СОЮЗ «АГЕНТСТВО РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СООБЩЕСТВ И РАБОЧИХ КАДРОВ «МОЛОДЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ (ВОРЛДСКИЛЛС РОССИЯ)»

Перечень компетенций WorldSkills Russia

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **№ п/п** | **Наименование компетенции (WSR)** | **Наименование компетенции (WSI)** |
| Строительство и строительные технологии | 1 | Камнетёсное дело | 08 Architectural Stonemasonry |
| 2 | Облицовка плиткой | 12 Wall and Floor Tiling |
| 3 | Сантехника и отопление | 15 Plumbing and Heating |
| 4 | Электромонтаж | 18 Electrical Installations |
| 5 | Кирпичная кладка | 20 Bricklaying |
| 6 | Сухое строительство и штукатурные работы | 21 Plastering and Drywall Systems |
| 7 | Малярные и декоративные работы | 22 Painting and Decorating |
| 8 | Производство мебели | 24 Cabinetmaking |
| 9 | Столярное дело | 25 Joinery |
| 10 | Плотницкое дело | 26 Carpentry |
| 11 | Ландшафтный дизайн | 37 Landscape Gardening |
| 12 | Холодильная техника и системы кондиционирования | 38 Refrigeration and Air Conditioning |
| 13 | Бетонные строительные работы | 46 Concrete Construction Work |
| 14 | Кровельные работы по металлу | E49 Metal Roofing |
| 15 | Укладка напольных покрытий | E50 Floor Laying |
| 16 | Кровельные работы | R66 Roofing |
|  | 17 | Геодезия | R60 Geodesy (презентационная) |
|  | 18 | Каркасное домостроение | R64 Frame House Building (презентационная) |
| Информационные и коммуникационные технологии | 19 | Информационные кабельные сети | 02 Information Network Cabling |
| 20 | Инженерный дизайн CAD (САПР) | 05 Mechanical Engineering CAD |
| 21 | Программные решения для бизнеса | 09 IT Software Solutions for Business |
| 22 | Печатные технологии в прессе | 11 Print Media Technology |
| 23 | Веб-дизайн и разработка | 17 Web Design and Development |
| 24 | Сетевое и системное администрирование | 39 IT Network Systems Administration |
| 25 | IT-решения для бизнеса на платформе 1С: Предприятие 8 | R71 IT Software Solutions for Business (based on the "1C: Предприятие 8" platform) |
|  | 26 | Разработка компьютерных игр и мультимедийных приложений | R89 Video Games and Multimedia Applications Development (презентационная) |
|  | 27 | 3D моделирование для компьютерных игр | D1 3D Digital Game Art (презентационная) |
| Творчество и дизайн | 28 | Ювелирное дело | 27 Jewellery |
| 29 | Флористика | 28 Floristry |
| 30 | Технологии моды | 31 Fashion Technology |
| 31 | Графический дизайн | 40 Graphic Design Technology |
| 32 | Визуальный мерчендайзинг | 44 Visual Merchandising/ Window Dressing |
| 33 | Дизайн интерьера | 57 Interior Design |
| 34 | Видеопроизводство | R1 Video Editing |
| 35 | Фотография | R25 Photography |
| 36 | Звукорежиссура | R26 Sound Engineering |
| 37 | Огранка ювелирных вставок | R27 Diamond cutter |
| 38 | Промышленный дизайн | R42 Industrial Design Technology |
| 39 | Огранка алмазов  | R28 Diamond Cutting (презентационная) |
| Производство и инженерные технологии | 40 | Полимеханика и автоматика | 01 Polymechanics and Automation |
| 41 | Командная работа на производстве | 03 Manufacturing Team Challenge, презентационная |
| 42 | Мехатроника | 04 Mechatronics |
| 43 | Токарные работы на станках с ЧПУ | 06 CNC Turning |
| 44 | Фрезерные работы на станках с ЧПУ | 07 CNC Milling |
| 45 | Сварочные технологии | 10 Welding |
| 46 | Электроника | 16 Electronics |
| 47 | Промышленная автоматика | 19 Industrial Control |
| 48 | Мобильная робототехника | 23 Mobile Robotics |
| 49 | Производство металлоконструкций | 42 Construction Metal Work |
| 50 | Изготовление полимерных материалов | 43 Plastic Die Engineering |
| 51 | Прототипирование | 45 Prototype Modelling (FS) |
| 52 | Промышленная механика и монтаж | 48 Industrial Mechanics Millwright |
