

# Presentation skills

Dmitry Kryzhanovskiy

Natalya Agafonova

# КТО МЫ?



## **Крыжановский Дмитрий Иванович**

кандидат технических наук, доцент кафедры «САПР и ПК» Волгоградского государственного технического университета, директор ООО «Сингулярис Лаб».



## **Агафонова Наталья**

магистр по направлению «Информатика и вычислительная техника», победитель программы У.М.Н.И.К.в 2012 г

# План занятия

1. Как написать заявку на грант
2. Работа над ошибками: как написать заявку на участие в молодежной школе
3. Как работать с аудиторией
4. Практика

Как написать заявку на грант?

# «Идеальный» план составления заявки на грант

0. Представиться.

1. Четко сформулировать задачу/проблему.

2. Подчеркнуть её важность, актуальность.

3. Представить план решения, технологии и инструменты, не забыть научную составляющую.

4. Представить команду, показать её компетентность.

5. Рассказать о планируемых результатах.

6. Привести оценку успеха проекта.

Как чаще всего комиссия  
просматривает заявки?

По диагонали!!!

# Как представить себя

Кто вы?

Какое у вас образование?

Какие ваши самые яркие достижения?

В какой области вы компетентны?

Пишите ПРАВДУ!

Почему именно вы???

# О чем писать в заявке?

1. О проблеме, которую вы решаете.  
(отметьте её актуальность и значимость)
2. О потенциальных потребителях.
3. О РЕАЛЬНЫХ сроках.
4. О том, что решение вашей задачи принесет пользу и сделает мир лучше! 😊



# Покажите, что идея хороша

Приведите статистику.

Покажите результаты предварительных работ.

Приведите список публикаций.

Покажите возможные варианты развития идеи.

# О балансе

Грант не дают тем, у кого:

1. Все сделано.
2. Ничего не сделано.
3. Нет плана.
4. Нет «запала».
5. Плохая презентация.

# Как написать заявку на участие в молодежной школе?

# Общие рекомендации

1. Соблюдайте общую форму.
2. Не оставляйте пустым поле, которое можете заполнить.
3. Используйте общепринятую терминологию.
4. Указывайте информацию с учетом специфики школы.
5. Проверяйте орфографию!

# Типичные ошибки

Место для фото

## 5. Опыт работы

- Есть ли у Вас опыт работы в коммерческих собственных (ради удовольствия) или иных производственных вычислительной техники? Какова была Ваша роль?
- Какими работами Вам приходилось заниматься: оптимизация, кодирование алгоритмов, проектирование программными продуктами, средствами, инструментами выполнения этих работ?

Пожалуйста, подойдите к заполнению анкеты творческой конкурсной комиссии будет принимать решение на первом этапе.

**6. Компьютерные знания, умения и навыки** каждому из разделов в терминах: 1-й уровень – базовый, 2-й уровень – Средний, 3-й уровень – Высокий

- Какие архитектуры ЭВМ и микроконтроллеров Вам приходилось использовать?

## 3. Участие в конференциях, семинарах, школах.

Учебный курс «Сеть малого офиса на основе технологий компании Hewlett-Packard», учебно-научный центр «Технологии Hewlett-Packard» Ставропольского государственного университета, октябрь 2010 г.

Учебный курс «Введение в управление базами данных Microsoft SQL Server 2008», учебно-научный центр «Технологии Hewlett-Packard» Ставропольского государственного университета, ноябрь 2010 г.

Учебный курс «Организация системы антивирусной защиты», учебно-научный центр «Технологии Hewlett-Packard» Ставропольского государственного университета, декабрь 2010 г.

Учебный курс Intel® «Ведение в информационные и образовательные технологии XXI века», обучающая площадка программы Intel® «Обучение для будущего» Ставропольского государственного университета, 4-15 октября 2010 г.

Учебный курс Intel® «Проектная деятельность в информационной образовательной среде XXI века», обучающая площадка программы Intel® «Обучение для будущего» Ставропольского государственного университета, 1-15 декабря 2010 г.

