

ГНЦ РКК  
РФ «ЭНЕРГИЯ»  
ИМБП им. С. П.  
РАН Королева

ЦУП-М  
ФКА  
«Роскосмос»

Московский городской Дворец детского (юношеского) творчества  
Руководитель Д.Л. Монахов  
Центр экологического образования  
Отдел астрономии и космонавтики

ГОО  
Лицей №1525  
«Воробьёвы  
горы»



## МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОСМИЧЕСКИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЭКСПЕРИМЕНТ «*MicroLada-2008*»



В XXI-м веке даже школьники могут принять участие в космических экспериментах. И это неудивительно, ведь дети – это будущее человечества, которое мечтает освоить космическое пространство. Проект «MicroLada-2008» - это самый настоящий космобиологический эксперимент, участие в котором предусматривает для подростков научное сотрудничество с космонавтом и сверстниками из разных частей мира. Эксперимент заключается в сравнении развития растений на космической орбите и на Земле, и полученные результаты, возможно, поспособствуют подготовке грядущей **межпланетной экспедиции на Марс**. Участие в эксперименте доступно и вам!

В ходе Международного космического образовательного эксперимента «**MicroLada-2008**» учащиеся **Москвы, Санкт-Петербурга и США** параллельно с космонавтом **Юрием Ивановичем Маленченко** (работающим на Международной космической станции в рамках XVI-й космической экспедиции) в специальных микрооранжереях вырастят третий урожай гороха усатого. Результат этого эксперимента дополнит наши знания о том, чем отличается развитие растений в земных и «космических» условиях. В течение нескольких месяцев эксперимента школьники из разных стран и космонавт смогут обмениваться своими наблюдениями и фотографиями через Интернет.

Начало эксперимента – 22 января 2008 года, в 12.30 по московскому времени.

Научный руководитель эксперимента: **Владимир Николаевич Сычёв**, д.б.н., зав. лабораторией «Биологические системы жизнеобеспечения человека» Государственного научного центра РФ Института медико-биологических проблем РАН.

Координатор: **Александр Викторович Колосков**, к.п.н., магистр экологии и природопользования, зав. кабинетом ЦЭО МГДД(Ю)Т, учитель биологии лицея №1525 «Воробьёвы горы».



*Интересно?*

*Узнай больше!*

*Понравилось?*

*Присоединяйся!*

Подробности на сайте Центра экологического образования МГДД(Ю)Т: [moseco.narod.ru](http://moseco.narod.ru)

Телефон (495) 939-82-42.

**Приглашаем к сотрудничеству всех заинтересованных педагогов и учащихся!**