



**ИРЦЭИТ**

Институт развития цифровой экономики  
и информационных технологий

# ОТЧЕТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АНО ИРЦЭИТ

20 ноября 2023 – 2 июня 2025

# ОБ ОРГАНИЗАЦИИ.



## АНО «ИРЦЭИТ»

это автономная некоммерческая организация, занимающаяся развитием цифровой грамотности, поддержкой социально значимых инициатив, разработкой программного обеспечения, исследованием нейросетей, блокчайна



## Отчёт за период

20 ноября 2023 – 2 июня 2025



Об организации

02

01

## Цифровая елка

### Мероприятие для детей



#### Цель проекта:

Организация яркого, развлекательно-образовательного праздника для детей с элементами цифровой и творческой активности



17 и 24 декабря 2023 года

В программе были представлены:

#### Аквагрим и творческие зоны



#### Концерт детского творческого коллектива



5

#### Уникальных мастер-классов



Развитие воображения



Мелкая моторика

#### А также

- Интерактивные игры с аниматорами
- Визит Деда Мороза и Снегурочки с вручением подарков
- Тематическая новогодняя ярмарка
- Праздничная лотерея с памятными призами



Мероприятия

03

02

## Алиса: цифровой помощник для детей и взрослых

### Образовательная лекция



#### Цель проекта:

Повысить цифровую грамотность жителей Иркутска, познакомить их с возможностями искусственного интеллекта и показать, как ИИ может помогать в повседневной жизни



На мероприятии слушатели узнали:

#### Что такое нейронные сети

Как они устроены и какие задачи решают

#### Как YandexGPT встроен в голосовое приложение «Алиса»



Как использовать нейросети в обычной жизни



Безопасно



Эффективно

Особое внимание было уделено практическому применению ИИ, в том числе:

- Помощи детям в обучении и выполнении домашних заданий
- Работе с документами и деловой переписке
- Решению бытовых задач – например, созданию персонализированного меню на неделю



# 03

## CMS Webflow

### Образовательная лекция



Цель проекта:

Познакомить слушателей с современными low-code инструментами для создания и управления веб-сайтами без необходимости программирования

В рамках лекции участники узнали, как с помощью платформы Webflow можно самостоятельно:

Разработать  
и запустить сайт  
с нуля



Адаптировать сайты  
под мобильные  
устройства



Оформить дизайн и интерфейс  
без единой строчки кода

Особое внимание было уделено CMS-модулю Webflow, который позволяет:

- Динамически управлять контентом (например, новостными лентами или каталогами)
- Делегировать управление содержимым редакторам без технической подготовки
- Легко масштабировать сайты по мере роста проекта



Мероприятия

# 05

# 04

## Новый год в разные эпохи

### Научное шоу



#### Цель проекта:

Организация яркого, интерактивного мероприятия для детей с элементами науки, истории и новогоднего волшебства



22 декабря 2024 года

#### Концепция шоу:

Внучка легендарного изобретателя находит старые записи своего деда и... создаёт машину времени! Вместе с ней дети отправляются в незабываемое путешествие сквозь века:

- В Древний Египет и Китай – чтобы узнать о первых праздниках и традициях
- В Средневековье – чтобы почувствовать дух рыцарства и сказочных легенд
- В Великий Устюг – к главному волшебнику Нового года

#### Программа включала:

- ✓ Во время научных опытов с жидким азотом дети не только наблюдали за «магией», но и попробовали её на вкус
- ✓ Концертные номера и театрализованные сцены
- ✓ Праздничные игры и сюрпризы

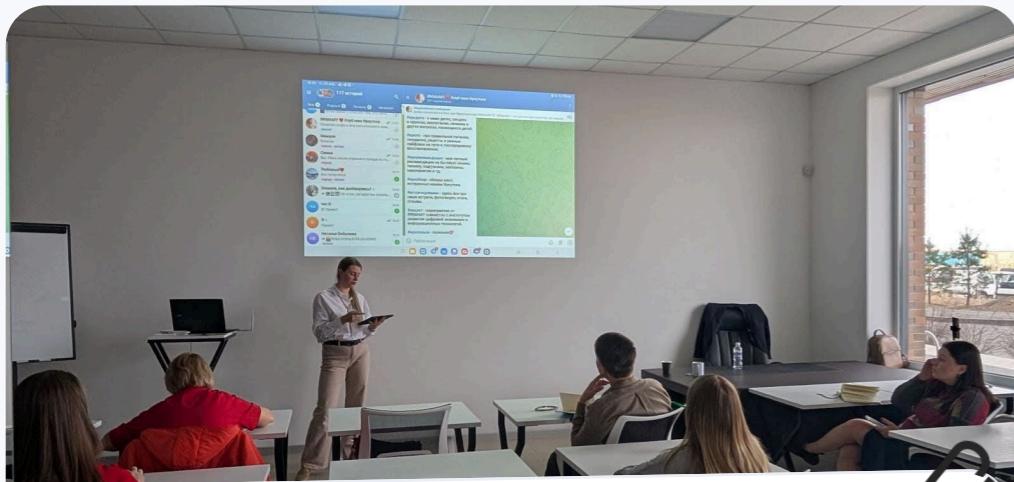


Мероприятия

# 05

## Основы Telegram

### Образовательная лекция



#### Цель проекта:

Обучение слушателей основам работы с мессенджером Telegram, включая создание, настройку и продвижение собственных каналов



17 мая 2025 года



Лекция была посвящена практическим возможностям Telegram как современного цифрового инструмента для:

- ✓ Создания и ведения каналов
- ✓ Публикации и форматирования контента
- ✓ Привлечения и удержания аудитории
- ✓ Управления настройками и аналитикой канала



#### О спикере

Лекцию провела Осипова Александра, основательница сообщества IRKMAMY.

150+

активных участниц

900+

подписчиков в Телеграм



Мероприятия

# 07

# 06

## Цифровая безопасность

### Образовательная лекция



#### Цель проекта:

Снизить уровень кибермошенничества  
в Иркутске с помощью обучения и развития  
цифровых навыков у населения



17 мая 2025 года

В ходе лекции участники узнали:

- ✓ Как мошенники получают доступ к учётным записям и персональным данным
- ✓ Какие схемы обмана используются через электронную почту, мессенджеры, соцсети и QR-коды
- ✓ как действуют мошенники в составе организованных групп, где жертву вовлекают поэтапно, через несколько участников схемы
- ✓ Как распознавать фишинг и скам

#### По итогу мероприятия



Слушатели получили практические советы, инструкции по защите своих данных и рекомендации по использованию надёжных цифровых инструментов



Мероприятия

08

07

## Smart.meet

Продукт на базе ИИ

Цель проекта:

Разработка интеллектуального инструмента, который помогает оптимизировать рабочие процессы, деловые коммуникации и совместную работу команд

@meetsmartbot

### Проблема:

Команда института обратила внимание на распространённую проблему: многие руководители и команды тратят большое количество времени на совещания, но часто ключевые выводы теряются или остаются не зафиксированными



### Решение:

В ответ на этот вызов был создан продукт «Smart Meet» – инновационное решение, которое:

- ✓ Принимает аудио и видеофайлы в различных форматах через Telegram-бота
- ✓ Использует искусственный интеллект для транскрибации речи с автоматическим распознаванием говорящих
- ✓ Формирует понятный и структурированный PDF-отчёт со следующими элементами:

Резюме встречи

Список задач

\*Расшифровка диалога

\*с разбивкой по участникам



09



# 08

## Ontobox

### Развертывание и сопровождение программного продукта



#### Цель проекта:

В рамках стратегического сотрудничества с компанией ООО «Либра Лабс» АНО «ИРЦЭИТ» оказывает комплексную услугу по развертыванию, настройке и технической поддержке программного продукта Ontobox (ранее – bSystem)



Благодаря тесному взаимодействию с командой разработчиков Ontobox, мы обеспечиваем:

- ✓ Высокий уровень технической поддержки
- ✓ Оперативное реагирование на запросы и устранение возможных сбоев
- ✓ Стабильную и надежную работу системы в инфраструктуре клиента



#### Польза

Такой подход позволяет организациям, использующим Ontobox, сосредоточиться на своей основной деятельности, доверяя нам техническую экспертизу и сопровождение

