

ИНТЕРНЕТ-ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО

ЛЕКЦИЯ 2 «Идея»

ПРОЦЕСС СОЗДАНИЯ ПРОДУКТА



ЧТО ТАКОЕ БИЗНЕС-ИДЕЯ?



3 возможности, от которых отталкиваться в поиске идеи:



ИСТОЧНИКИ ИДЕЙ. АНАЛИЗ

0

Ваши собственные "головные боли": перечислите проблемы, с которыми вы сталкиваетесь и предложите возможности для их решения.

0

Скопируйте пример с другого рынка и усовершенствуйте его.

0

Проанализируйте цепочку создания ценности и возможности в ней.

ИСТОЧНИКИ ИДЕЙ. ПРОБЛЕМЫ РЫНКА

• Проблемы = возможности

Многие удачные продукты появились
 из поиска решения для насущной проблемы

• Что является источником проблемы?



Приложение позволяет:

- Поручать мелкую работу по дому людям поблизости
- Находить подработку

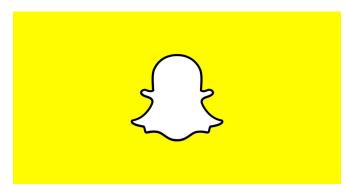
http://www.taskrabbit.com

где смотрим проекты:

https://www.crunchbase.com/

Одной холодной ночью в феврале 2008 года в Бостоне Лея Буске поняла, что у нее кончился корм для ее 50-килограммового лабрадора Кобе. Тогда она подумала, что было бы неплохо, если бы ктонибудь, бродящий сейчас по ближайшему супермаркету, завез ей его...

37.00IVI 3a 0



Snapchat

Незадолго до окончания Гарварда Шпигель бросил учёбу, чтобы заниматься Snapchat. **Фрэнк Браун в одном из разговоров** упомянул, что было бы здорово, если бы фото, которые он отправляет своей девушке, могли бы исчезнуть после просмотра. Эван Шпигель, который услышал высказывание Брауна, решил, что это здорово и назвал это «идеей на миллион». Как выяснилось, он ее недооценил: идея принесла на порядок больше. Отличной рекламой для стартапа стали новости о том, что Google предлагала купить его за \$4 млрд, a Facebook - за \$3 млрд. Создатели Snapchat тогда отклонили предложения гигантов и решили сохранить независимость.

(спасибо Алине Поддубской за пример)

МОДИФИКАЦИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ ПРОДУКТОВ: SCAMPER

Substitute Замените

Combine Совместите

Adapt Адаптируйте

Modify Модифицируйте

Put to other uses Используйте иначе

Eliminate Исключите

Reverse Разберите

Мобильники, автобусы, аэропорты, университеты, яблоки, цифровые технологии,

источники идей

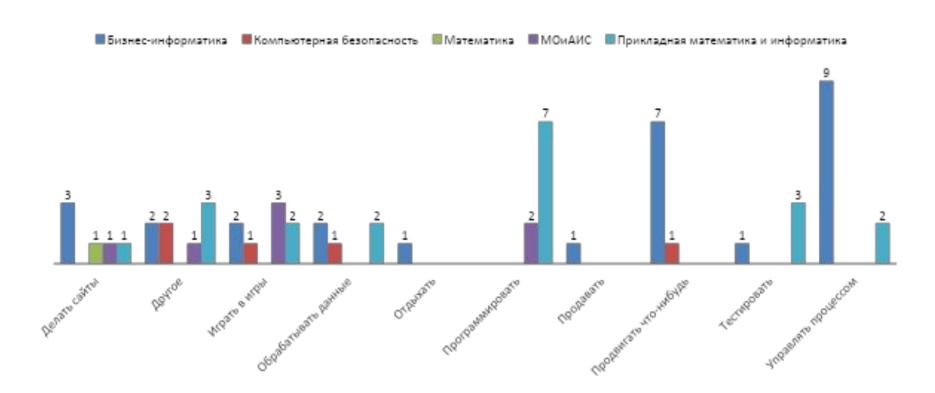
- Технологические тренды
- Потребительские тренды
- Ваши увлечения

