

### Перечень компетенций WorldSkills Russia

№ п/п	Наименование компетенции	
1	Полимеханика и автоматика	01 Polymechanics and Automation
2	Информационные кабельные сети	02 Information Network Cabling
3	Командная работа на производстве	03 Manufacturing Team Challenge
4	Мехатроника	04 Mechatronics
5	Инженерный дизайн CAD (САПР)	05 Mechanical Engineering CAD
6	Токарные работы на станках с ЧПУ	06 CNC Turning
7	Фрезерные работы на станках с ЧПУ	07 CNC Milling
8	Камнетёсное дело	08 Architectural Stonemasonry
9	Программные решения для бизнеса	09 IT Software Solutions for Business
10	Сварочные технологии	10 Welding
11	Печатные технологии в прессе	11 Print Media Technology
12	Облицовка плиткой	12 Wall and Floor Tiling
13	Кузовной ремонт	13 Autobody Repair
14	Обслуживание авиационной техники	14 Aircraft Maintenance
15	Сантехника и отопление	15 Plumbing and Heating
16	Электроника	16 Electronics
17	Веб-дизайн и разработка	17 Web Design and Development
18	Электромонтаж	18 Electrical Installations
19	Промышленная автоматика	19 Industrial Control
20	Кирпичная кладка	20 Bricklaying

№ п/п	Наименование компетенции	
21	Сухое строительство и штукатурные работы	21 Plastering and Drywall Systems
22	Малярные и декоративные работы	22 Painting and Decorating
23	Мобильная робототехника	23 Mobile Robotics
24	Производство мебели	24 Cabinetmaking
25	Столярное дело	25 Joinery
26	Плотницкое дело	26 Carpentry
27	Ювелирное дело	27 Jewellery
28	Флористика	28 Floristry
29	Парикмахерское искусство	29 Hairdressing
30	Прикладная эстетика	30 Beauty Therapy
31	Технологии моды	31 Fashion Technology
32	Кондитерское дело	32 Pâtisserie and Confectionery
33	Ремонт и обслуживание легковых автомобилей	33 Automobile Technology
34	Поварское дело	34 Cooking
35	Ресторанный сервис	35 Restaurant Service
36	Автопокраска	36 Car Painting
37	Ландшафтный дизайн	37 Landscape Gardening
38	Холодильная техника и системы кондиционирования	38 Refrigeration and Air Conditioning
39	Сетевое и системное администрирование	39 IT Network Systems Administration
40	Графический дизайн	40 Graphic Design Technology
41	Медицинский и социальный уход	41 Health And Social Care
42	Производство металлоконструкций	42 Construction Metal Work
43	Изготовление полимерных материалов	43 Plastic Die Engineering
44	Визуальный мерчендайзинг	44 Visual Merchandising / Window Dressing
45	Прототипирование	45 Prototype Modelling

№ п/п	Наименование компетенции	
46	Хлебопечение	47 Bakery
47	Промышленная механика и монтаж	48 Industrial Mechanics Millwright
48	Обслуживание грузовой техники	49 Heavy Vehicle Maintenance
49	Дизайн интерьера	57 Interior Design
50	Физическая культура и спорт	D1 Physical Education and Sports
51	3D Моделирование для компьютерных игр	D2 3D Digital Game Art
52	Экспедирование грузов	D3 Freight forwarding
53	Кровельные работы по металлу	E49 Metal Roofing
54	Укладка напольных покрытий	E50 Floor Laying
55	Эксплуатация сельскохозяйственных машин	E53 Agricultural Mechanic
56	Администрирование отеля	E57 Hotel receptioning
57	Видеопроизводство	R1 Video Editing
58	Спасательные работы	R10 Rescue Service
59	Предпринимательство	R11 Entrepreneurship
60	Выпечка осетинских пирогов	R14 Ossetian Pies Baking
61	Сервис на воздушном транспорте	R16 Service in Air Transport
62	Лабораторный медицинский анализ	R2 Medical Tests Service
63	Преподавание в младших классах	R21 Primary School Teaching
64	Реверсивный инжиниринг	R22 Reverse Engineering
65	Фотография	R25 Photography
66	Звукорежиссура	R26 Sound Engineering
67	Огранка ювелирных вставок	R27 Diamond Cutter
68	Медицинская оптика	R3 Optometry
69	Дошкольное воспитание	R4 Preschool Education
70	Промышленный дизайн	R42 Industrial Design Technology
71	Промышленная робототехника	R46 Industrial Robotics