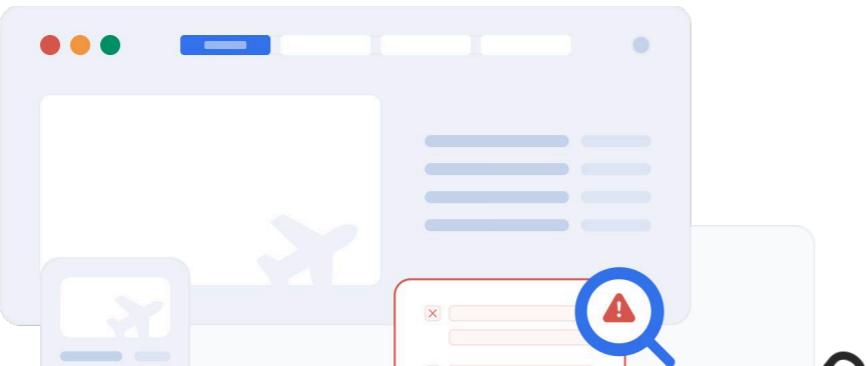


Продукты

09

Сайт на Битрикс

Для союза десантников



Цель проекта:

Создать современный и функциональный сайт для организации, олицетворяющей такие ценности, как честь, мужество и верность Родине



<https://38vdv.ru>

## Союз десантников



Это сообщество сильных духом людей, объединённых воинским братством и патриотизмом. Их деятельность включает в себя поддержку ветеранов, патриотическое воспитание молодёжи и сохранение военной истории.

Команда ИРЦЭИТ разработала для Союза Десантников новый веб-сайт, который:

- ✓ Отражает миссию и ценности организации
- ✓ Обеспечивает удобную навигацию для посетителей
- ✓ Содержит актуальную информацию о деятельности, новостях и мероприятиях
- ✓ Помогает укрепить связь с обществом, молодёжью и ветеранами через интернет



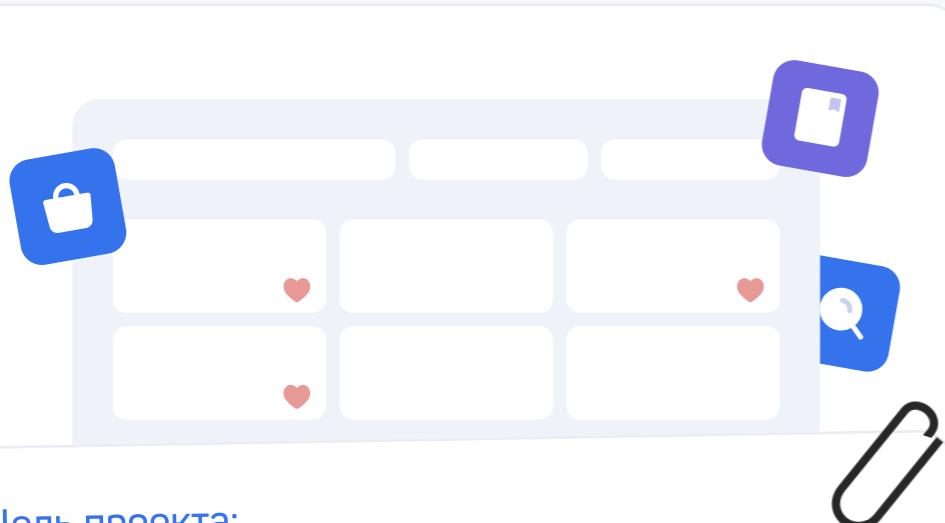
Продукты

11

# 10

## Электронный каталог

### Для книжного приюта



#### Цель проекта:

Сохранить и оцифровать культурное наследие, при помощи электронной базы данных на основе технологии блокчейн для проекта «Книжный Приют»



Проект находится в разработке



Продукты

## О проекте

Каждый день тысячи книг – от классики до редких изданий – оказываются на грани уничтожения. Люди переезжают, освобождают полки, не зная, куда пристроить ненужные, но ценные издания. Чтобы спасти эти книги и подарить им вторую жизнь, Евгений Гинтов основал в Иркутске Книжный Приют.

Команда ИРЦЭИТ разработала:

### Смарт-контракты на базе Ethereum

Позволяющие создать прозрачный и надежный цифровой каталог



### Дизайн онлайн- платформы

Через которую можно ознакомиться с коллекцией и заказать любую книгу



# 11

# 12

# 11

## Программа дополнительного профессионального образования



### Современные технологии разработки программного обеспечения: смарт-контракты на языке Solidity

Цель проекта:

Разработка и запуск образовательной программы, направленной на подготовку специалистов в области блокчейн-разработки, с акцентом на создание смарт-контрактов на языке Solidity



С учётом стремительного роста Web3-сектора и распространения технологий Ethereum, была создана программа, включающая:

- ✓ Основы функционирования блокчейна и архитектуры децентрализованных приложений
- ✓ Язык программирования Solidity: синтаксис, структура контрактов, шаблоны проектирования
- ✓ Безопасность и верификация смарт-контрактов
- ✓ Практические кейсы: разработка и деплой NFT, DAO, токенов стандарта ERC-20/721



Кому подойдет

Программа предназначена для начинающих и действующих разработчиков, желающих освоить востребованное и перспективное направление.



Документы

# 12

## Образовательная лицензия



### Лицензия



#### Цель проекта:

В 2025 году АНО «ИРЦЭИТ» успешно получила лицензию на реализацию программ дополнительного профессионального образования (ДПО)

Это позволяет институту:

Разрабатывать образовательные курсы



Обучать и повышать квалификацию специалистов



Диплом

Выдавать официальные дипломы установленного образца



Документы

13

Пройдена аккредитация  
в качестве IT компании



## Аkkredитация

Цель проекта:

АНО «ИРЦЭИТ» прошла государственную аккредитацию в качестве IT-компании и получила официальный статус. Это подтверждает соответствие института всем требованиям и стандартам, предъявляемым к профессиональным участникам IT-отрасли



Что даёт получение государственной аккредитации:

### Укрепление деловой репутации

Повышается доверие со стороны партнёров и государственных структур

### Коллaborация с участниками IT-рынка

Открывается доступ к совместным инициативам и коллаборациям в IT-сфере

### Право на получение мер государственной поддержки

Субсидии

Льготы

Гранты

Возможность запускать образовательные программы, курсы, стажировки и другие инициативы в IT-сфере



Документы

# 14

## Оборудован учебный класс



Для повышения качества образовательного процесса был создан современный учебный класс, включающий:

