

# Проориентационный марафон



# Профориентационный марафон

## Актуальность проекта:

1. Обеспечение потребности ОАО «Кольская ГМК» и ОАО «ГМК «Норильский никель» в новых работниках
2. Закрепление местного населения на территориях расположения Компании
3. Сложность привлечения персонала из других регионов

## Инновационность проекта:

1. Применение современных компьютерных технологий в профориентации
2. Визуальное представление производственного процесса в интерактивной форме
3. Общая заинтересованность школы и школьников в реализации проекта
4. Адаптация участников проекта (школьных команд) к условиям работы в трудовом коллективе

# Проориентационный марафон

Даты проведения Марафона: 25.12.09-25.04.10

Дистанции марафона  
ПОЗНАВАТЕЛЬНАЯ  
КОМАНДНАЯ  
ПРАКТИЧЕСКАЯ




## Познавательная дистанция

- Участники МАРАФОНА проходят курс интерактивного обучения на корпоративном сайте [www.nickelca.ru](http://www.nickelca.ru)
- Курс обучения представлен в виде компьютерной игры “От руды до металла”
- Участники МАРАФОНА, успешно прошедшие дистанцию, становятся членами Клуба “Профнавигатор”
- Члены Клуба «Профнавигатор» формируют команду своей ШКОЛЫ



# Познавательная дистанция

НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ
ПРОИЗВОДСТВО И ПРОФЕССИИ
ОБРАЗОВАНИЕ
ПРОФИОРИЕНТАЦИЯ
РОДНОЙ КРАЙ
СПОРТ, ОТДЫХ, ХОББИ
ЗНАКОМСТВА И ОБЩЕНИЕ
ССЫЛКИ



## НИКЕЛЬ

сайт компании "Норильский никель"

Лицей, училища, колледжи, институты

Объявления о наборе абитуриентов

Специальности нужные Норильскому Никелю

Программа Норильского никеля «Профессиональный старт»

Программа Норильского никеля «Стажер»

Программа «Стипендиат ОАО «НГМК»

Образовательные программы Владимира Потанина

Экзамены (ЕГЭ)

В помощь поступающим в ВУЗы


Интеллектуальный профориентационный марафон

Лента новостей

Статьи

Фотогалереи

Форум



ШКОЛА

>>


## Марафон



Спрос

### Познавательная дистанция





### Норильский никель ГРАНТ

Командная дистанция

Практическая дистанция

## налево мальчишник

- [Обучение](#)
- [Выбор профессии](#)
- [Компьютеры](#)
- [Игры](#)
- [Спорт, экстрим, туризм](#)

### новости Никельки

**01.07.2009**  
["Выпускники профучилища получили дипломы и приглашения на работу"](#)

**26.06.2009**  
[«Экскурсия на НЖД». Все о железной дороге узнали сегодня воспитанники одного из городских оздоровительных лагерей. 14 школьников из предпрофильного отряда экономики и менеджмента побывали на экскурсии на Норильской железной дороге.](#)

[RSS-лента](#)
[Все новости](#)

### последняя статья

**«Спрос на инженеров»**  
 К 24 июня в приемную комиссию Норильского индустриального института было подано 229 заявлений от абитуриентов. В этом году, отмечен небывалый спрос и на технические специальности. Это связано с тем, что

### общение

[ЛЕТО С НИКЕЛЬКОЙ](#)  
 "кто отдал в "Премьере" г.Анапа?" (Andrey95, 23.06.09)

[КОНКУРСЫ И СОРЕВНОВАНИЯ](#)  
 "Компьютерные игры любите?" (dart warhammer, 05.06.09)

[ЗНАКОМСТВА И ОБЩЕНИЕ](#)  
 "ваш тип девушек или парней" (аленчик, 28.06.09)

[УЧЁБА И ОБРАЗОВАНИЕ](#)  
 "Выпускник! Утоли любовь!ство!" (Никелька-2009, 29.06.09)

[ОБСУЖДЕНИЯ](#)  
 "Обсуждаем певца Сергея Лазарева" (аленчик, 21.06.09)

## девочки направо

- [Обучение](#)
- [Выбор профессии](#)
- [Спорт и здоровья](#)
- [Красота](#)
- [Этикет и рукоделие](#)
- [Домашние животные](#)

# Познавательная дистанция

обучающая профориентационная игра

## ОТ РУДЫ ДО МЕТАЛЛА



ID: 0009

Привет,  
Аглафена.

