

Рабочий лист «Что общего между прибыльным каналом YouTube, спасающим мир стартапом и портфелем акций?»

Чтобы успешно делать великие дела, нам нужно уметь оценивать окупаемость нашей деятельности и инвестиций. Ларс Трунин из Wise объясняет, как с помощью простых расчетов понять, что нужно для реализации проекта и стоит ли затея вашего времени и денег. На э-уроке вы получите полезные знания, которые сможете применять как в повседневной работе и проектах, так и в развитии стартапов и ученических фирм.

Используй рабочий лист следующим образом:

- перед прямым эфиром проведите групповое обсуждение;
- во время прямой трансляции задавай вопросы;
- после прямого эфира подсчитайте, через сколько лет экологический стартап выйдет на точку безубыточности.

ПРОВЕДИТЕ БЫСТРОЕ ГРУППОВОЕ ОБСУЖДЕНИЕ ПЕРЕД ПРЯМЫМ ЭФИРОМ

Перед прямой трансляцией обсудите в небольших группах и своими словами, что, по вашему мнению, означают следующие понятия:

ДОХОД

РАСХОД

ПРИБЫЛЬ

ИНВЕСТИЦИЯ

СТАРТАП-ФИРМА

ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО

Продолжите обсуждение: Кто из вас заинтересован в том, чтобы заниматься предпринимательством? Почему да или почему нет? Каково ваше представление о предпринимательстве?

ВО ВРЕМЯ ПРЯМОЙ ТРАНСЛЯЦИИ ЗАДАВАЙ ВОПРОСЫ

Чтобы получить ответы на важные для себя вопросы, во время прямой трансляции в Youtube можно задавать вопросы приглашенному учителю. Добавьте в беседу или попросите учителя добавить ваш вопрос в беседу следующим образом: **Каари, 12-й класс, Куртнаская школа. Как стать президентом?**

Формулируя вопрос, будь вежливым и точным. Твои вопросы видят все, кто в это время смотрит прямую трансляцию. Чем раньше ты успеешь отправить вопросы, тем с большей вероятностью мы успеем ответить.

ПОСЛЕ ПРЯМОГО ЭФИРА ЗАПОЛНИТЕ ТАБЛИЦУ

Прочтите руководство и справочную информацию и подсчитайте, через сколько лет экологический стартап выйдет на точку безубыточности.

Информация

У вас есть сильное желание создать экологический стартап – компанию, в результате которой снизится количество CO₂, выбрасываемого в атмосферу земли. Ваша идея состоит в подушках из торфа, которые могут собирать нефть, масла и другой мусор в океанах.

Доходы

- Цена одной подушки 1500 евро.
- В первый год было произведено и продано 1000 подушек.
- Каждый последующий год производится в два раза больше подушек, чем годом ранее.

Расходы

- Завод по производству подушек стоит 5 000 000 евро.
- Производитель подушек: Один рабочий может производить 200 подушек в год.
- Продавец: Один продавец может продать 500 подушек в год.
- Заработная плата каждого работника, включая все налоги, составляет 6000 евро в месяц.
- Цена торфа, необходимого для производства одной подушки, составляет 450 евро.
- Цена ткани, необходимой для производства одной подушки, составляет 150 евро.

Задача

Ваша задача – рассчитать, за сколько лет экологический стартап окупится, т. е. через сколько лет будет достигнута точка безубыточности.

Дополнительная задача

Сколько должен стоить завод, чтобы стартап окупился в течение трех лет, то есть чтобы точка безубыточности была достигнута на третьем году?

Год	1	2	3	4	5
Доходы					
Подушки					
Цена					
Расходы					
Завод					
Зарплата производителей					
Зарплата продавцов					
Торф					
Ткань					
Прибыль					
Итого прибыль					

Ответ: Точка безубыточности будет достигнута на-й год.