



ИНСТИТУТ ХИМИИ И ЭКОЛОГИИ
ВЯТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА



«Сокровища ИнХимЭка»

Команда:

1. Кауров Арсений Юрьевич
2. Терентьева Мария Викторовна
3. Норкина Елизавета Сергеевна
4. Ожгихин Роман Олегович
5. Набиев Расим Марсельевич
6. Гальвас Софья Анатольевна

Модератор: Бузмакова
Виктория Викторовна

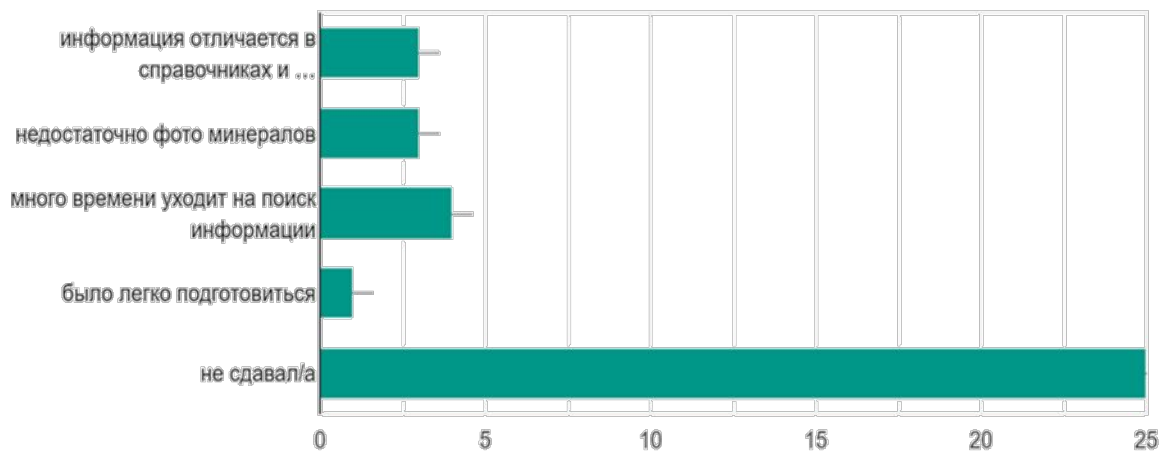


Актуальность идеи

Многие студенты при подготовке к экзамену по минералам встречаются с разными проблемами: большая затрата времени на поиск информации, которая отличается в разных источниках; плохое представление внешнего вида минералов. Чтобы доказать существование такой проблемы, мы провели опрос среди студентов ИнХимЭка.

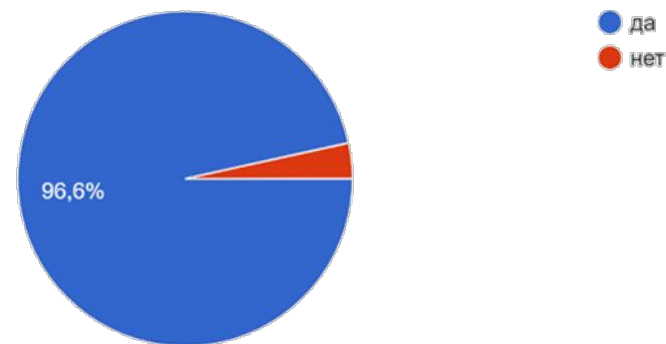
3. Если сдавали, то что для Вас было неудобным и сложным при подготовке к этому экзамену?

31 ответ



4. Если бы все минералы и информация были бы в одном сборнике, Вам было бы легче подготовиться к экзамену?

29 ответов





ИНСТИТУТ ХИМИИ И ЭКОЛОГИИ
ВЯТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА

Предлагаемое решение

Для решения таких проблем, мы решили создать сборник минералов, который будет содержать нужную информацию о минералах, их качественные изображения. Для закрепления выученного, в комплект к сборнику будут идти флэш-карточки с краткой характеристикой минерала.





Количественные и качественные характеристики

Количественные	Качественные
Тираж – 30-40 штук	Размер сборника: А5 (145 мм-ширина, 205 мм-длина). Размер карточек: длина - 80мм, ширина – 55мм.
Количество минералов и флэш-карточек – 42	Материал для сборника: бумага для страниц плотностью 135 г/кв.м; для обложки – картон плотностью 280 г/кв.м.
Типографии: «7 мастеров», «Дом печати – Вятка», «Цифровая типография – Печатник»	Материал для карточек: бумага 120 г/кв.м, ламинируется.
Себестоимость экземпляра – 300-350 руб.	Источник информации – справочники, сайты в интернете.



ИНСТИТУТ ХИМИИ И ЭКОЛОГИИ
ВЯТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА



Перспектива коммерциализации

Потребители нашего продукта – выпускники школ и студенты университетов. В качестве инвесторов будем выступать мы сами, также постараемся заинтересовать преподавателей. Для привлечения покупателей, мы создадим блог в соцсетях, в котором будем рассказывать про наш продукт и, возможно, получать донаты.



Перспектива коммерциализации

Аналоги	Сборник «Сокровища ИнХимЭка»
Однотипный дизайн	Красочный дизайн
Много ненужной информации	Только необходимая информация
Мало/отсутствие фотографий	Качественные фотографии минералов
Долгая зубрежка	Флэш-карточки для лучшего запоминания информации



Календарный план проекта

Задачи	Мероприятия	Результат	Ресурсы	Сроки	Ответственный
Разработка проекта	Обсуждение целей проекта в формате мозгового штурма	Предложено 5 целей проекта	Tims	14.09.2020	Терентьева Мария
	Определение изюминки при помощи мозгового штурма	Придумана изюминка проекта	Tims	19.09.2020	Терентьева Мария
	Планирование сроков	Были предложены приблизительные сроки окончания создания проекта	Tims	25.09.2020	Норкина Елизавета
Разработка сборника	Создание внешнего вида	Определен цвет обложки, как будет выглядеть сборник изнутри	Photoshop	29.09.2020	Терентьева Мария
	Определение материала	Было предложено несколько вариантов, в дальнейшем определим лучший вариант	Интернет	10.10.2020	Кауров Арсений
	Расчет стоимости экземпляра	Идет расчет стоимости сборника с учетом материалов и типографии	Интернет	25.11.2020	Расим Набиев
	Выбор минералов	Было выбрано 42 минерала, которые пригодятся на экзамене студентам	Был опрошен преподаватель Геологии	23.11.2020	Терентьева Мария
	Поиск информации о минералах	Выбирается нужная информация из предложенных преподавателем справочников и сайтах в интернете	Интернет, справочники	01.12.2020	Норкина Елизавета, Ожгихин Роман
	Поиск фотографий минералов	Идет поиск качественных фотографий минералов	Интернет	01.12.2020	Норкина Елизавета
Разработка флэш-карточек	Определение размеров и материала	Были выбраны самые оптимальные размеры карточек, также предложено несколько вариантов материала	Интернет	20.10.2020	Кауров Арсений
	Выбор информации	В процессе	Сборники, интернет	08.12.2020	Норкина Елизавета, Ожгихин Роман
Реализация проекта	Поиск типографии	Рассматриваются 5 типографий, после будет выбрана подходящая по всем критериям	Интернет	18.11.2020	Гальвас Софья