• Проблемы, с которыми сталкиваетесь вы и ваше окружение

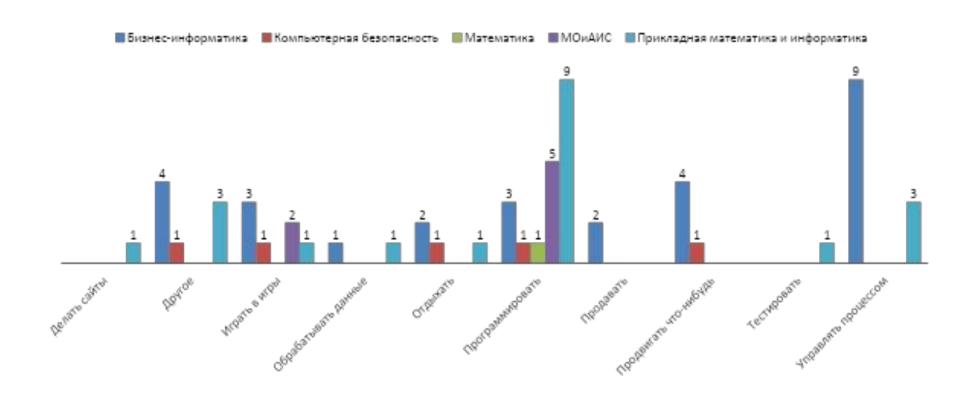
ИСТОЧНИКИ ИДЕЙ. ВЫЯВЛЕНИЕ ЛАКУН

Проблемы рынка	Срочност ь	Распространенно сть	Готовность потребителя платить

Что люблю делать я?



Что любит делать мой сокурсник?



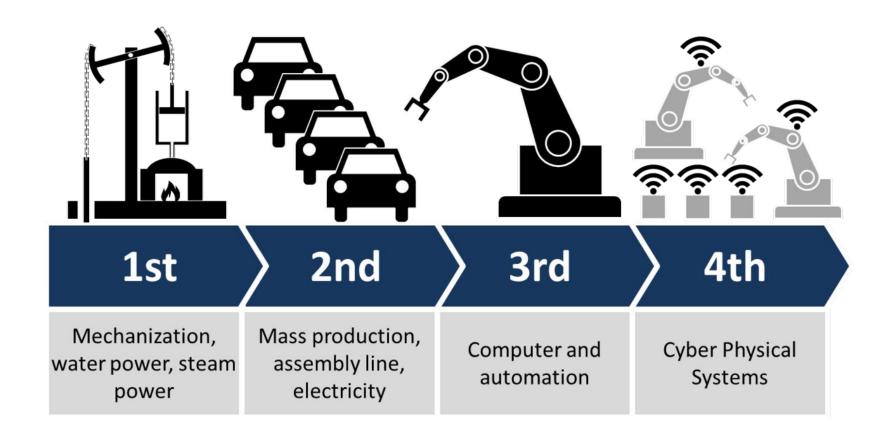
https://docs.google.com/spreadsheets/d/1WDvHyk6RPZJ0MJLby0KUI6NXFdF9bdtW3hVG-v2JqpM/edit?usp=sharing – здесь можно смотреть ответы и графики, если это поможет в генерации идей и командной работе

ГДЕ ЕЩЕ ИСКАТЬ ИДЕИ?

- 1. Спросите тех, кто вас окружает: сокурсников, друзей, родителей, бабушек и дедушек, знакомых разных возрастов Как они провели день? С какими проблемами или сложностями они столкнулись? Вы узнаете много нового! Подумайте о том, за решение каких своих проблем вы готовы были бы заплатить деньги.
- 2. Для фанатов новых технологий посмотрите ключевые слова и представьте их в своей жизни прямо сегодня:
 - Web 3.0
 - Industry 4.0
 - Internet of Things
 - Blockchain
 - 5G
 - Робототехника
 - Чат-боты
 - Машинное обучение
- 3. Соедините п. 1 или п. 2 с тем, что вы умеете делать хорошо/учитесь делать хорошо прямо сейчас.

