SSL-сертификаты”. Тут можно либо подождать минут 10-15, пока провериться и активируется наш приобретенный, либо создать новый с помощью “Let’s Encrypt” — бесплатная генерация SSL-сертификатов.



Подключение и настройка CMS системы

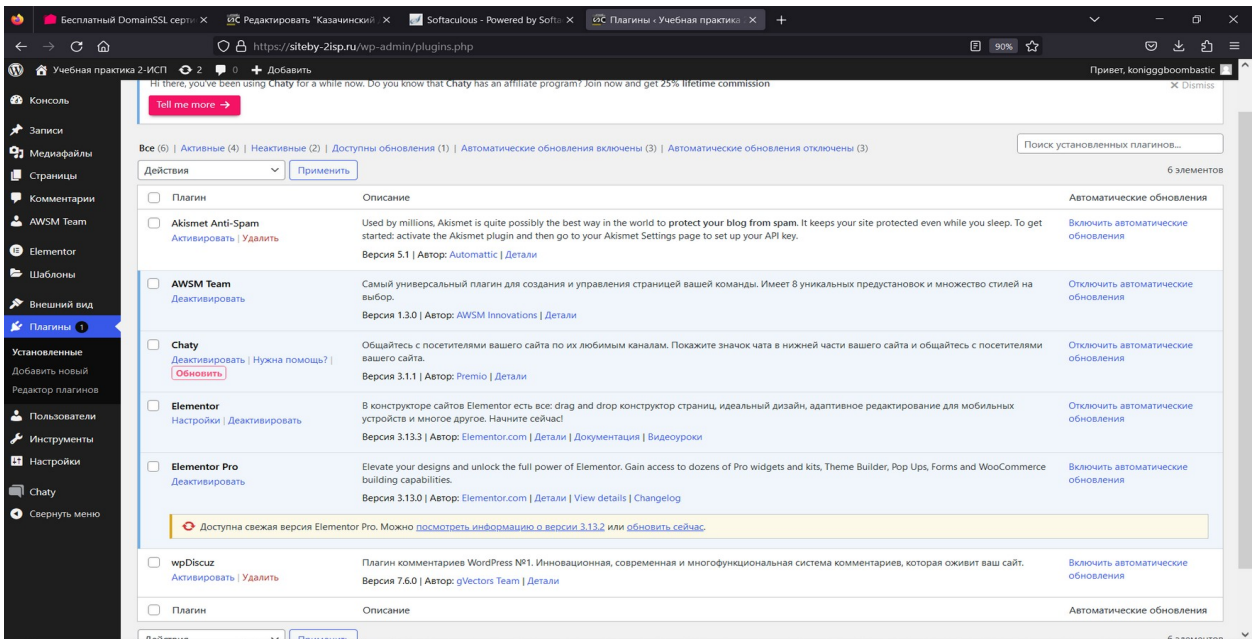
Мы решили подключить популярную CMS систему WordPress для быстрого создания и редактирования сайта. Скачали с официального сайта русскую версию системы (<https://clck.ru/GtfYx>) и добавили её внутрь хостинга (удалив предварительно заглушку).

Создали админку и перешли в основную часть настройки CMS системы.



