



**ВСЕРОССИЙСКОЕ
ЧЕМПИОНАТНОЕ
ДВИЖЕНИЕ
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ
МАСТЕРСТВУ**

УТВЕРЖДЕН
Организационным комитетом
Всероссийского чемпионатного
движения по профессиональному
мастерству (протокол
от «6» Февраля 2023 г. № 1/2023)

**Рекомендуемый Перечень компетенций для проведения региональных этапов
Чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы»
и Чемпионата высоких технологий в 2023 году**

| № | Наименование компетенции региональных этапов Чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» | Блок компетенций |
|----------|--|--|
| 1 | 3D Моделирование для компьютерных игр | Технологии креативных индустрий |
| 2 | Автоматизация бизнес-процессов организаций | Информационные и коммуникационные технологии |
| 3 | Агрономия | Сельское хозяйство и аграрные технологии |
| 4 | Адаптация иностранных граждан (миграционный эксперт) | Технологии образования |
| 5 | Администрирование отеля | Технологии индустрий гостеприимства |
| 6 | Акушерское дело | Технологии медицины |
| 7 | Аппаратчик химических технологий | Производство и инженерные технологии |
| 8 | Архитектор интеллектуальных систем управления | Информационные и коммуникационные технологии |
| 9 | Архитектура | Технологии креативных индустрий |
| 10 | Архитектурная обработка камня | Строительство и строительные технологии |
| 11 | Банковское дело | Сфера услуг |
| 12 | Безопасность жизнедеятельности на судне | Сфера услуг |
| 13 | Бережливое производство | Производство и инженерные технологии |
| 14 | Бетонные строительные работы | Строительство и строительные технологии |
| 15 | Бурение скважин | Производство и инженерные технологии |
| 16 | Бухгалтерский учет | Сфера услуг |
| 17 | Вальщик леса | Технологии индустрий природопользования |
| 18 | Веб-технологии | Информационные и коммуникационные технологии |
| 19 | Вертикальный транспорт | Производство и инженерные технологии |

| | | |
|----|--|--|
| 20 | Ветеринария | Сельское хозяйство и аграрные технологии |
| 21 | Видеопроизводство | Технологии креативных индустрий |
| 22 | Визаж и стилистика | Технологии индустрий красоты |
| 23 | Визуальный мерчендайзинг | Технологии креативных индустрий |
| 24 | Виноделие | Сельское хозяйство и аграрные технологии |
| 25 | Внешнее пилотирование и эксплуатация беспилотных воздушных судов | Транспорт и логистика |
| 26 | Водитель грузовика | Транспорт и логистика |
| 27 | Водные технологии | Производство и инженерные технологии |
| 28 | Вожатская деятельность | Технологии образования |
| 29 | Войлочное искусство | Технологии креативных индустрий |
| 30 | Воспитатель интерната семейного типа | Технологии образования |
| 31 | Выпечка осетинских пирогов | Технологии индустрий гостеприимства |
| 32 | Выращивание рыбопосадочного материала и товарной рыбы | Технологии индустрий природопользования |
| 33 | Геномная инженерия | Производство и инженерные технологии |
| 34 | Геопространственные технологии | Строительство и строительные технологии |
| 35 | Графический дизайн | Технологии креативных индустрий |
| 36 | Дизайн в декоративноприкладном искусстве (роспись ткани) | Технологии креативных индустрий |
| 37 | Дизайн интерьера | Технологии креативных индустрий |
| 38 | Дизайн модной одежды и аксессуаров | Технологии креативных индустрий |
| 39 | Добыча нефти и газа | Технологии индустрий природопользования |
| 40 | Документационное обеспечение управления и архивоведение | Сфера услуг |
| 41 | Дополнительное образование детей и взрослых | Технологии образования |
| 42 | Дошкольное воспитание | Технологии образования |
| 43 | Звукорежиссура | Технологии креативных индустрий |
| 44 | Зоотехния | Сельское хозяйство и аграрные технологии |
| 45 | Изготовление прототипов (Аддитивное производство) | Производство и инженерные технологии |
| 46 | Инженер-технолог машиностроения | Производство и инженерные технологии |
| 47 | Инженерия космических систем | Производство и инженерные технологии |
| 48 | Инженерия лесопользования и лесовосстановления | Сельское хозяйство и аграрные технологии |