++++++ Ваши ожидания от обучения в ВУЗЕ и идеальная картина того, что вы делаете по его окончании. Как приблизить эту картинку в настоящее время? Что вы можете делать уже сейчас?

индустрия 4.0



индустрия 4.0

Интернет вещей и услуг – фокус на индустрию



Соединение физического мира промышленности с виртуальным миром информационных технологий

Компании и процесс создания добавленной стоимости будут управляться в режиме реального времени и независимо от их местонахождения

- Распределённая структура датчиков и процессоров
- Системы объёдиняются в интеллектуальные сети
- Объекты распознают свою среду и адаптируют поведение
- Интернет изменяется (напр. облачные технологии, мобильный интернет)
- Перманентное присутствие интеллектуальных компонент – мобильные сети распространены повсеместно

ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ ТРЕНДЫ

http://trendwatching.com/trends/5-trends-for-2016/

Инновации и возникшие из них тренды Что покупатель захочет в ближайшем будущем?

- ✓ От Оmni-каналов к инновационным каналам Оmni-каналы: взаимодействие с покупателем всеми возможными онлайн и оффлайн способами:
 - ✔ Вебсайт;
 - ✓ Группы вк и фб, блог, контекстная реклама;
 - ✓ Мобильное приложение
 - ✓ Наземная реклама
 - ✔ Радио, ТВ и т.д. и т.п.

УЖЕ В ПРОШЛОМ

Концентрация не на том, КАК, а на том, ПОЧЕМУ

Инновационные каналы связи+уточненный контекст = правильное место + правильное время

Примеры. Dash Button от Amazon

https://www.amazon.com/b/?node=10667898011&sort=date-desc-rank&lo=digita

I-text

http://addreality.ru/ - Россия, http://slon-ds.ru/ - Калининград

КРИТЕРИИ

0

Делайте только то, в чем хорошо разбираетесь

Smart & Simple:

один тип клиентов – одна проблема – одно решение

5 СПОСОБОВ ПРОВЕРИТЬ ИДЕЮ

LEAN STARTUP:

- Landing Page
- Split-тестирование

2. Методика Уолта Диснея

Мечтатель – Реалист – Критик

3. Тест первой мили

- 1. Исследование того, что уже есть на рынке, продукты конкурентов
- 2. Мысленный эксперимент. «Как будет выглядеть мир, если идею ждёт успех? Что в нём изменится? Какие компании вступят с нами в конкуренцию? С какими проблемами мы сможем столкнуться? Что, например, мы будем делать, если наш главный разработчик уйдёт от Hac?»
 - 3. Примерная модель монетизации
 - 4. Один звонок
 - 5. Кофе-тест
- 4. 10-секундный тест: Кислород, Аспирин или Драгоценность
- 5. Принципы Эдисона.
 - 1. Количество
 - 2. Есть гипотезы и попытки, нет ошибок фонд развития интернет-инициатив 3. Совершенствование

ЧТО МЫ ДЕЛАЕМ?

- 1. Команды по 3 человека 5 минут
- 2. 1 ватман, маркеры, ручки 5 минут
- 3. Мечтатель: «Если бы у меня была волшебная палочка, что бы я сделал?»