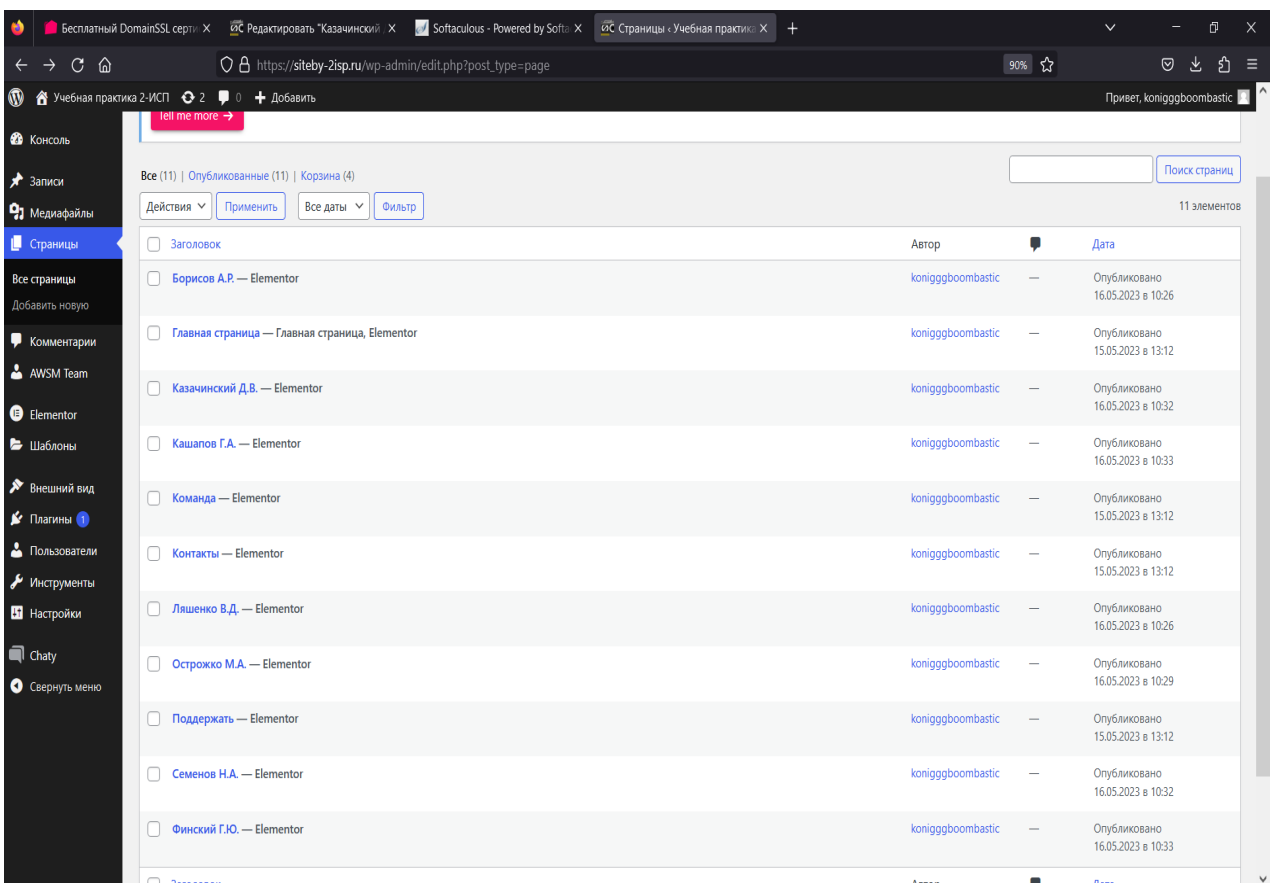
Плагины

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



Настройка структуры

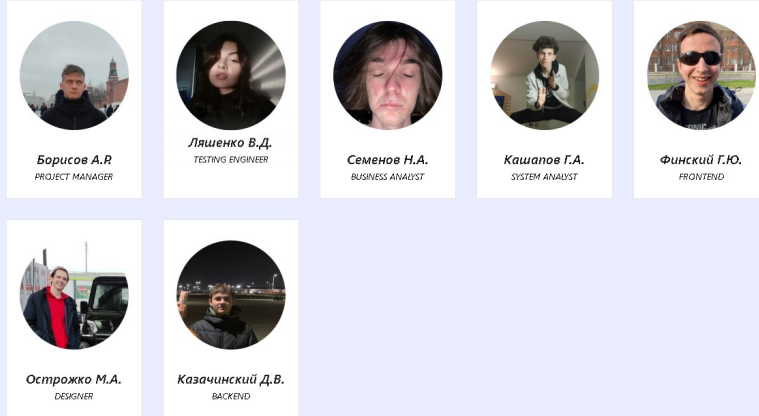
Так выглядит структура страниц, у нас их одиннадцать. Главная - Поддержать- Контакты –Команда-Борисов А.Р – Ляшенко В.Д.-Острожко М.А-Кашапов Г.А.-Финский Г.А.-Казачинский Д.В.-Семенов Н.А.



