



**Примерное Положение**  
**о соревнованиях «JuniorSkills» для учащихся 10-17 лет**  
**(на основе Положения о соревнованиях юниоров в рамках**  
**Национального чемпионата сквозных рабочих профессий**  
**высокотехнологичных отраслей промышленности по методике**  
**WorldSkills с участием предприятий оборонно-промышленного**  
**комплекса)**

## 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения пилотных соревнований JuniorSkills (далее – JS) в рамках Национального чемпионата сквозных рабочих профессий высокотехнологичных отраслей промышленности по методике WorldSkills.

1.2. Координатором подготовки соревнований выступает Фонд Олега Дерипаска «Вольное Дело».

1.3. Все вопросы, связанные со сроками, местом и управлением подготовки и проведения соревнований JS, регулируются Положением о Национальном чемпионате сквозных рабочих профессий высокотехнологичных отраслей промышленности по методике WorldSkills.

1.4. Цель соревнований - создание модели ранней профориентации и основ профессиональной подготовки школьников, формирование экспертного сообщества и системы соревнований по основам профессионального мастерства среди школьников по методике WorldSkills.

1.5. Задачи соревнований:

- выявление и поддержка талантливых детей и молодежи в области технического творчества;
- привлечение внимания высокотехнологичных предприятий, объектов индустрии, деловых центров, выставочных площадок, высших и средних специальных учебных заведений к деятельности образовательных организаций общего и дополнительного образования как субъектам системы подготовки кадрового резерва для промышленности;
- развитие у обучающихся навыков практического решения задач в конкретных профессиональных ситуациях и работы с техническими устройствами;
- совершенствование навыков самостоятельной работы, развитие профессионального мышления и повышение ответственности обучающихся за выполняемую работу;
- создание системы наращивания профессионализма педагогов по реализации программ технической и технологической направленности в организациях основного и дополнительного образования детей.

## 2. Организация соревнований JuniorSkills

2.1. Принимающая сторона и Оргкомитет НЧ WSR несут ответственность за обеспечение площадок для проведения соревнований по каждой компетенции, в соответствии с Техническими описаниями и Инфраструктурными листами, разработанными для соревнований юниоров.

2.2. Принимающая сторона и Оргкомитет НЧ WSR в дополнение к обеспечению рабочих мест должны обеспечить

- Конференц-зал для пленарных заседаний
- Конференц-залы для конгрессной программы;
- Конференц-зал для руководителей команд/экспертов.

2.3. Принимающая сторона и Оргкомитет НЧ WSR должны подготовить общую Программу НЧ WSR, которая включает меры по размещению и питанию участников JS. В частности, точный порядок Церемоний Открытия и Закрытия.

2.4. В рамках подготовительного этапа Принимающая сторона и Оргкомитет НЧ WSR обязаны провести регистрацию участников JS, подготовительные работы и мероприятия.

2.5. Квотирование мест

2.5.1. Количество команд участников ограничено рамками пилотных соревнований: по 3 для каждой возрастной группы по каждой компетенции.

2.5.2. Преимущество для участия дается Принимающей стороне.

2.6. Регистрация участников осуществляется на основании поданных заявок.

2.6.1. Заявки, подписанные директором образовательного учреждения, подаются в Оргкомитет JS руководителями команд/

2.6.2. Факт направления заявки подтверждает участие в JS.

2.6.3. Руководители команд должны привезти с собой оригиналы и копии следующих документов на себя и учащихся: паспорта/свидетельства о рождении, полисы ОМС.

2.7. Не менее чем за 1,5 месяца до проведения Принимающая сторона и Оргкомитет НЧ WSR должны утвердить Конкурсные задания по компетенциям JS.

### **3. Проведение соревнований JS**

3.1. Соревнования JS проводятся на единой площадке со взрослыми участниками, отдельно по каждой из 8 компетенций «хайтек-кластера»: мехатроника, робототехника, фрезерные и токарные работы на станках с ЧПУ, прототипирование, электроника, инженерная графика CAD. Аэрокосмическая инженерия является презентационной компетенцией.

3.2. Принимающая сторона и Оргкомитет должны:

- назначить ответственного за работоспособность оборудования и технику безопасности на площадке JS;
- обеспечить наличие необходимого количества технологического оборудования и расходных материалов для организации конкурсной части согласно Инфраструктурных листов;
- обеспечить технический контроль застройки конкурсного участка.

3.3. Организация соревновательной части:

3.3.1. Ход соревновательной части регламентируется Программой проведения НЧ WSR и JS.

3.3.2. В момент выполнения Участником Конкурсного задания на конкурсном участке могут находиться исключительно Эксперты WSR, JS и представители (наблюдатели) Технического комитета WSR.

3.3.3. Общий план застройки конкурсных участков должен обеспечивать беспрепятственное перемещение гостей и зрителей между всеми конкурсными участками Национального Чемпионата WSR.

### **4. Участники соревнований**

4.1. В соревнованиях могут принимать участие школьники 10-17 лет образовательных организаций общего и дополнительного образования по двум возрастным группам: 10-14 лет и 14-17 лет.

4.2. Соревнования предполагают командное участие.

4.3. Состав команды:

- руководитель команды (педагог образовательной организации, подготовивший команду) – 1 человек;
- члены команды - по 2-4 человека (в соответствии с регламентом Конкурса) на каждую возрастную категорию по выбранной компетенции.

4.4. Возрастные рамки участников соревнований и численность команды определяется регламентом по каждой компетенции.

4.5. Права и ответственность руководителя команды:

- руководитель команды осуществляет административное руководство командой и представляет ее интересы перед организаторами соревнований.
- руководитель команды присутствует на площадке при проведении инструктажа по технике безопасности и выполнения заданий участниками его команды.
- на соревнованиях JS вся ответственность за контроль и надлежащее поведение всех несовершеннолетних участников команды лежит на ее руководителе.
- руководитель команды несет полную ответственность за жизнь и здоровье детей во время всех мероприятий соревнований.