(пересаживаемся на следующий ряд) – 10 минут

4. Реалист: «Как это работает?» «Из каких частей это состоит?» «На что уже существующего оно похоже?» «Как я буду это использовать?» - 10 минут

(пересаживаемся на следующий ряд)

- 5. Критик «Почему это не будет работать»? «Чем плоха эта идея?» «Кто за это будет платить?» «Кому это надо?» 10 минут (пересаживаемся на начальный ряд)
- 6. Выбор идеи 10 минут
- 7. Формулировка концепции и подготовка презентации а подготовка презентации в подготовка презент
- 8. Презентация + вопросы 5 минут на команду

Инструменты:

- Выявление лакун
- SCAMPER
- ✔ Интересы

- Записывать аудио
- Записывать видео
- Делать конструкции и макеты



ФОРМУЛИРОВКА БИЗНЕС-ИДЕИ: КЛЮЧЕВЫЕ ВОПРОСЫ

- Какую проблему решает продукт?
- Как?
- Для кого?
- Секретный соус

Формулировка бизнес-идеи – это визитная карточка проекта

КАК СФОРМУЛИРОВАТЬ ВАШУ БИЗНЕС-ИДЕЮ?

Я делаю проект,
(название проекта)
который создает,
(определение предложения клиентам)
помогающий ,
(описание аудитории)
Решать
(проблему)
при помощи
(технология)



ФОРМУЛИРОВКА БИЗНЕС-ИДЕИ: ПРИМЕР

"Я делаю проект IntelligentRetail,

Который создает ценность для аналитиков, предоставляя сервис,

помогающий маркетологам в торговых центрах решать задачу проведения маркетинговых исследований

в автоматическом режиме при помощи системы видеонаблюдения и разработанных нами математических алгоритмов."

ФОРМУЛИРОВКА БИЗНЕС-ИДЕИ: ПРИМЕР

Пример 2.



ЕТРАНСПОРТ

Мобильное приложение для смартфонов и веб-сервис, которые подскажут когда подъедет общественный транспорт на остановку в режиме реального времени.





Бесплатный интернет-сервис, который обеспечивает многоуровневую защиту сайтам от спама, помогая владельцам сайтов обеспечивать должный уровень безопасности с помощью интерактивной капчи нового поколения.

ДЕДЛАЙН

0:00 дня перед практикой

Все ответы, полученные после этого времени -1 балл от оценки за каждый день просрочки

ЗАДАЧИ ДО СЛЕДУЮЩЕЙ ПРАКТИКИ

0

- 1. Составьте список проблем, с которыми вы сталкиваетесь на работе (или в жизни).
 - 2. По методу выявления лакун (слайд 10) выберите одну
 - 3. Предложите варианты решений № опишите идеальную жизнь без этой Снимите видеоролик на 1-2 № № рассказывающий об этом решении

и выложите его на youtube.com и затем в группе вк до следующей пары

Голосуйте за видео сокурсников, которые вам понравились Видео, набравшие максимум лайков, получат возможность выступить на следующей паре и заявить свою идею на хакатон 24-25 сентября

0

Пройти тест на личные склонности (тест Белбина) https://goo.gl/forms/mAvGmEGledNE3gT02 – факт прохождения оценивается

0

http://www.neu.am/bfu.kar/4/ - Команда. Оценивается. Пароль iidf123

РЕСУРСЫ

- 1. КОВОРКИНГ на Фабрике в БФУ С 10.00 до 20.00 понедельник-пятница
- 2. Ваши друзья с других факультетов/вузов/неважно
- 3. Мероприятия:
 - Семинар IoT 16 сентября, Фабрика
 - Хакатон KoenigHack 24-25 сентября, Фабрика
 - Менторский клуб каждый последний четверг месяца,
 Фабрика
 - !!! Бонусные баллы за посещение мероприятий

4. Группы ВК:

Бакалавры - https://vk.com/bfu_bakalavry1
Магистры - https://vk.com/bfu_mag_i_mat

5. Заявки на мастер-классы - 10 человек (была заявка на Google Adwords и Яндекс.Директ, возможно, есть заявка на игры, юридические аспекты)

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1STKemRk9SgDG4EmwqpaPWQlwFAwdkSMInyevVv-R6Yg/edit?usp=sharing





вопросы?