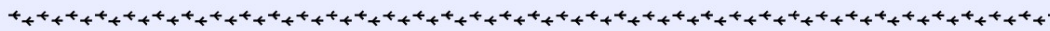
Главная страница

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



Связь с нами



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

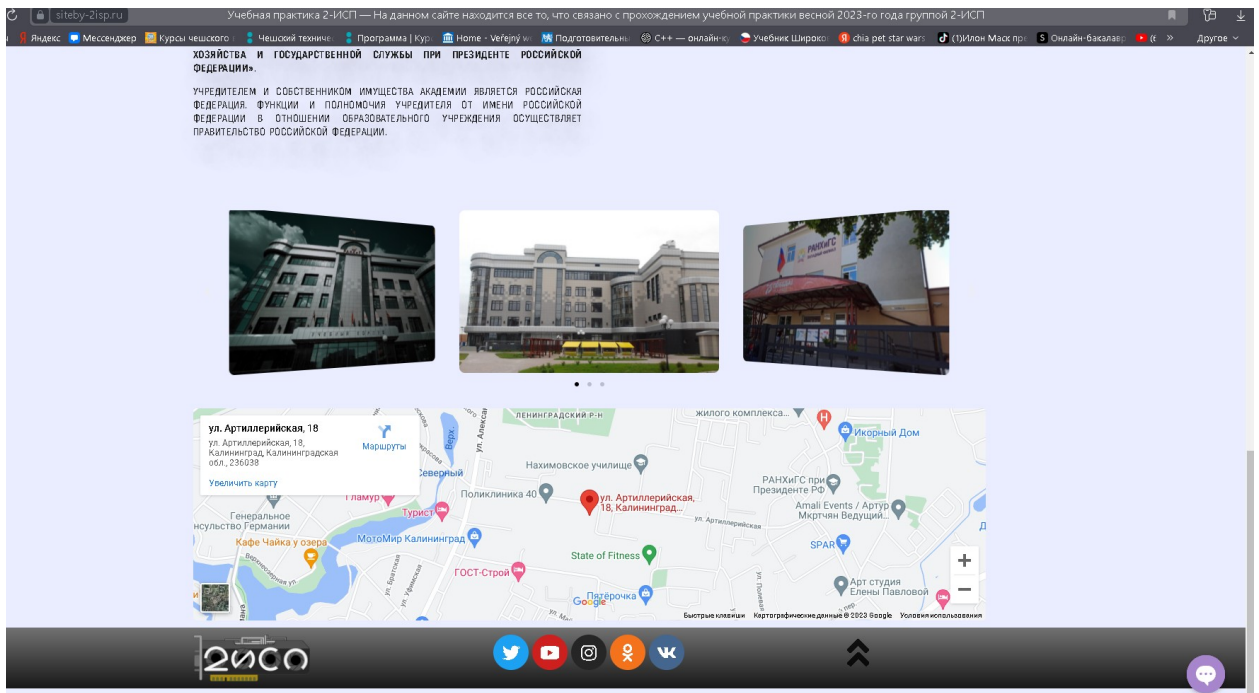
ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ **ЗАПАДНЫЙ ФИЛИАЛ РАНХИГС** ВЕДЕТ ЕЩЕ С 1946 ГОДА. В ГОД ОСНОВАНИЯ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ, В СООТВЕТСТВИИ С ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ТОРГОВЛИ СССР ОТ 01 НОЯБРЯ 1946 Г. № 437, НАШЕ УЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ ПОЛУЧИЛО ОФИЦИАЛЬНОЕ НАЗВАНИЕ КАЛИНИНГРАДСКИЙ ТЕХНИКУМ СОВЕТСКОЙ ТОРГОВЛИ, КОТОРОЕ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

