



ДЕПАРТАМЕНТ  
ОБРАЗОВАНИЯ  
ГОРОДА МОСКВЫ

# ЧЕМПИОНАТЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МАСТЕРСТВА В 2017/2018 УЧЕБНОМ ГОДУ

Неумывакин В.С.



# 2017/2018 учебный год

## WorldSkills:

WSR Junior (14-16 лет)  
66 компетенций

WSR (16-20 лет)  
91 компетенция

### Формы участия:

- **Индивидуальное**
- **Командное** (*Спасательные работы; Туризм; Мехатроника; Инженерия космических систем; Каркасное домостроение; Бетоностроительные работы; Командная работа на производстве; Кровельные работы; Интернет вещей; Мобильная робототехника; Ландшафтный дизайн; Предпринимательство; Технологии композитов; Геодезия; Сервис на воздушном транспорте; Управление жизненным циклом/управление программой*)

### Блоки компетенций:

1. Информационные и коммуникационные технологии
2. Производство и инженерные технологии
3. Строительство и строительные технологии
4. Сфера услуг
5. Творчество и дизайн
6. Транспорт и логистика
7. Презентационные

### «3D моделирование для компьютерных игр»:

Создать трёхмерную модель персонажа (рыцарь) для компьютерной ролевой игры, в соответствии со стилистикой средневековья в Европе. Выполнить анимацию персонажа.

- Стилистика мира: средние века в Европе
- Персонаж: рыцарь. Должен соответствовать условиям описанной эры
- Анимация должна демонстрировать атаку.

### «Спасательные работы »:

Одевание боевой одежды пожарного;  
Извлечение пострадавшего из-под завала «Плита»;  
Оказание первой помощи пострадавшим;  
Проведение аварийно-спасательных работ ;  
Эстафета;  
Вязание Альпинистских и Пожарной-спасательных узлов;  
Преодоление скального рельефа.

WSR ← **Этапы чемпионата:** → WSR Junior

**1. ОНЛАЙН-ЗАЯВКА НА САЙТЕ РКЦ**

(<http://ocm.worldskills.moscow/>)

Регистрация и заполнение анкеты

*до 01 октября 2017 г.*

**1. ОНЛАЙН-ЗАЯВКА НА САЙТЕ РКЦ**

(<http://ocmj.worldskills.moscow/>)

Регистрация и заполнение анкеты

*до 01 ноября 2017 г.*

- 1.1** Видеоролик о прохождении оценочного задания  
(практическое задание будет опубликовано в период с 01 по 05 ноября 2017 г.)

*до 30 ноября 2017 г.*

**2. СОРЕВНОВАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ**

- 2.1** Квалификационный отбор на площадках проведения VI Открытого чемпионата профессионального мастерства «Московские мастера» (участники выполняют один из модулей задания Чемпионата)

*16-25 октября 2017*

- 2.2** Участие в Чемпионате (выполнение всех модулей в течение 3 дней)

*13-17 ноября 2017 г.*

**2. СОРЕВНОВАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ**

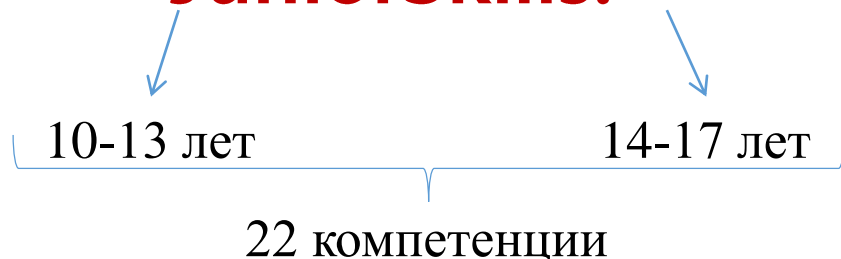
- 2.1** Квалификационный отбор на площадках проведения VI Открытого чемпионата профессионального мастерства «Московские мастера» по направлению WSR Junior (участники выполняют один из модулей задания Чемпионата)

*до 27 января 2018 г.*

- 2.2** Участие в Чемпионате (выполнение всех модулей в течение 3 дней) *12-17 февраля 2018 г.*

# 2017/2018 учебный год

## JuniorSkills:



### Форма участия:

- Командное (*с 3 декабря 2017 г. по 19 января 2018 г.*)

### «Мобильная робототехника»:

Создать специализированного робота для сортировки «товара» на складе условной логистической компании.

#### Модули задания:

1. Сборка специализированного робота с заданными техническими характеристиками.
2. Создание набора программ для демонстрации базовой функциональности робота.
3. Отладка робота и выполнение тестового задания «Прием и размещение «товара» на складе логистической компании.
4. Выполнение оценочного задания «Сортировка «товара» на складе логистической компании» с учетом производительности робота.

### Компетенции:

1. Электроника
2. Мобильная робототехника
3. Прототипирование
4. Инженерный дизайн CAD
5. Интернет вещей
6. Электромонтажные работы
7. Лабораторный химический анализ
8. Нейротехнологии
9. Мехатроника
10. Аэрокосмическая инженерия
11. Лазерные технологии
12. Кулинарное дело
13. Ландшафтный дизайн
14. Фрезерные работы на станках с ЧПУ
15. Токарные работы на станках с ЧПУ
16. Сетевое и системное администрирование
17. Декоративные и отделочные работы
18. Мультимедийная журналистика
19. Сити-фермерство
20. Флористика
21. Предпринимательство
22. Технология моды

# 2017/2018 учебный год

## Этапы чемпионата:

### 1. ОНЛАЙН-ЗАЯВКА НА САЙТЕ

(<http://spo.mosmetod.ru/junior-skills-2018>)

Регистрация и заполнение анкеты

*с 18 сентября по 15 октября 2017 г.*



### 2. СОРЕВНОВАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

**2.1** Разработка (дистанционно) командных проектов по кейс-заданиям (кейс-задания будут опубликованы 20 сентября 2017 г.)

**2.2** Размещение командных проектов по кейс-заданиям в личных кабинетах

*со 2 октября по 5 ноября 2017*

**2.3** Участие в Чемпионате (выполнение всех модулей в течение 3 дней)

*с 3 декабря 2017 г. по 19 января 2018 г.*



**Контакты JuniorSkills Москва:**  
**Малюгина Людмила Николаевна**  
**старший методист ГМЦ ДОГМ**  
**+7 (926) 600-65-60**  
**[maluginaln@mosmetod.ru](mailto:maluginaln@mosmetod.ru)**