



УНИВЕРСИАДА ПО ИННОВАТИКЕ. Заключительный этап (очный).

КЕЙС «БЛОКЧЕЙН И ЦИФРОВЫЕ АКТИВЫ В ТУРИЗМЕ»

Туризм – является одним из наиболее приоритетных направлений развития российской экономики. В 2023 году Правительство Российской Федерации выделило более 11,4 млрд рублей на поддержку и развитие туристической индустрии в регионах. При этом важным аспектом является не только развитие существующих и создание новых туристических объектов, но и внедрение современных технологий в туристической отрасли.

Туристические компании тратят много времени на согласование контрактов, которые позволяют им предоставлять различные услуги для путешествий и отдыха.

В то же время, многие участники рынка взимают слишком высокие комиссии за свои услуги. Эти и многие проблемы могут решаться с помощью блокчейн и криптовалют.

В мире существует множество примеров использования блокчейн в туристической отрасли. Например, авиакомпании Air Canada и Etihad Airways из Объединённых Арабских Эмиратов (ОАЭ) использовали блокчейн-платформу Winding Tree, которая позволяет путешественникам находить выгодные предложения, а поставщикам – повысить прибыльность дистрибуции своих услуг в сфере туризма.

Европейские авиакомпании Lufthansa, Eurowings, туроператор TUI Group и другие запустили платформу Camino Network, основанную на токене Camino от Chain4Travel AG. Платформа способствует сотрудничеству между заинтересованными сторонами в сфере путешествий и устраняет барьеры, связанные с разрозненными стандартами обработки данных и процессами.

Данный опыт может быть полезен в развитии туристической отрасли России.

Проект «Развитие туристического комплекса «Рыбацкая артель» на основе цифровых технологий»

Описание проекта:

Эко-отель «Рыбацкая артель» расположен в 800 метрах от побережья Байкала, с.Сухая, республика Бурятия.

Ссылка на сайт: <https://artelbaikal.ru>

Отель состоит из 10 модульных домиков на территории площадью 1,5 Га и предполагает размещение для 1-3 взрослых или 2 взрослых 2 детей.

Помимо гостиничных номеров, на территории отеля строится панорамное кафе с видом на Байкал, а также туристический информационный центр, где гости могут ознакомиться с достопримечательностями и туристическими маршрутами региона, а также, выбрать и забронировать интересующий тур.

Также, отель предоставляет прокат спортивного и туристического инвентаря: квадроциклы, гидроциклы, велосипеды

Перспективы развития услуг отеля:

До 2025 года включительно планируется построить на территории Эко-отеля:

- Музей виртуальной и дополненной реальности.
- Спа-центр.
- Открытый бассейн.

Национальный проект «Туризм»

Данный проект эко-отеля “Рыбацкая артель” стал возможен благодаря федеральной субсидии на строительство модульных некапитальных средств размещения в рамках нацпроекта Туризм.

Помимо федеральной субсидии проект имеет поддержку со стороны региональных властей, а именно, Министерство Туризма Республики Бурятия, которые в 2023 году предоставили субсидии на закупку туристического инвентаря и глемпингов.

Задачи, которые ставятся для комплексного развития туристического комплекса предполагают:

- 1) Внедрение цифровых технологий для обеспечения эффективного функционирования бизнеса.
- 2) Внедрение цифровых технологий для автоматизации.
- 3) Внедрение цифровых технологий для обеспечения безопасности.
- 4) Привлечение дополнительного объема инвестиций для расширения туристического комплекса.

Источники:

1. Правительство выделило более 11 млрд рублей на развитие туризма в регионах, URL: http://government.ru/dep_news/47754
2. Блокчейн проникает в индустрию туризма, URL: <https://ispace.news/news/blokcein-v-industriyu>

3. Туризм и индустрия гостеприимства, URL: <https://национальныепроекты.рф/projects/turizm?ysclid=lucem7cik6233561594>
4. Официальный сайт туристического комплекса «Рыбацкая артель», URL: <https://artelbaikal.ru>

Задание:

- 1. Проведите анализ применения технологии блокчейн и цифровых активов (ЦФА, NFT и тд.) в туристической отрасли.**
- 2. Проанализируйте деятельность туристического комплекса «Рыбацкая артель». Определите проблемы комплекса, которые можно решить с помощью технологии блокчейн и цифровых активов (ЦФА, NFT и тд.) и приведите варианты их применения для его развития.**
- 3. На основе полученных результатов разработайте концепцию проекта внедрения технологии блокчейн и цифровых активов (ЦФА, NFT и тд.).**

Требования к решению кейса

Решение кейса должно быть представлено в виде двух файлов:

- 1) Презентация (формат .pdf или .pptx) с основными положениями решения и выводами (не более 15 слайдов);
- 2) Текстовый файл (формат .pdf или .docx) с дополнительной информацией (не более 1 страницы формата А4 12 шрифтом): расчеты, аналитические данные, ссылки на источники информации.

В презентации и текстовом файле должны содержаться разные материалы.

Файлы с решением кейса должны быть отправлены в срок до **15 апреля 2024 года 18:00 мск.** по следующему электронному адресу: **olympicmsu@mail.ru**. Позже решения кейса приниматься не будут.

Основные критерии оценки

При выставлении оценок за решение кейса будут использоваться следующие критерии:

- Качество проведенного анализа и аргументированность сделанных выводов.
- Логика и структура изложения.
- Качество оформления презентации.
- Нестандартность мышления при выработке решения.
- Учет современных экономических особенностей и условий.