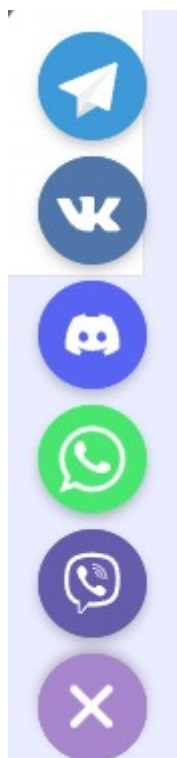




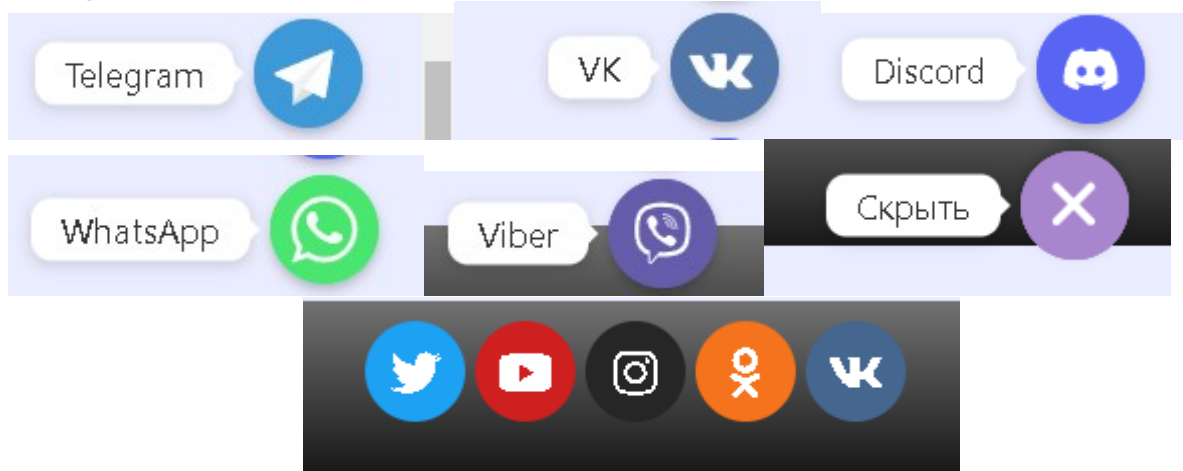
Элементы, содержащиеся на главной странице:

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.

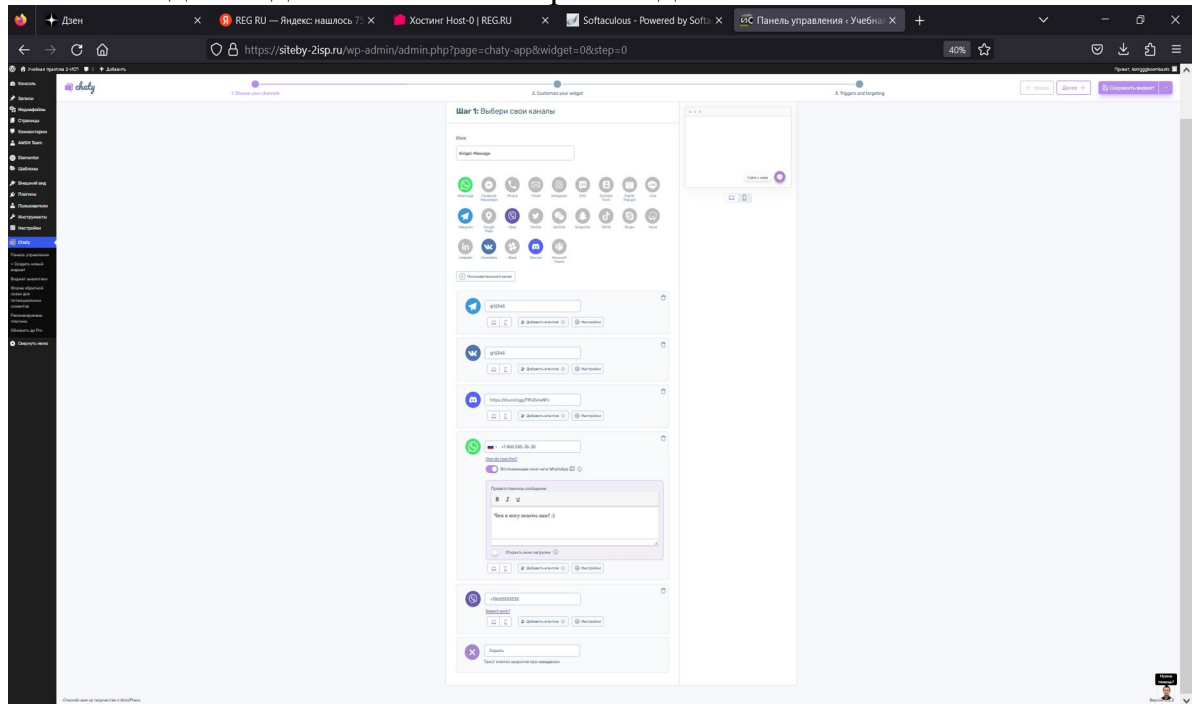
Для начала мы разберём различные способы связи на нашем сайте