[Личный кабинет](#)

[Выйти из игры](#)

[главная](#) >> [кабинет зарегистрированного пользователя](#)

### Кабинет зарегистрированного пользователя

Аглафена

#### Игровые достижения

Количество баллов: 12

Комментарии: Викторина - 2  
ТОШ - 10

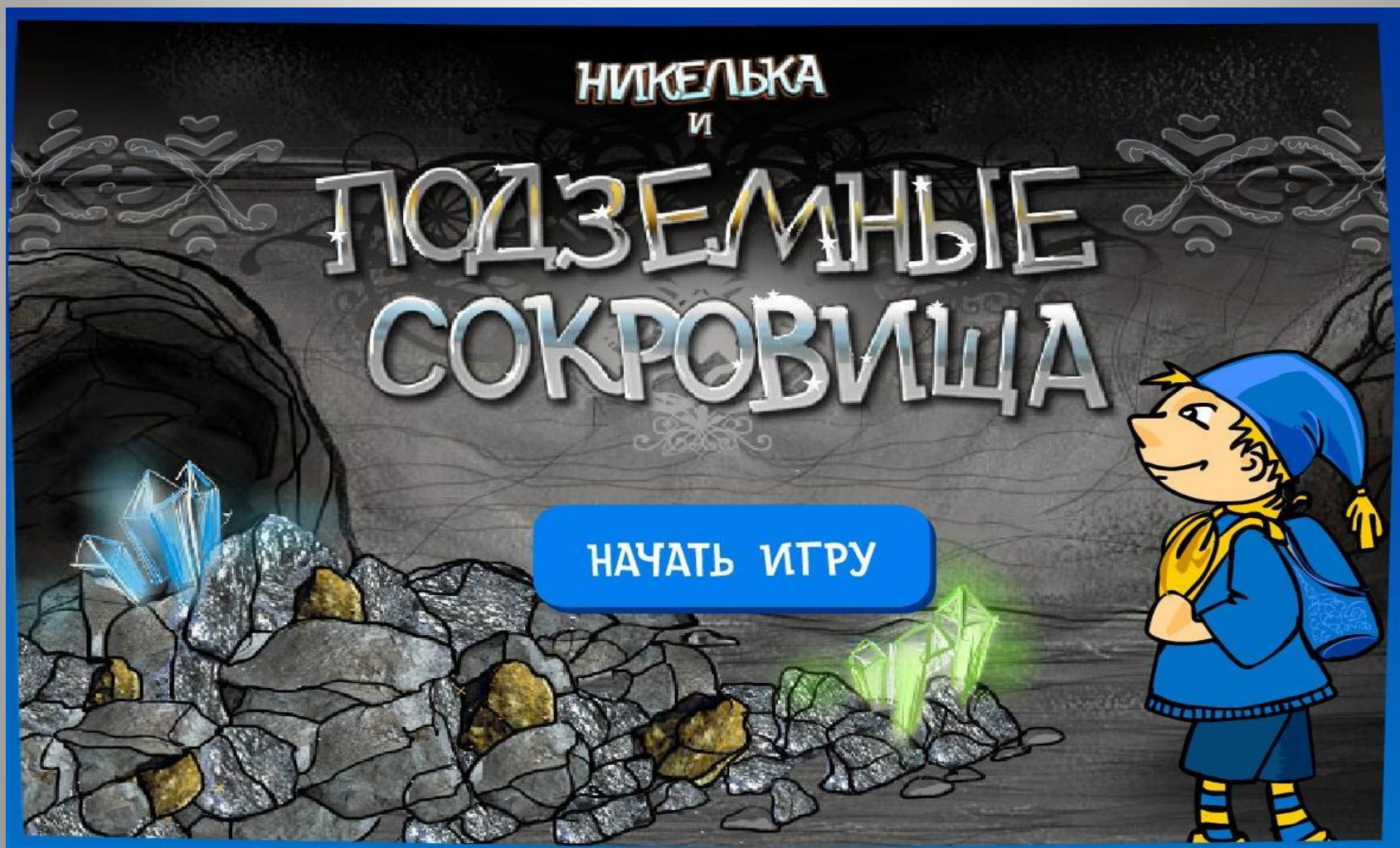
[Сменить E-Mail](#)





# Познавательная дистанция

Обучающая игра состоит из трех уровней



Познавательная дистанция

НИКЕЛЬКА  
И

ВОЛШЕБНОЕ  
ПРЕВРАЩЕНИЕ  
РУДЫ



НАЧАТЬ ИГРУ



Познавательная дистанция



# Познавательная дистанция



РУДНИК

Руда доставлена  
на Обога

## ЗАДАНИЕ 3

Обогащение состоит из ряда взаимосвязанных процессов и главная задача добыть как можно больше полезных веществ - металлосодержащих минералов. Именно поэтому важно знать, какое оборудование используется на Обогатительной фабрике.