### Парти и стулья

для комфорtnого  
размещения участников



### Проектор

для демонстрации учебных  
материалов



### Подиум для выступающих



### Систему вентиляции и кондиционирования воздуха

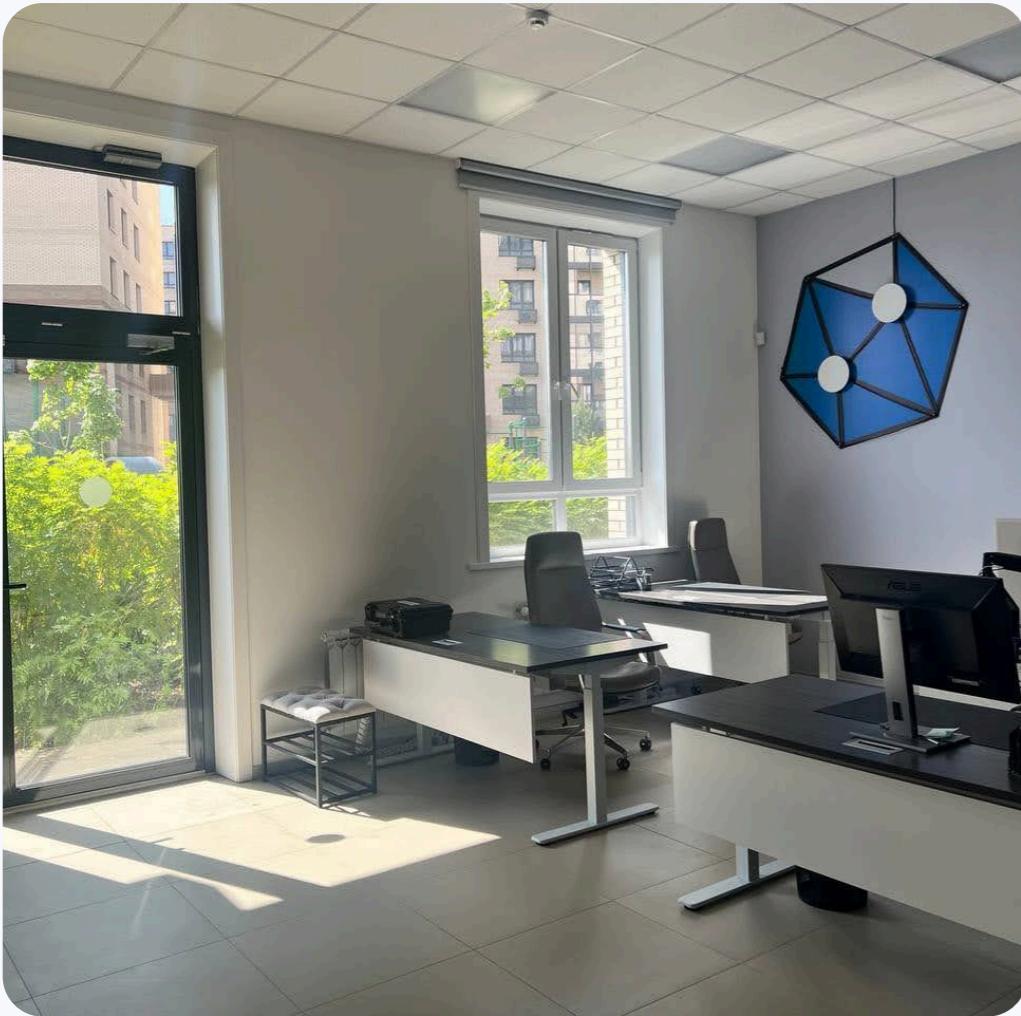


Новое пространство уже активно используется для проведения лекций, мастер-классов и тренингов, что значительно повысило уровень комфорта и вовлеченности участников



# 15

## Оборудовано рабочее пространство



Для эффективной деятельности команды было оборудовано функциональное рабочее пространство, включающее:

Рабочие столы  
и стулья



Отдельное  
помещение  
для переговоров  
и рабочих совещаний



Это позволило создать продуктивную среду для разработки ИТ-продуктов, проведения исследований, написания методических материалов и реализации общественно значимых инициатив



Помещение

17

## Криpto-конференция

«Devcon 7» в Бангкоке



## Цель:

Углубление компетенций института в области блокчейн-решений и получение актуальной экспертизы от ключевых участников Web3-экосистемы



12–15 ноября 2024 год

&gt;12 000 участников



&gt;130 стран



Команда ИРЦЭИТ посетила лекции и презентации по следующим направлениям:

- Текущее состояние и перспективы развития блокчейн-инфраструктуры
- Проблемы фрагментации ликвидности и безопасность Layer 2 решений
- Новые подходы к взаимодействию пользователей с Web3 через Account Abstraction
- Кейсы интеграции блокчейна в реальные социальные и финансовые процессы



## Ценность

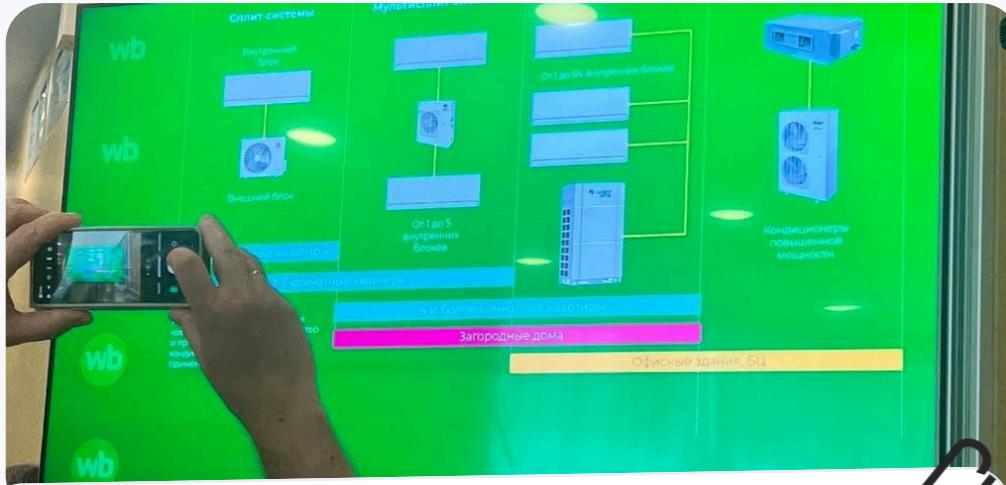
Devcon 7 дал важные знания для проекта цифрового каталога «Книжного Приюта» на Ethereum – по архитектуре dApp, защите данных и пользовательскому интерфейсу, которые будут использованы в разработке



Конференции

## Конференция

### «WBCE 2025» в Москве



#### Цель:

Представить деятельность института на ведущей российской отраслевой площадке в сфере автоматизации, IoT и встраиваемых решений, а также обменяться опытом с разработчиками отечественного оборудования и ПО

### WireBoard Conference & Expo (WBCE 2025)

крупнейшая ежегодная конференция, организуемая компанией Wiren Board, объединила инженеров, интеграторов, IT-специалистов, производителей и представителей науки. В 2025 году мероприятие собрало ключевых игроков индустрии автоматизации и цифровизации из разных регионов России

Команда ИРЦЭИТ активно участвовала в деловой программе конференции, в рамках которой:

- Познакомилась с актуальными технологическими решениями в области IoT, SCADA, автоматизации и «умных» систем
- Изучила лучшие практики внедрения российских IT-решений в образовательные и корпоративные среды

Участие в конференции позволило расширить круг профессиональных контактов, актуализировать экспертизу института в быстро развивающейся отрасли и заложить основу для будущих технологических партнёрств





# ПРИЛОЖЕНИЕ

В данной секции представлены фотоматериалы с проведённых мероприятий, а также скриншоты запущенных сайтов и разработанных продуктов.



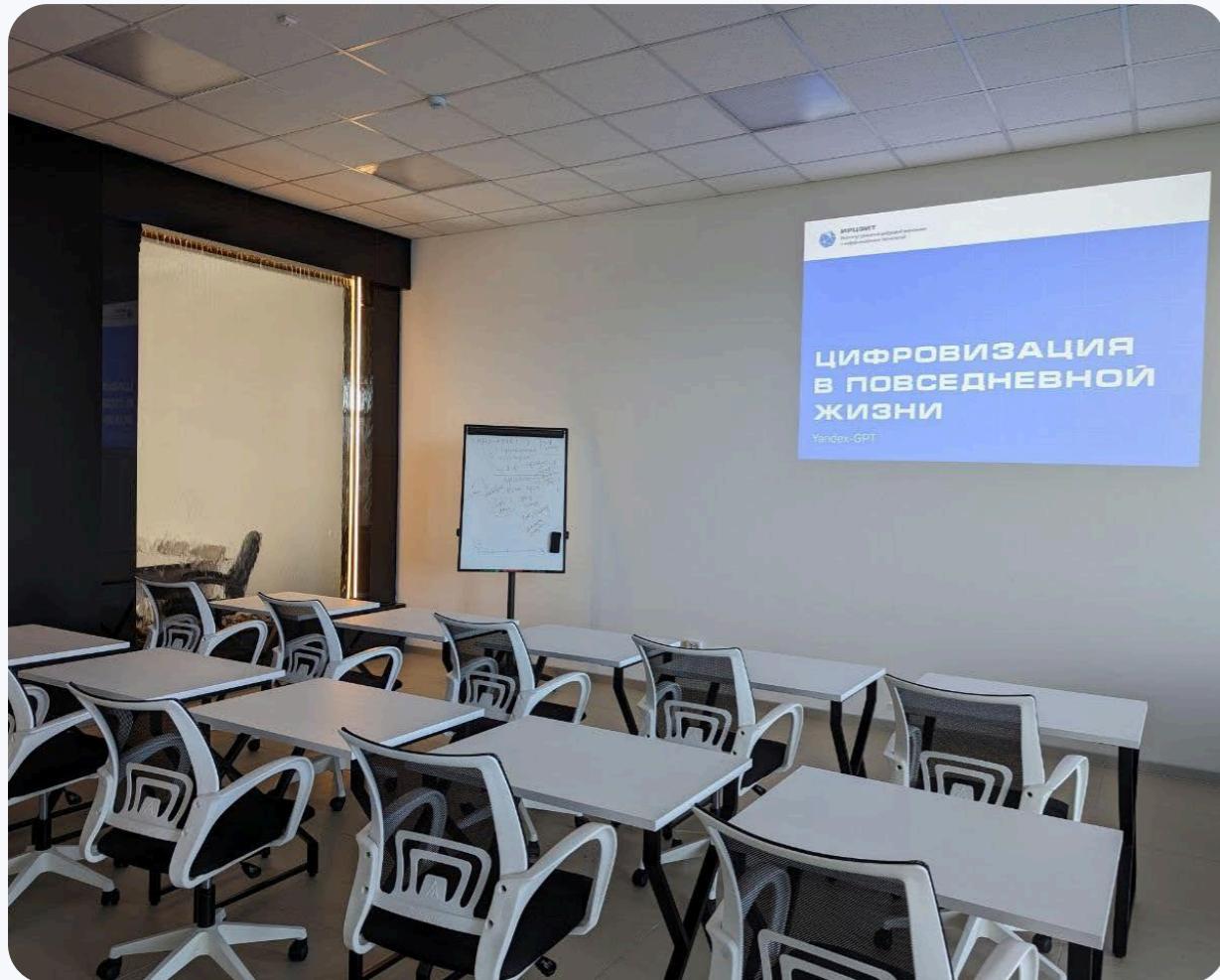
### 1. Кадры с мероприятия для детей «Цифровая ёлка»