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



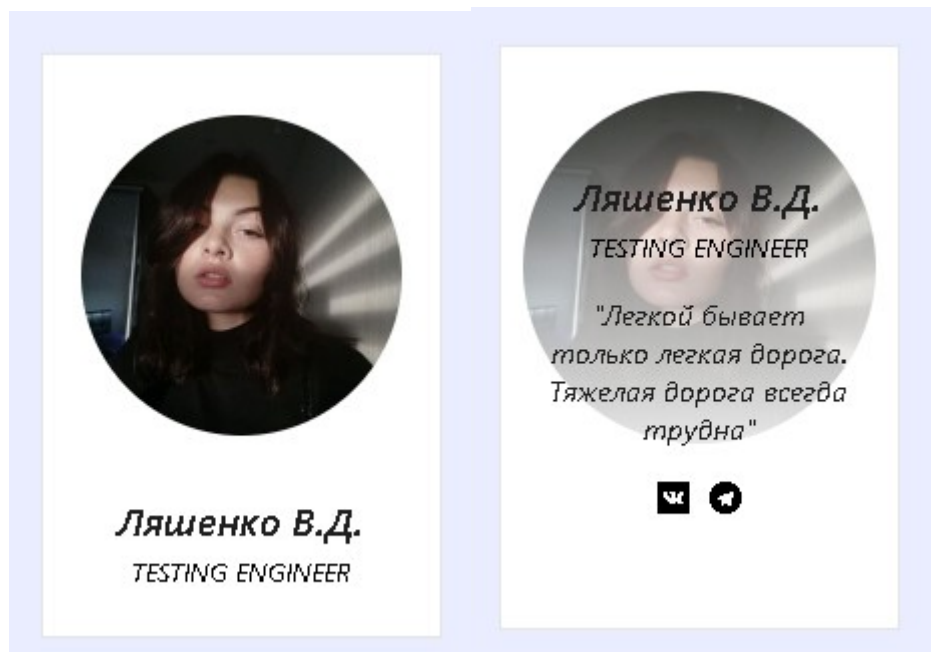
Шапка сайта содержит логотип, переход на страницы Поддержать, Контакты, Команда, а так же содержит информацию адреса колледжа и номер для связи