| | | |
|----|--|--|
| 49 | Инженерный дизайн САПР | Производство и инженерные технологии |
| 50 | Интеллектуальные системы учета электроэнергии | Производство и инженерные технологии |
| 51 | Интернет вещей | Производство и инженерные технологии |
| 52 | Интернет-маркетинг | Сфера услуг |
| 53 | Информационная безопасность | Информационные и коммуникационные технологии |
| 54 | Квантовые технологии | Информационные и коммуникационные технологии |
| 55 | Кирпичная кладка | Строительство и строительные технологии |
| 56 | Командная работа на производстве | Производство и инженерные технологии |
| 57 | Кондитерское дело | Технологии индустрий гостеприимства |
| 58 | Контроль состояния железнодорожного пути | Производство и инженерные технологии |
| 59 | Копирайтинг | Технологии креативных индустрий |
| 60 | Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности | Информационные и коммуникационные технологии |
| 61 | Кровельные работы | Строительство и строительные технологии |
| 62 | Кровельные работы по металлу | Строительство и строительные технологии |
| 63 | Кузовной ремонт | Транспорт и логистика |
| 64 | Лабораторный медицинский анализ | Технологии медицины |
| 65 | Лабораторный химический анализ | Производство и инженерные технологии |
| 66 | Лазерные технологии | Производство и инженерные технологии |
| 67 | Ландшафтный дизайн | Строительство и строительные технологии |
| 68 | Лечебная деятельность (Фельдшер) | Технологии медицины |
| 69 | Магистральные линии связи. Строительство и эксплуатация ВОЛП | Информационные и коммуникационные технологии |
| 70 | Малярные и декоративные работы | Строительство и строительные технологии |
| 71 | Маневровая работа на железнодорожном транспорте | Транспорт и логистика |
| 72 | Мастерство приготовления кофе и чая | Технологии индустрий гостеприимства |
| 73 | Машинист компрессорных и насосных установок | Производство и инженерные технологии |
| 74 | Машинное обучение и большие данные | Информационные и коммуникационные технологии |

| | | |
|-----|--|--|
| 75 | Медицинская оптика | Технологии медицины |
| 76 | Медицинский и социальный уход | Технологии медицины |
| 77 | Металловедение | Производство и инженерные технологии |
| 78 | Метрология и КИП | Производство и инженерные технологии |
| 79 | Мехатроника | Производство и инженерные технологии |
| 80 | Мобильная робототехника | Производство и инженерные технологии |
| 81 | Монтаж и обслуживание радиоэлектронного оборудования на железнодорожном транспорте | Производство и инженерные технологии |
| 82 | Монтаж и техническое обслуживание бытового газового оборудования | Производство и инженерные технологии |
| 83 | Монтаж и эксплуатация газового оборудования | Строительство и строительные технологии |
| 84 | Моушн Дизайн | Технологии креативных индустрий |
| 85 | Музейная педагогика | Технологии образования |
| 86 | Мясопереработка | Производство и инженерные технологии |
| 87 | Неразрушающий контроль | Производство и инженерные технологии |
| 88 | Ногтевой сервис | Технологии индустрий красоты |
| 89 | Облачные технологии | Информационные и коммуникационные технологии |
| 90 | Облицовка плиткой | Строительство и строительные технологии |
| 91 | Обогащение полезных ископаемых | Технологии индустрий природопользования |
| 92 | Обработка водных биоресурсов | Технологии индустрий природопользования |
| 93 | Обслуживание авиационной техники | Транспорт и логистика |
| 94 | Обслуживание грузовой техники | Транспорт и логистика |
| 95 | Обслуживание железнодорожного пути | Транспорт и логистика |
| 96 | Обслуживание и ремонт вагонов | Транспорт и логистика |
| 97 | Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики | Производство и инженерные технологии |
| 98 | Обслуживание и ремонт устройств железнодорожной автоматики и телемеханики | Транспорт и логистика |
| 99 | Обслуживание тяжелой техники | Транспорт и логистика |
| 100 | Обслуживание устройств тягового электроснабжения | Транспорт и логистика |
| 101 | Огранка алмазов | Технологии креативных индустрий |
| 102 | Огранка ювелирных вставок | Технологии креативных индустрий |
| 103 | Окраска автомобиля | Транспорт и логистика |
| 104 | Оленеводство | Сельское хозяйство и аграрные технологии |
| 105 | Организатор онлайн мероприятий | Информационные и |

