



Программа
ранней
профориентации
и основ
профессиональной
подготовки
школьников





- ❑ **Инициирована** в конце 2014 года Фондом Олега Дерипаска «Вольное Дело» в партнерстве с WorldSkills Russia при поддержке АСИ, Минобрнауки РФ, Минпромторга РФ.
- ❑ **JuniorSkills** – неотъемлемая часть движения WorldSkills Russia и международная инициатива РФ.
- ❑ **Программа** остро востребована:
 - проведены 4 чемпионата JuniorSkills на национальном уровне (в т.ч. Hi-Tech);
 - в 2016 году уже 33 региона России провели чемпионаты JuniorSkills по 27 компетенциям;
 - к движению JuniorSkills присоединилась Беларусь, США, Швейцария, есть интерес других стран и WSI.

Поддержка Президента РФ



Президент РФ в своих Посланиях Федеральному Собранию РФ в 2014 и 2015 гг., на Наблюдательном совете АСИ (январь 2016 г.):

- ☐ Отметил успехи юниоров
- ☐ Отметил первенство России в проведении таких соревнований
- ☐ Предложил объединить соревнования JuniorSkills и WorldSkills в систему чемпионатов «Молодые профессионалы»

Поручением Президента РФ от 21.09.15 JuniorSkills включается в «Новую модель системы дополнительного образования детей».

Актуальность программы «JuniorSkills»: проблемы и дефициты в образовании



- ❑ Разрыв между потребностями рынка в кадрах и **профессиональным выбором** молодежи
- ❑ **«Академизм» образования:** дефицит включения школьников в реальные культурные / профессиональные практики; проблематичность осознанного выбора профессии, воспитания у молодежи ценностей труда и профессионализма
- ❑ **«Сверхконсерватизм» образования:** обращенность содержания и методов образования в прошлое, дефицит «практик будущего», прорывных технологий, что тормозит развитие молодежи и страны в целом

Программа ранней профориентации и основ профессиональной подготовки школьников



Видение:

□ Каждый школьник должен иметь возможность попробовать себя в разных профессиях и сферах, в т.ч. профессиях будущего, обучаясь у профессионалов; углубленно освоить и даже получить к окончанию школы профессию.

Цели программы:

□ Создание новых возможностей для профориентации и освоения школьниками современных и будущих профессиональных компетенций на основе инструментов движения WorldSkills с опорой на передовой отечественный и международный опыт.



- ❑ **Стандарты JuniorSkills:** нормы и требования к реализации программы
- ❑ **Система чемпионатов JuniorSkills** для юниоров 10-17 лет по методике WorldSkills в рамках системы чемпионатов «Молодые профессионалы»
- ❑ **Сетевая академия JuniorSkills:** обучение школьников профессиям и soft skills; обучение и сертификация экспертов и наставников
- ❑ **Профессиональные практики JuniorSkills:** социальные, трудовые, волонтерские и бизнес-проекты.
- ❑ **Инфраструктура JuniorSkills:** межсекторная рабочая группа, региональные координационные центры, экспертные сообщества, специализированные центры компетенций

II Национальный чемпионат JuniorSkills

в рамках финала Национального чемпионата

«Молодые профессионалы»

Крокус Экспо, 23-27 мая 2016 г.

- ❑ 173 школьника 10-17 лет - 83 команды по 2 (3) человека;
- ❑ 20 регионов России, Швейцария и Белоруссия
- ❑ 137 экспертов и наставников
- ❑ 17 компетенций
- ❑ 35 индустриальных партнеров
- ❑ Регионы-лидеры:
Новосибирская область,
Республика Татарстан,
Свердловская область, Санкт-Петербург, Тамбовская область, Москва.



II Национальный чемпионат JuniorSkills: компетенции



1. Фрезерные работы на станках с ЧПУ
2. Токарные работы на станках с ЧПУ
3. Мобильная робототехника
4. Мехатроника
5. Электроника
6. Прототипирование
7. Инженерная графика
8. Аэрокосмическая инженерия
9. Системное администрирование
10. Электромонтажные работы
11. Кровельные работы по металлу
12. Лазерные технологии
13. Нейропилотирование
14. Геномная инженерия (МО, МФТИ)
15. Интернет вещей (СПб)
16. Мультимедийная журналистика (СПб)
17. Химический лабораторный анализ (Новосибирск)

Целевой эффект программы

- ❑ Включение в систему образования важного недостающего элемента – ранней профессиональной подготовки школьников и воспитания культуры профессионализма и труда. Программа JuniorSkills – ресурс для модернизации предметной области «Технология» и дополнительного образования детей.
- ❑ Обеспечение трансфера передовых технологий в детское образование, стимулирование «носителей» современных компетенций к участию в обучении школьников.
- ❑ Интеграция образования, науки, промышленности, профессиональных и мейкерских сообществ в работу по обучению школьников основам профессиональных компетенций.
- ❑ Обеспечение и стимулирование осознанного выбора молодежи на основе практического освоения 5-7 компетенций в период обучения в школе.

Ожидаемые результаты программы

- ❑ Региональное развитие: в 2019 году не менее 60 регионов России участвует в движении JuniorSkills
- ❑ Расширение перечня компетенций: в 2019 году не менее 30 компетенций включены в национальный чемпионат JuniorSkills
- ❑ Создание экспертных сообществ: в 2019 году не менее 1500 экспертов и наставников включены в работу экспертных сообществ
- ❑ JuniorSkills – международная инициатива России: в 2019 году в Казани проведен первый международный чемпионат JuniorSkills (5-6 компетенций, 5-6 стран)





worldskills.ru/juniorskills/
junior@volnoe-delo.ru