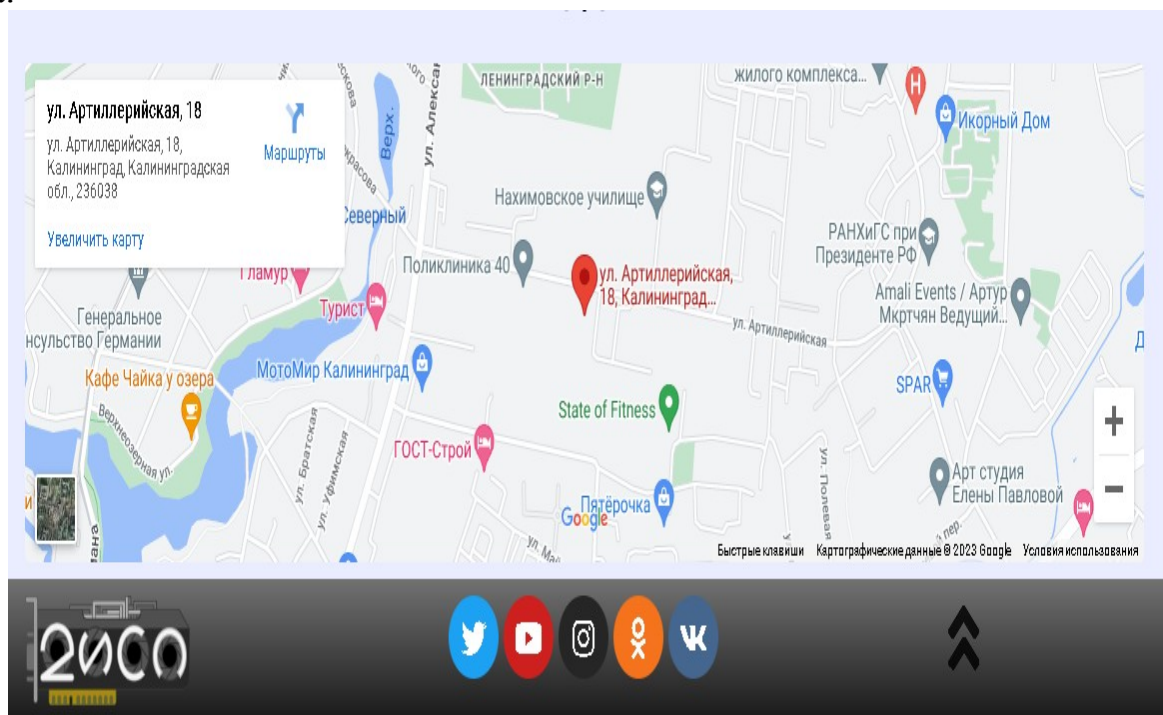
Подвал сайта содержит логотип, наши социальные сети и элемент, с помощью которого можно перейти в шапку страницы



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:

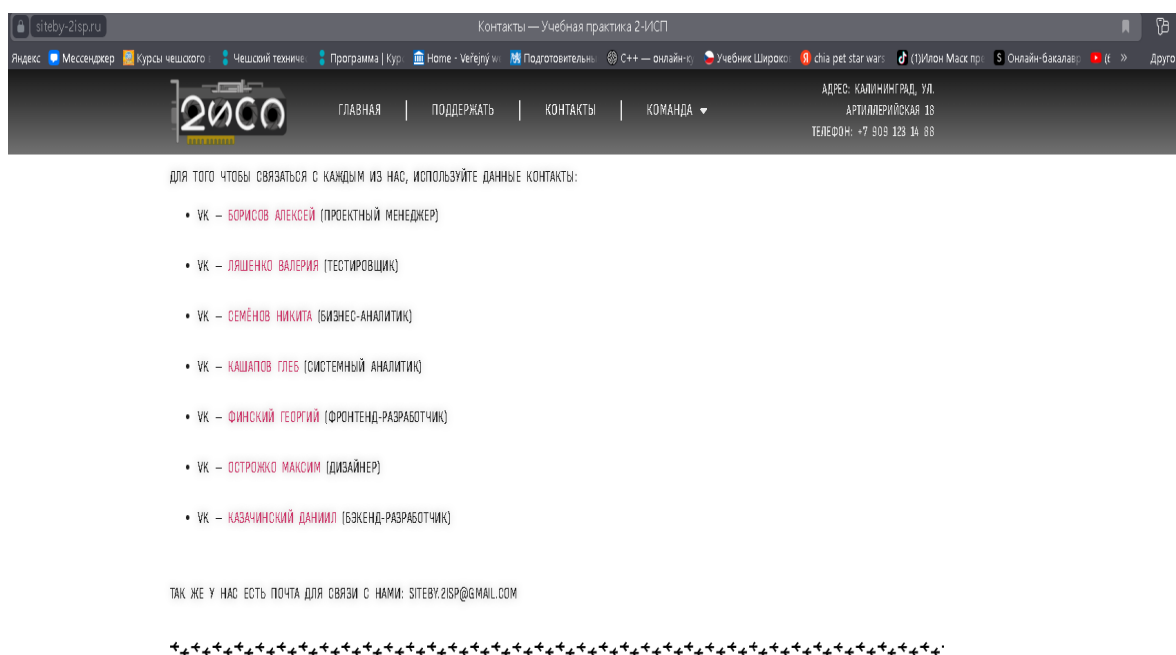


Страница “Поддержать”



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”