В данной секции представлены фотоматериалы с проведённых мероприятий, а также скриншоты запущенных сайтов и разработанных продуктов.



## 2. Образовательное мероприятие «Алиса: цифровой помощник для детей и взрослых»



В данной секции представлены фотоматериалы с проведённых мероприятий, а также скриншоты запущенных сайтов и разработанных продуктов.



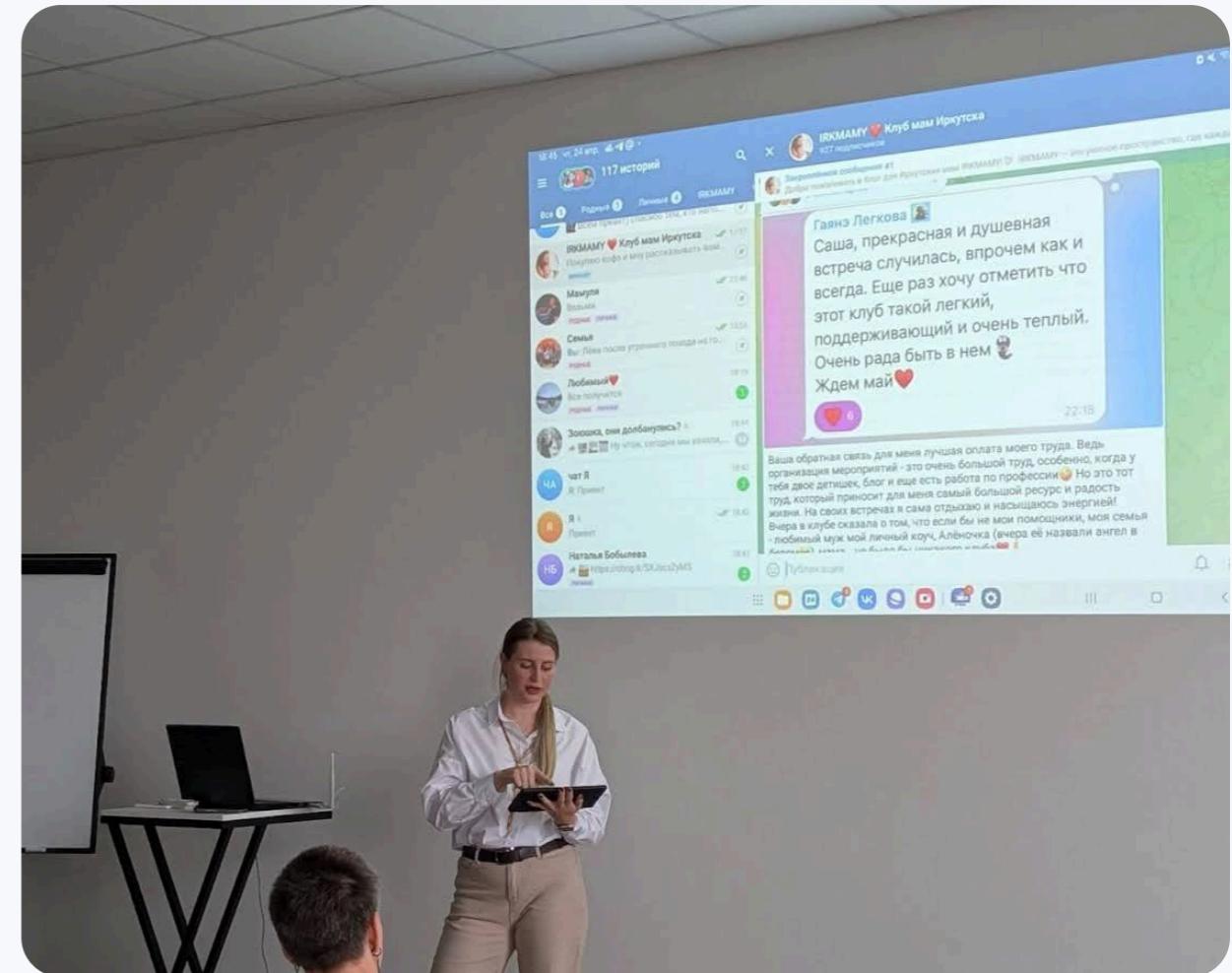
#### 4. Научное шоу “Новый год в разные эпохи”



В данной секции представлены фотоматериалы с проведённых мероприятий, а также скриншоты запущенных сайтов и разработанных продуктов.



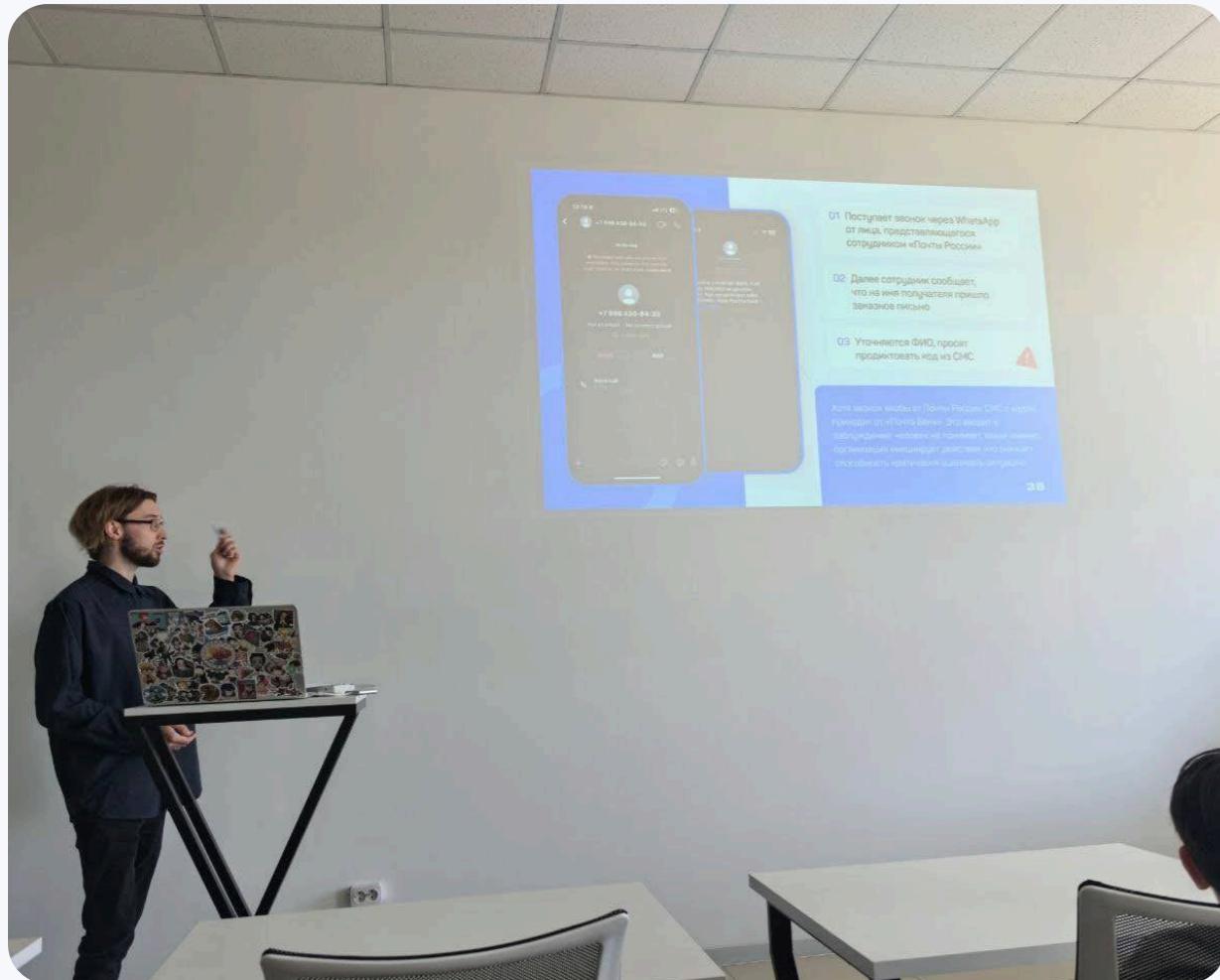
## 5. Образовательная лекция «Основы Telegram»