№ п/п	Наименование компетенции	
72	Инженерия космических систем	R54 Space Systems
73	Ветеринария	R56 Veterinary
74	Лабораторный химический анализ	R6 Chemical Analysis Service
75	Геодезия	R60 Geodesy
76	Кровельные работы	R66 Roofing
77	Технологии композитов	R68 Composite Machining
78	IT решения для бизнеса на платформе 1С: Предприятие 8	R71 IT Software Solutions for Business (based on the "1С: Предприятие 8" platform)
79	Туризм	R9 Tourism
80	Обработка листового металла	W46 Sheet Metal Technology

## Перечень компетенций юниоров WorldSkills Russia

№ п/п	Наименование компетенции	
1	Полимеханика и автоматика	01J Polymechnics and Automation
2	Информационные кабельные сети	02J Information Network Cabling
3	Командная работа на производстве	03J Manufacturing Team Challenge
4	Мехатроника	04J Mechatronics
5	Инженерный дизайн CAD (САПР)	05J Mechanical Engineering CAD
6	Токарные работы на станках с ЧПУ	06J CNC Turning
7	Фрезерные работы на станках с ЧПУ	07J CNC Milling
8	Камнетёсное дело	08J Architectural Stonemasonry
9	Программные решения для бизнеса	09J IT Software Solutions for Business
10	Печатные технологии в прессе	11J Print Media Technology
11	Облицовка плиткой	12J Wall and Floor Tiling
12	Кузовной ремонт	13J Autobody Repair
13	Обслуживание авиационной техники	14J Aircraft Maintenance
14	Сантехника и отопление	15J Plumbing and Heating
15	Электроника	16J Electronics
16	Веб-дизайн и разработка	17J Web Design and Development
17	Электромонтаж	18J Electrical Installations
18	Промышленная автоматика	19J Industrial Control
19	Кирпичная кладка	20J Bricklaying
20	Сухое строительство и штукатурные работы	21J Plastering and Drywall Systems
21	Малярные и декоративные работы	22J Painting and Decorating
22	Мобильная робототехника	23J Mobile Robotics
23	Производство мебели	24J Cabinetmaking
24	Плотницкое дело	26J Carpentry
25	Флористика	28J Floristry

26	Парикмахерское искусство	29J Hairdressing
27	Прикладная эстетика	30J Beauty Therapy
28	Технологии моды	31J Fashion Technology
29	Кондитерское дело	32J Pâtisserie and Confectionery
30	Ремонт и обслуживание легковых автомобилей	33J Automobile Technology
31	Поварское дело	34J Cooking
32	Ресторанный сервис	35J Restaurant Service
33	Автопокраска	36J Car Painting
34	Ландшафтный дизайн	37J Landscape Gardening
35	Холодильная техника и системы кондиционирования	38J Refrigeration and Air Conditioning
36	Сетевое и системное администрирование	39J IT Network Systems Administration
37	Графический дизайн	40J Graphic Design Technology
38	Медицинский и социальный уход	41J Health And Social Care
39	Визуальный мерчендайзинг	44J Visual Merchandising / Window Dressing
40	Прототипирование	45J Prototype Modelling
41	Хлебопечение	47J Bakery
42	Дизайн интерьера	57J Interior Design
43	Администрирование отеля	E57J Hotel receptioning
44	Видеопроизводство	R1J Video Editing
45	Спасательные работы	R10J Rescue Service
46	Предпринимательство	R11J Entrepreneurship
47	Выпечка осетинских пирогов	R14J Ossetian Pies Baking
48	Сервис на воздушном транспорте	R16J Service in Air Transport
49	Лабораторный медицинский анализ	R2J Medical Tests service
50	Преподавание в младших классов	R21J Primary School Teaching
51	Реверсивный инжиниринг	R22J Reverse Engineering

52	Звукорежиссура	R26J Sound engineering
53	Дошкольное воспитание	R4J Preschool Education
54	Промышленный дизайн	R42J Industrial Design Technology
55	Промышленная робототехника	R46J Industrial robotics
56	Лазерные технологии	R47J Laser Technology
57	Инженерия космических систем	R54J Space Systems
58	Ветеринария	R56J Veterinary
59	Лабораторный химический анализ	R6J Chemical Analysis Service
60	Геодезия	R60J Geodesy
61	Технологии композитов	R68J Composite Machining
62	ИТ решения для бизнеса на платформе 1С: Предприятие 8	R71J IT Software Solutions for Business (based on the "1С: Предприятие 8" platform)
63	Управление беспилотными летательными аппаратами	F1J Drone Operating
64	Обработка листового металла	W46J Sheet Metal Technology