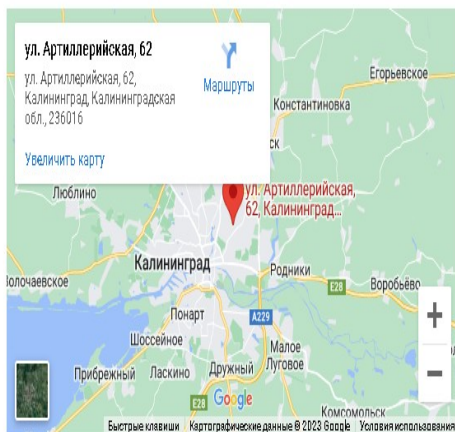


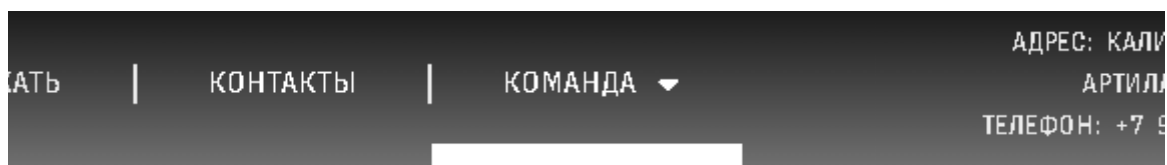
ГРАФИК РАБОТЫ ОФИСА:

- 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”

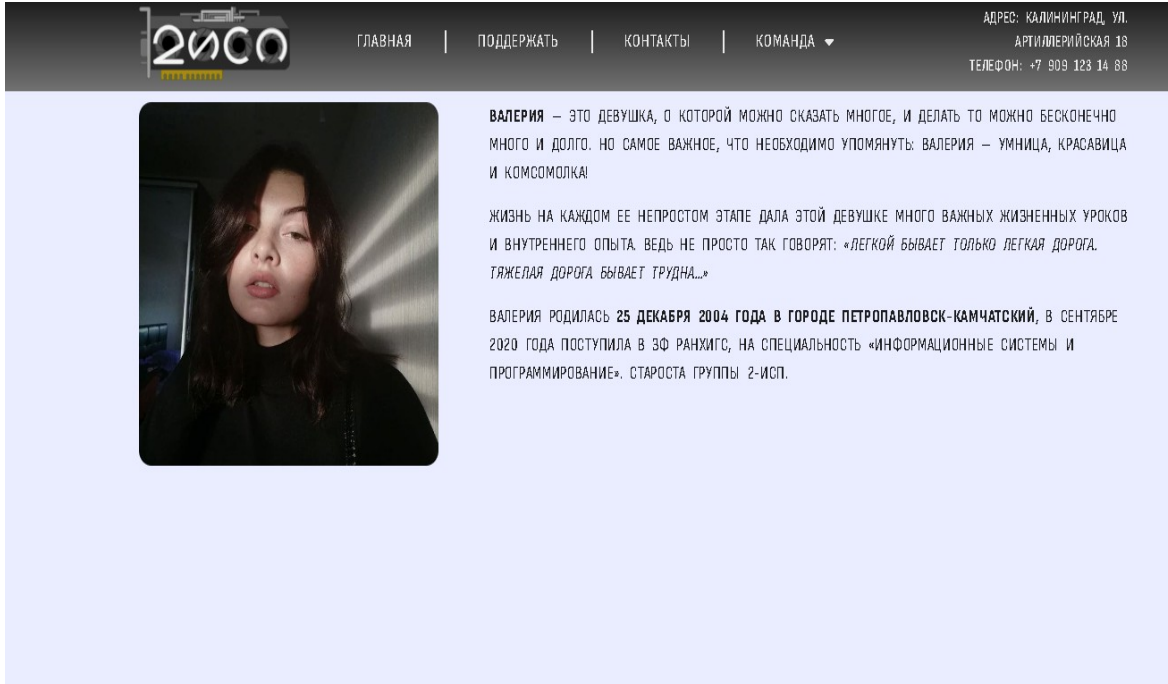


ДАННЫЕ КОНТАКТЫ:

- 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



главная | поддержать | контакты | команда ▾

адрес: калининград, ул. артиллерийская 18
телефон: +7 909 123 14 88

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/>