В данной секции представлены фотоматериалы с проведённых мероприятий, а также скриншоты запущенных сайтов и разработанных продуктов.



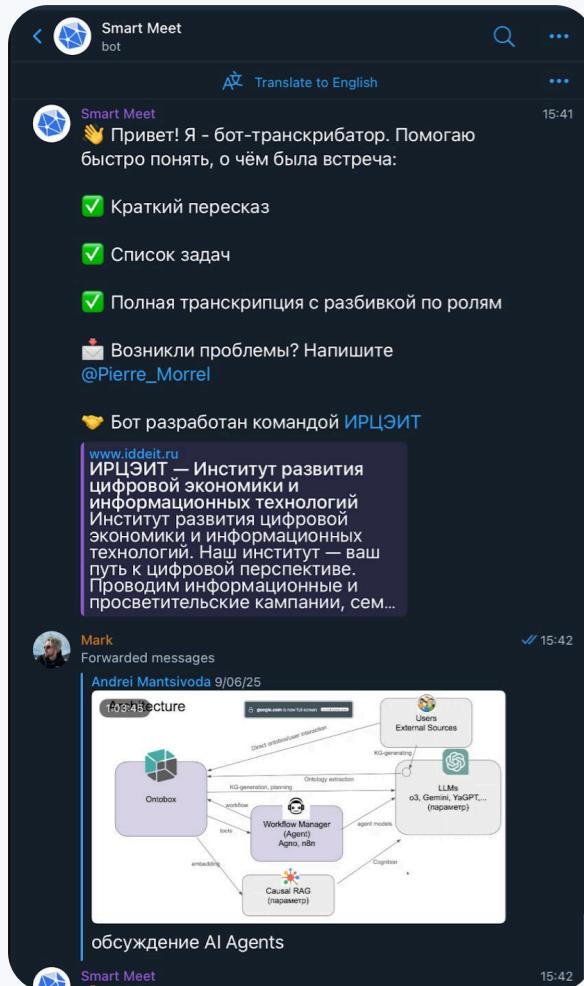
## 6. Образовательная лекция «Цифровая безопасность»



В данной секции представлены фотоматериалы с проведённых мероприятий, а также скриншоты запущенных сайтов и разработанных продуктов.



## 7. Аудио и видео транскрибатор “Smart Meet”



Smart.Meet @meetsmartbot 15:41

Translate to English ...

Smart Meet 🙋 Привет! Я - бот-транскрибатор. Помогаю быстро понять, о чём была встреча:

Краткий пересказ  
 Список задач  
 Полная транскрипция с разбивкой по ролям

✉ Возникли проблемы? Напишите @Pierre\_Morrel

👋 Бот разработан командой ИРЦЭИТ [www.iddit.ru](http://www.iddit.ru)  
ИРЦЭИТ – Институт развития цифровой экономики и информационных технологий Институт развития цифровой экономики и информационных технологий. Наш институт – ваш путь к цифровой перспективе. Проводим информационные и просветительские кампании, сем...

Mark Forwarded messages 15:42

Andrei Mantsivoda 9/06/25 15:42

1-06-25 Lecture

обсуждение AI Agents

Smart Meet 15:42

Smart.Meet @meetsmartbot 24.06.2025, 07:45

Спикеры Speaker A, Speaker B, Speaker C, Speaker D, Speaker E

Ключевые слова #лоу-код #объектныеантологии #искусственныйинтеллект #вероятностный вывод #b-system

Краткое содержание

В обсуждении рассматривается разработка и внедрение декларативного лоу-код подхода для управления объектными антологиями с учётом безопасности и человека-машинного взаимодействия, включая использование искусственного интеллекта и семантических моделей. Основное внимание уделяется интеграции логики вероятностного вывода с объектными антологиями для повышения эффективности и контроля, а также проблемам галлюцинаций и ограниченных больших языковых моделей. Обсуждаются практические аспекты реализации на платформе B-System (Antobox), включая апробацию в коммерческих и научных проектах, и перспективы улучшения через доработку промптов и моделей. В целом, проект направлен на создание интеллектуальных систем с гибридным подходом, сочетающим жёсткие логические факты и вероятностные причинно-следственные связи для повышения качества ИИ.

Список задач

Smart.Meet @meetsmartbot 96:23

Speaker A: Очень хорошая работа у Дениса получилась.

96:28 Speaker B: По 3.6 мы пока только вот с Витяевым в ресторане встретились, это все работа по данному выбору.

96:35 Speaker A: Но она очень важна, потому что это же обучение-то есть по жизни. Мы же не можем переобучать полностью все, если доучиваться должно. По идеи-то это важно очень.

96:49 Speaker B: Вот. Четвёртая глава, она прям... Ну, кстати, здесь тоже есть абробация языка запросов, видимо, тоже какая-то работа где-то у меня лежит. Абробация, реализация, поиск причин и следствия из моих отношений, они живут. Правила вероятностного вывода, это тоже надо в рамках работы к единому языку.

97:09 Speaker A: У тебя медицинский тогда сюда зайдет, да?

97:12 Speaker B: Да, я думаю, вот ту работу, которую мы хотим сейчас... Она будет, конечно, такая на грани прям искусственности, но как подглава.

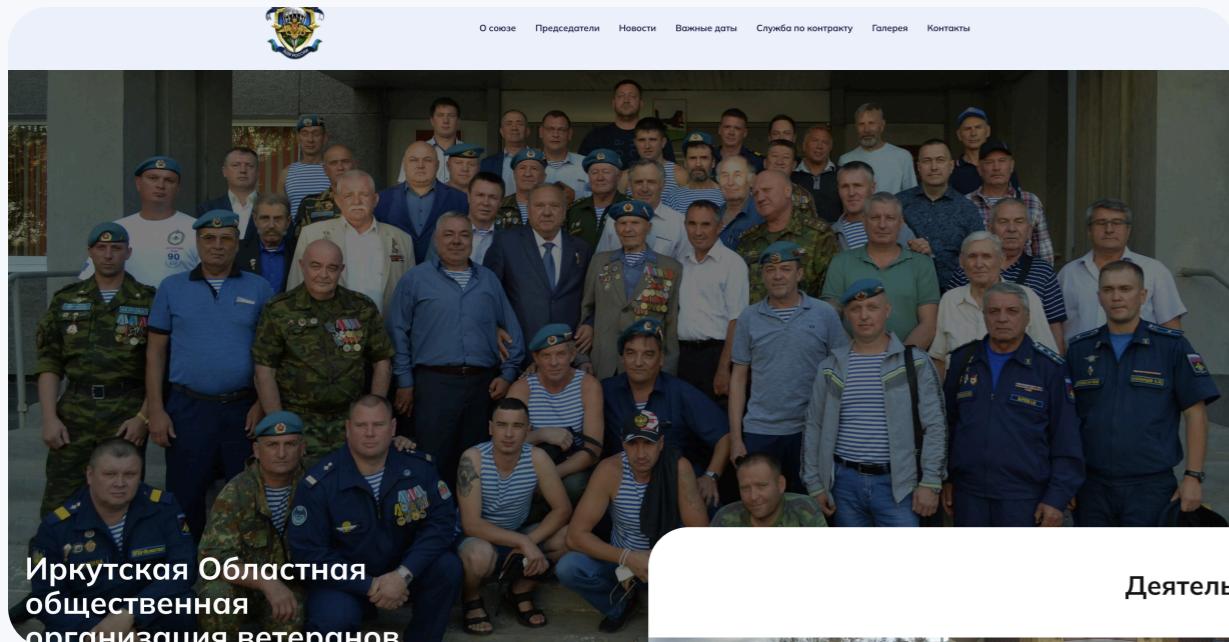
97:24 Speaker A: Мне кажется... Да нет, ну это абробация, она и бывает искусственная. Искусственно. Вот этот тоже на грани искусственности сделал. Вот этот. Я, кстати, тоже могу что-то интересное. Про Деминов. Ну, мы сейчас закончим. У нас, правда, длинноватый получается, но важный сегодня. Хорошее



В данной секции представлены фотоматериалы с проведённых мероприятий, а также скриншоты запущенных сайтов и разработанных продуктов.