Межвузовская межрегиональная научная школа «Высокопроизводительные технологии», город Нальчик, Кабардино-Балкарский государственный университет при участии МФТИ, 22–30 января 2012 года.

57-ая научно-методическая конференция «Университетская наука – региону», город Ставрополь, Ставропольский государственный университет, 3–30 апреля 2012 года.

Серия семинаров «Создание IT-бизнеса», город Ставрополь, Ставропольский государственный университет при поддержке фирмы «1С», 5 апреля – 10 мая 2012 года.

Летняя школа Intel® 2012, город Нижний Новгород, 3 июля – 24 августа 2012 года.

IV Международная научно-практическая Интернет-конференция «Психология и педагогика: традиции и инновации», город Ставрополь, Ставропольский государственный университет, 1 июня–5 октября 2012 года.

# Типичные ошибки

Фамилия имя отчество: ■

➤ С какими языками програ.  
продолжительность их использов.  
Ассемблер, Си, Си++

## 7. Иностранные языки (степень владения каждым)

Английский – advanced, немецкий - слабый

## 4. Что дополнительно хотели бы нам сообщить

Участие в вашей школе является основным шагом в карьере связанной с искусственным интеллектом. И первым шагом к конкурсу беспилотных летательных аппаратов. Я хочу

3. Участие в конференциях, семинарах, школах. *Участие в конференциях, семинарах, молодёжных школах, олимпиадах? Если*

Да, например "Экстремальная робототехника" в ЦНИИ РТК

*Имеете ли Вы опубликованные работы? Если да, приведите список.*

Всего 17

# Отличайтесь!

И последнее. Я когда год назад подавал заявку в [Академия Робототехники](#) на именную стипендию - там было задание - [самопрезентация](#). Вот пусть я за себя все дополнительно и скажу:

<http://youtu.be/7f0W1T567>

Посмотрите лучше видео...

<http://www.youtube.com/watch?v=fu01ItfD6YA>

<http://www.youtube.com/watch?v=y0WEnT5EoXA>

<http://www.youtube.com/watch?v=-LuVLH4cV0U>

<http://www.youtube.com/watch?v=7qulIGaBEU8>

<http://www.youtube.com/watch?v=XBLDYoAHxcQ>

Finite state mac  
using genetic alg  
to a real robot

Fully autonomou  
off, stabilization  
estimation, landin

Hybrid control of

[Android controlli](#)

# Как работать с аудиторией?



# Составляющие успеха

1. Зрительный контакт
2. Вариативность голоса
3. Поза
4. Паузы и логические ударения
5. Жестикуляция
6. Мимика
7. Передвижение

Как работать с большой аудиторией?

# Несколько советов

1. Разделите аудиторию на сектора
2. Переводите взгляд раз в 3-5 секунд
3. Не задерживайте взгляд на одном секторе
4. Знаки препинания = перевод взгляда

Как отвечать на вопросы?

# Что делать, если не знаете ответ?

1. Поблагодарите за вопрос.
2. Слушайте до конца.
3. Задайте встречный вопрос.
4. Обратитесь к аудитории.
5. Попросите время.

# Что такое презентация?

Инструмент.

Ваша визитная карточка.

Возможность показать себя.

Шпаргалка.

Резюме.

# Главное правило презентации

**«КИЯ»**

**Коротко и ясно**

# Еще несколько правил

1. Шрифт без засечек.
2. Контрастная цветовая гамма.
3. Не более 8 строк на слайде.
4. Ориентируйтесь на аудиторию.
5. Используйте простые предложения.
6. Учитывайте особенности презентационного оборудования.
7. Не перегружайте слайды спецэффектами.



# Практика.

# Составляющие успеха

1. Зрительный контакт
2. Вариативность голоса
3. Поза
4. Паузы и логические ударения
5. Жестикуляция
6. Мимика
7. Передвижение

**Спасибо за внимание!**  
Вопросы???