**Собери в правильной последовательности оборудование, и ты получишь технологическую цепочку обогащения руды.**

Обогатительная фабрика

✕ СВЕРНУТЬ

ФИЛЬТРОВАНИЕ



ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ



ФЛОТАЦИЯ



СГУЩЕНИЕ



СУШКА



ДРОБЛЕНИЕ





# Познавательная дистанция

## ✓ ЗАДАНИЕ

### Обогатительная фабрика

Руда доставлена  
на Обогатительную  
фабрику

ОТВЕТ НЕВЕРНЫЙ ☹

Ошибка: Еще не произведен концентрат.

Сгущение - процесс отделения жидкой фазы (воды) от твердой в пульпе, основанный на естественном осаждении твердых частиц под действием силы тяжести в отстойниках, сгустителях или под действием центробежной силы в гидроциклонах. Влажность концентрата после сгущения снижается до 40-60%.

Справка: раздел **Обогащение руды** на [Никелька.ру](http://Никелька.ру)

✕ ЗАКРЫТЬ

ФИЛЬТРОВАНИЕ



ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ



ФЛОТАЦИЯ



СГУЩЕНИЕ



СУШКА



ДРОБЛЕНИЕ





# Познавательная дистанция

## ЗАДАНИЕ



## Командная дистанция

- Командная дистанция МАРАФОНА представляет собой соревнование “Кто? Зачем? Почему?” с участием школьных команд
- В состав школьных команд входят учащиеся 8-11 классов, успешно прошедшие Познавательную дистанцию и ставшие членами Клуба “Профнавигатор”

## Командная дистанция

### Этапы дистанции:

- Команда должна зарегистрироваться на сайте
- Команда должна подготовить:
  1. Визитную карточку команды
  2. Командный вопрос к викторине “Кто? Зачем? Почему?”
  3. Презентацию школьного профориентационного проекта



## Командная дистанция

- Участники школьных команд должны:  
индивидуально ответить на вопросы викторины “Кто? Зачем? Почему?” и пополнить общекомандный счет
- Накопить командный и индивидуальный стартовый капитал для участия в Практической дистанции

## Практическая дистанция

- Практическая дистанция предусматривает участие школ и школьников в региональных профориентационных проектах
- Организаторами региональных профориентационных проектов являются филиалы и ДЗО Компании
- Перечень профориентационных проектов размещается на сайте [www.www.nickelcawww.nickelca.www.nickelca.ru](http://www.www.nickelcawww.nickelca.www.nickelca.ru)
- За участие в профориентационных проектах школы и школьники зарабатывают новые баллы
- По завершении дистанции определяются итоговые командные и индивидуальные результаты участников и выявляются победители МАРАФОНА

## Награждение участников МАРАФОНА

- Команда – **победительница** МАРАФОНА получает от Компании ГРАНТ в размере 150 000 (сто пятьдесят тысяч) рублей на реализацию школьного профориентационного проекта, заявленного в МАРАФОНЕ и Диплом Победитель “МАРАФОНА-2010”
- ОАО «Кольская ГМК» устанавливает дополнительные призы на реализацию школьного профориентационного проекта:
  - Второй приз – 100 000 (сто тысяч) рублей
  - Третий приз – 70 000 (семьдесят тысяч) рублей
- Все участники и организаторы МАРАФОНА получают нагрудные знаки Клуба “Профнавигатор”
- Участник-**победитель** МАРАФОНА награждается дипломом “Марафонец-2010” и ценным подарком или, при условии поступления в профильное учебное заведение, годовой стипендией Компании (15 тыс. руб или 45 тыс.руб соответственно)
- 6 участников МАРАФОНА, набравшие наибольшее количество баллов, награждаются Дипломами “Лауреат МАРАФОНА-2010” и ценными подарками (5 тыс.руб)