## 9. Сайт для Союза Десантников



Иркутская Областная общественная организация ветеранов

**Деятельность союза**

**Помощь ветеранам**  
ВДВ активно занимается организацией мероприятий, направленных на помощь ветеранам. Это может быть как медицинская поддержка, так и социальная реабилитация, а также психологическая помощь. Ветераны могут получить доступ к специализированным программам и услугам, помогающим им вернуться к нормальной жизни после службы.

**Уроки мужества**  
Одним из способов проведения уроков мужества являются встречи и лекции в школах и колледжах. Бойцы ВДВ делятся своим опытом службы, рассказывают о своих подвигах и принципах, которые помогли им преодолеть трудности. Кроме того, ВДВ активно организуют спортивные мероприятия и тренировки для школьников и студентов.

**Патриотический клуб**  
Патриотический клуб в ВДВ — это не просто общественная организация, это своеобразный центр духовного и патриотического воспитания. Здесь проводятся различные мероприятия, такие как лекции, дискуссии, встречи с ветеранами и исторические экскурсии, направленные на привлечение чувства гордости за свою страну и уважения к ее истории и традициям.

**Группа «Второе дыхание»**  
Группа «Второе Дыхание» — это не просто музыкальный коллектив. Это отряд, в котором каждый член вдохновлен духом ВДВ, где каждаяnota — это мелодия борьбы и победы. Они не просто играют музыку, они переносят свои боевые навыки на сцену, делая каждое выступление настоящим боевым подвигом.



### О союзе

Добро пожаловать на сайт Иркутского отделения союза десантников России! Мы - ВДВ - это не просто военная единица, мы - душа и сердце нашей Родины. Мы готовы нести защиту Отечества в любых условиях, на любых участках земли. Наша сила — в духе братства, верности клятве, и преданности Родине. Мы гордимся своими традициями, отвагой наших предков и безупречным исполнением долга.

[История ВДВ](#)



1932 год

В Ленинградском военном округе в составе 1-й авиационной мотодесантной группы был сформирован парашютно-десантный отряд. Затем в 1932 году он был преобразован в 1-й парашютно-десантный отряд.



В данной секции представлены фотоматериалы с проведённых мероприятий, а также скриншоты запущенных сайтов и разработанных продуктов.



## 10. Сайт для Книжного Приюта

Каталог История Контакты **КНИЖНЫЙ ПРИЮТ** Корзина Избранное Войти в аккаунт

с 2016 года  
Дарим книгам вторую жизнь

10 000 книг  
Уже нашли своих хозяев

>18 000 участников

Сохраним книги – вдохновляем читателей  
Сохраним книги – вдохновляем читателей

Перейти в каталог

Первый в России книжный приют!

### История приюта

Возле старинного дома на улице Красногвардейской появилась деревянная стойка с надписью «Книжный приют». Сначала во двор заходили единицы. Сейчас за выходные здесь бывают сотни людей. Их объединяет одно: они ищут книги.

Как появилась идея проекта  
«Сначала мне попалась одна книжка и я ее отложил, затем вторая, третья – и понеслось. Бывает, открываша книгу, а она в идеальном состоянии, обложка хрустит, ее не читали никогда и выбросили»

Евгений Гинтов  
создатель книжного приюта

Сейчас на полках библиотеки множество книг  
Русская и зарубежная литература | История | Путешествия | Искусство | Бизнес | Юриспруденция | И многое другое!

2016 год  
начало работы приюта

>10 000 книг  
было собрано за первые два года работы

≈80 000 книг  
ждут новых хозяев

50р. стоимость любой книги

### Каталог

Ровным образом новая модель организационной деятельности влечёт за собой процесс внедрения и модернизации форм развития

Выбор наших читателей ❤️

Фантастика Для детей Классическая литература Периодика И многое другое!

### наши ценности

Осознанное потребление  
Бережное отношение к книгам  
Сохранение книг от утилизации

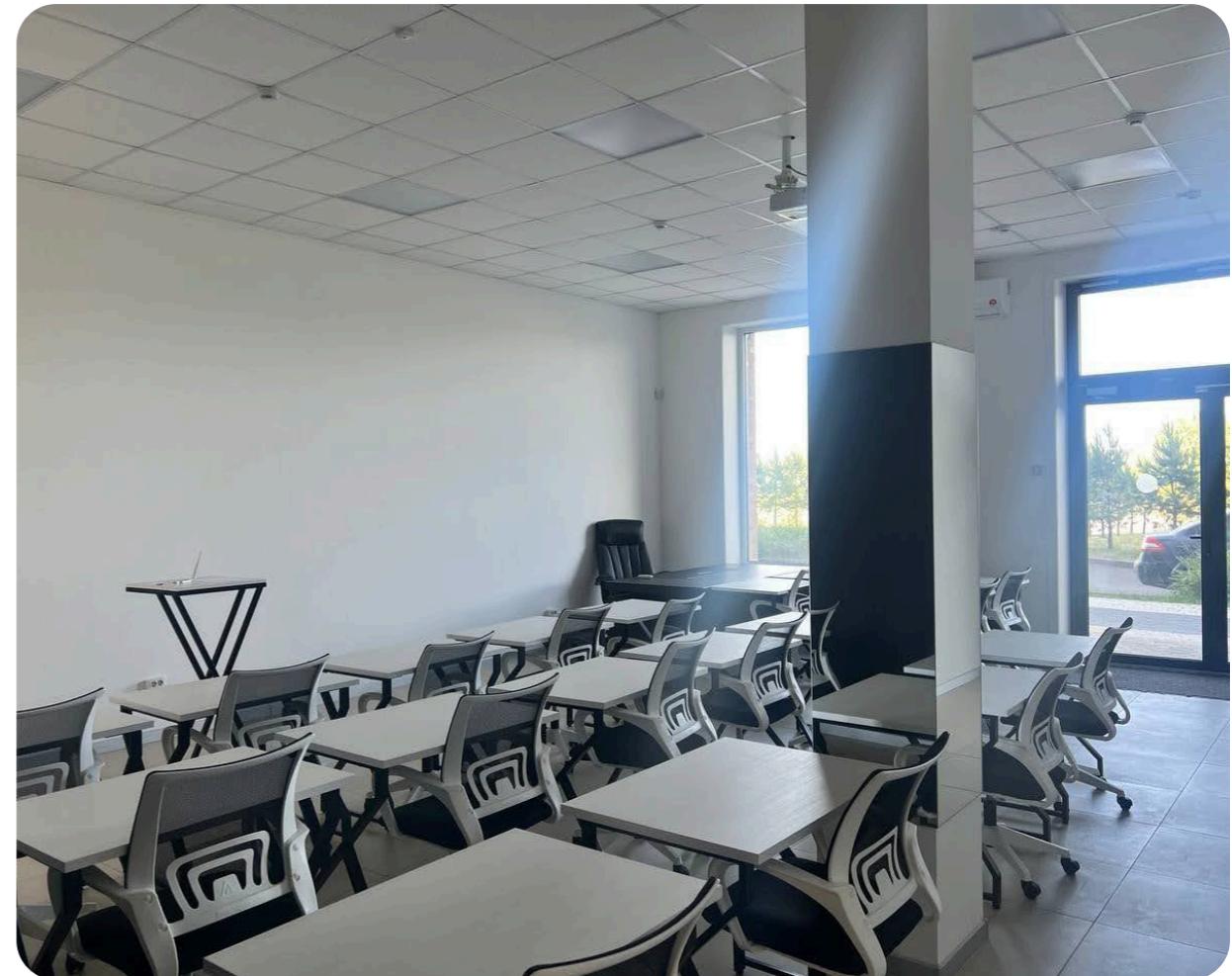
Проходит время, меняется внешний вид приюта, но неизменным остается одно – мы стремимся распространять ценности осознанного чтения



В данной секции представлены фотоматериалы с проведённых мероприятий, а также скриншоты запущенных сайтов и разработанных продуктов.