| 53 | Лабораторный химический анализ | R6 Chemical Analysis Service |
| 54 | Реверсивный инжиниринг | R22 Reverse Engineering (FS) |
| 55 | Промышленная робототехника | R46 Industrial Robotics (FS) |
| 56 | Обработка листового металла | W46 Sheet Metal Technology |
| 57 | Лазерные технологии | R47 Laser Technology, презентационная (FS) |
| 58 | Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики | R48 Relay Protection and Automation Devices Maintenance |
| 59 | Производственная сборка изделий авиационной техники | R49 Aircraft Assembly, презентационная |
| 60 | Геномная инженерия | R51 Genome Engineering, презентационная (FS) |
| 61 | Инженерия космических систем | R54 Space Systems (FS) |
| 62 | Технологии композитов | R68 Composite Machining (FS) |
| 63 | Интернет вещей | R23 Internet of things (презентационная) |
| 64 | Управление жизненным циклом\управление программой | R50 Life-cycle Management/Program Management (презентационная) |
| 65 | Многоосевая обработка на станках с ЧПУ | R79 CNC multi-axis machining (презентационная) |
| 66 | Эксплуатация кабельных линий электропередачи | R88 Cable Power Line Running (презентационная) |
| Сфера услуг | 67 | Парикмахерское искусство | 29 Hairdressing |
| 68 | Прикладная эстетика | 30 Beauty Therapy |
| 69 | Кондитерское дело | 32 Pâtisserie and Confectionery  |
| 70 | Поварское дело | 34 Cooking |
| 71 | Ресторанный сервис | 35 Restaurant Service |
| 72 | Медицинский и социальный уход | 41 Health and Social Care |
| 73 | Хлебопечение | 47 Bakery |
| 74 | Администрирование отеля | E57 Hotel Receptioning |
| 75 | Лабораторный медицинский анализ | R2 Medical Tests Service |
| 76 | Медицинская оптика | R3 Optometry |
| 77 | Дошкольное воспитание | R4 Preschool Education |
| 78 | Туризм | R9 Tourism |
| 79 | Спасательные работы | R10 Rescue Service |
| 80 | Предпринимательство | R11 Entrepreneurship |
| 81 | Выпечка осетинских пирогов | R14 Ossetian Pies Baking |
| 82 | Преподавание в младших классах | R21 Primary School Teaching |
| 83 | Ветеринария | R56 Veterinary |
| 84 | Преподавание музыки в школе | R57 Music Teaching (презентационная) |
| 85 | Виноделие | R78 Winemaking (презентационная) |
| 86 | Физическая культура и спорт | D1 Physical Education and Sports (презентационная) |
|  | 87 | Предпринимательский вызов | E Enterprenership challenge |
| Транспорт и логистика |  88 | Кузовной ремонт | 13 Autobody Repair |
|  89 | Обслуживание авиационной техники | 14 Aircraft Maintenance |
| 90 | Ремонт и обслуживание легковых автомобилей | 33 Automobile Technology |
| 91 | Автопокраска | 36 Car Painting |
| 92 | Обслуживание грузовой техники | 49 Heavy Vehicle Maintenance |
| 93 | Эксплуатация сельскохозяйственных машин | E53 Agricultural Mechanic |
| 94 | Сервис на воздушном транспорте | R16 Service in Air Transport |
| 95 | Управление железнодорожным транспортом | R67 Engine Driving (презентационная) |
| 96 | Управление бульдозером | R72 Bulldozer driver (презентационная) |
| 97 | Управление автогрейдером | R73 Grader driver (презентационная) |
| 98 | Управление экскаватором | R74 Excavator operator (презентационная) |
| 99 | Управление фронтальным погрузчиком | R75 Front loadear driver (презентационная) |
| 100 | Управление пассажирским транспортом | R90 Passenger Transport operation (презентационная) |
| 101 | Управление беспилотными летательными аппаратами | F1 Drone Operating (презентационная, FS) |
| 102 | Экспедирование грузов | D2 Freight Forwarding (презентационная) |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
(№)\* - Номерная компетенция, в рамках мирового движения Ворлдскиллс;
**(RU)\* - К**омпетенция в Российской Федерации;
(презентационная)\* - Презентационная компетенция;
(E)\* - Номерная компетенция, в рамках Европейского чемпионата Ворлдскиллс;
(FS)\* - Компетенция FutureSkills