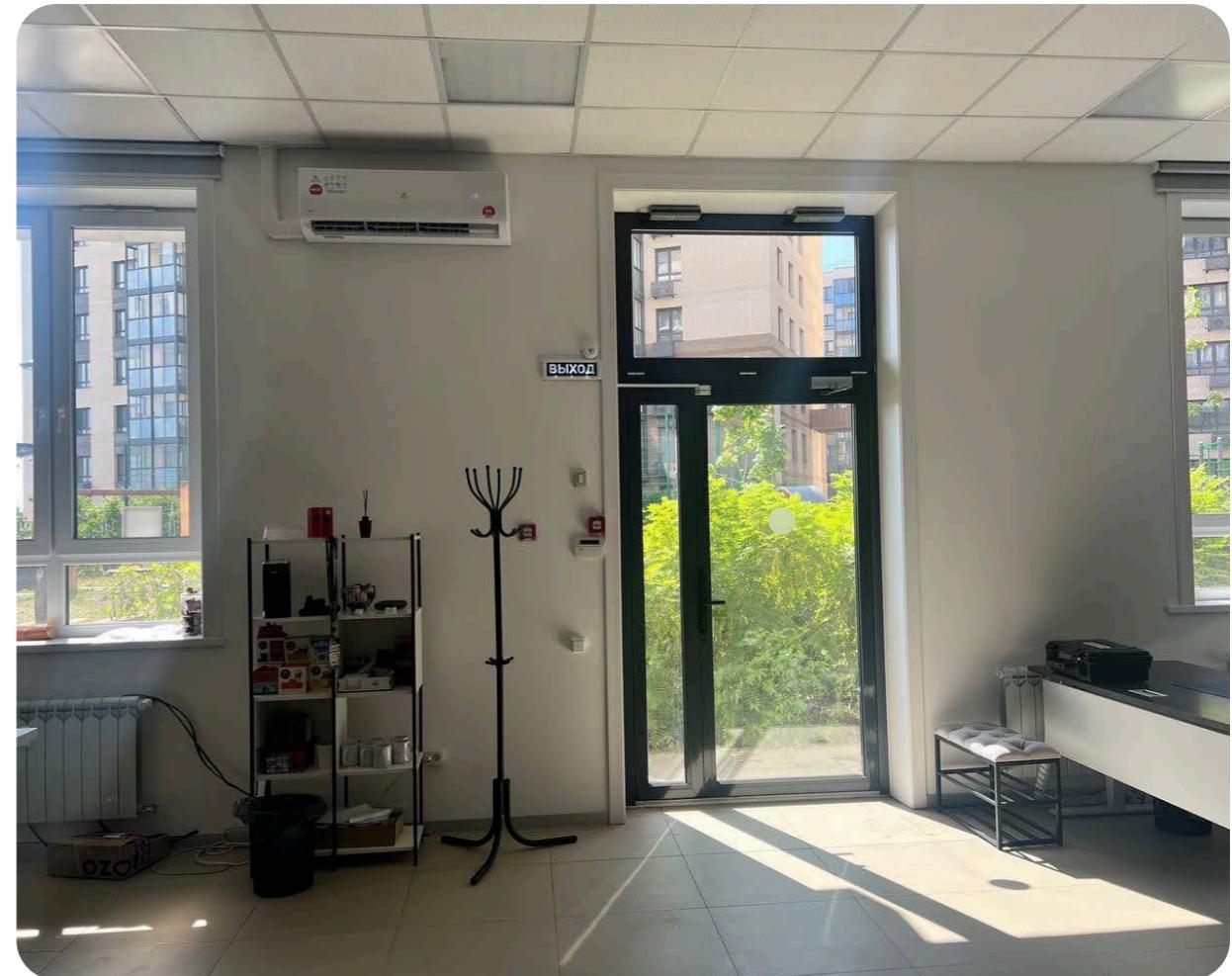
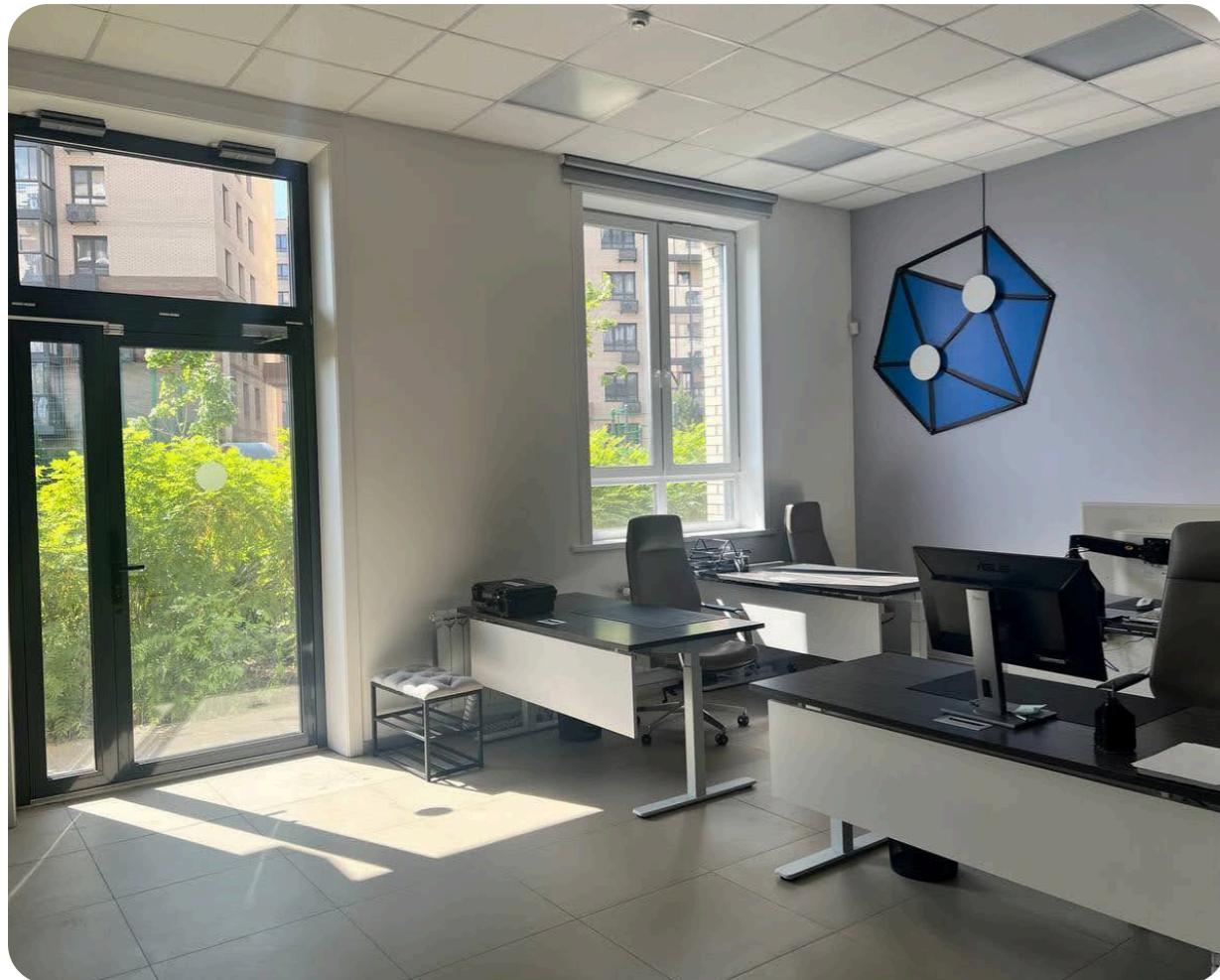
#### 14. Учебный класс



В данной секции представлены фотоматериалы с проведённых мероприятий, а также скриншоты запущенных сайтов и разработанных продуктов.



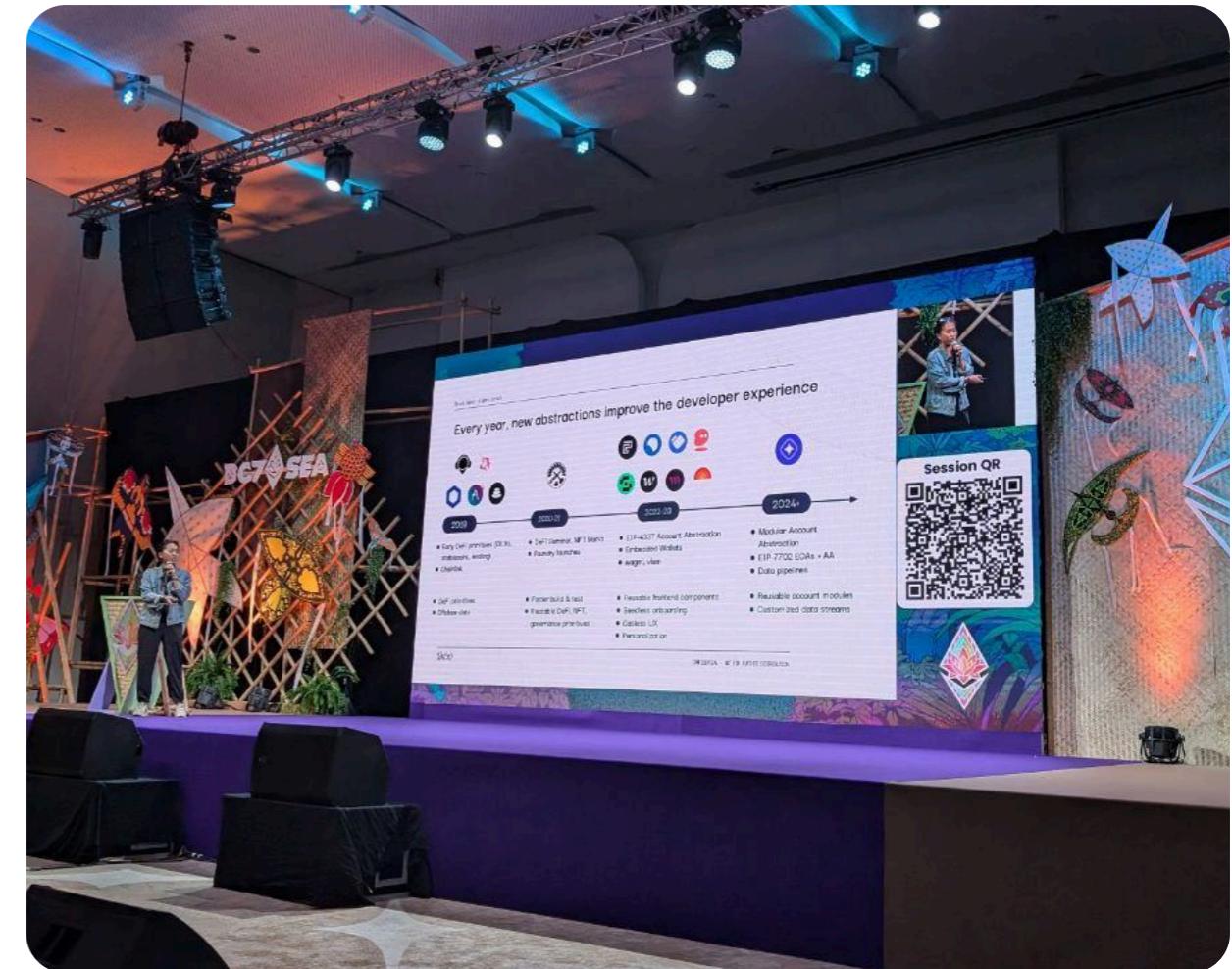
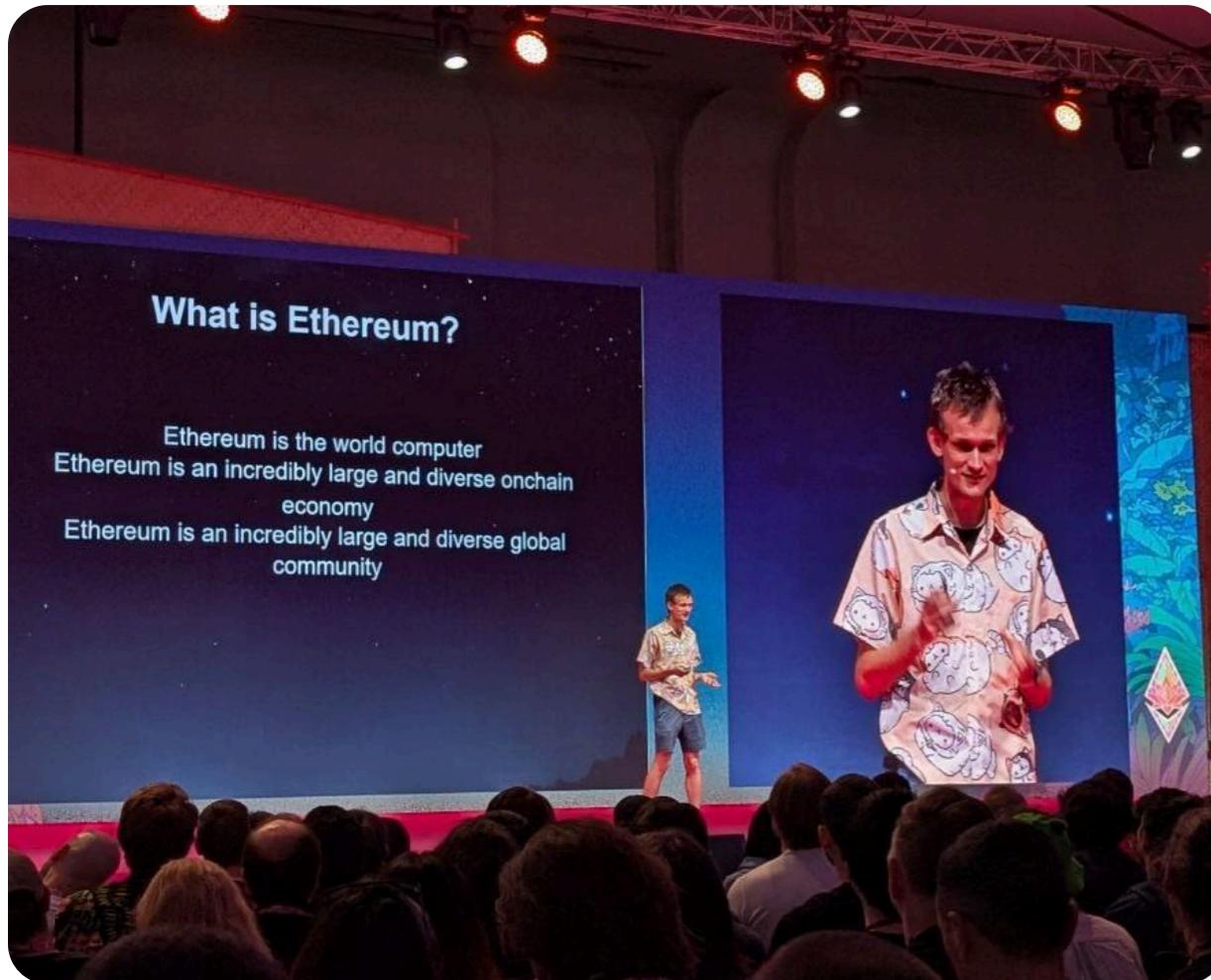
### 15. Рабочее пространство



В данной секции представлены фотоматериалы с проведённых мероприятий, а также скриншоты запущенных сайтов и разработанных продуктов.



## 16. Крипто-конференция «Devcon 7» в Бангкоке



В данной секции представлены фотоматериалы с проведённых мероприятий, а также скриншоты запущенных сайтов и разработанных продуктов.



## 17. Конференция «WBCE 2025» в Москве