| | | |
|-----|---|--|
| | | коммуникационные технологии |
| 106 | Организация строительного производства | Строительство и строительные технологии |
| 107 | Организация экскурсионных услуг | Технологии индустрий гостеприимства |
| 108 | Охрана окружающей среды | Технологии индустрий природопользования |
| 109 | Охрана труда | Сфера услуг |
| 110 | Оценка качества и экспертиза строительного производства | Строительство и строительные технологии |
| 111 | Парикмахерское искусство | Технологии индустрий красоты |
| 112 | Переработка нефти и газа | Технологии индустрий природопользования |
| 113 | Печное дело | Строительство и строительные технологии |
| 114 | Плотницкое дело | Строительство и строительные технологии |
| 115 | Поварское дело | Технологии индустрий гостеприимства |
| 116 | Подготовка и транспортировка нефти | Производство и инженерные технологии |
| 117 | Пожарная безопасность | Сфера услуг |
| 118 | Полиграфические технологии | Информационные и коммуникационные технологии |
| 119 | Полимеханика и автоматизация | Производство и инженерные технологии |
| 120 | Правоохранительная деятельность (Полицейский) | Сфера услуг |
| 121 | Предпринимательство | Сфера услуг |
| 122 | Преподавание английского языка в дистанционном формате | Технологии образования |
| 123 | Преподавание в младших классах | Технологии образования |
| 124 | Преподавание в основной и средней школе | Технологии образования |
| 125 | Преподавание музыки в школе | Технологии образования |
| 126 | Преподавание технологии | Технологии образования |
| 127 | Прибрежное рыболовство | Технологии индустрий природопользования |
| 128 | Проводник пассажирского вагона | Сфера услуг |
| 129 | Программные решения для бизнеса | Информационные и коммуникационные технологии |
| 130 | Продавец-кассир | Сфера услуг |
| 131 | Проектирование и изготовление пресс-форм | Производство и инженерные технологии |
| 132 | Проектирование и моделирование ювелирных украшений | Технологии креативных индустрий |
| 133 | Проектирование нейроинтерфейсов | Информационные и коммуникационные технологии |
| 134 | Проектировщик индивидуальной финансовой траектории | Сфера услуг |
| 135 | Производственная сборка изделий авиационной техники | Производство и |

| | | |
|-----|---|--|
| | | инженерные технологии |
| 136 | Производство мебели | Строительство и строительные технологии |
| 137 | Производство металлоконструкций | Производство и инженерные технологии |
| 138 | Производство молочной продукции | Сельское хозяйство и аграрные технологии |
| 139 | Производство мясных продуктов | Сельское хозяйство и аграрные технологии |
| 140 | Производство работ на нефтегазовом месторождении | Производство и инженерные технологии |
| 141 | Промышленная автоматика | Производство и инженерные технологии |
| 142 | Промышленная механика и монтаж | Производство и инженерные технологии |
| 143 | Промышленная робототехника | Производство и инженерные технологии |
| 144 | Промышленное садоводство | Сельское хозяйство и аграрные технологии |
| 145 | Промышленный дизайн | Технологии креативных индустрий |
| 146 | Психология и технология B2B продаж | Сфера услуг |
| 147 | Пчеловодство | Сельское хозяйство и аграрные технологии |
| 148 | Работы на токарных универсальных станках | Производство и инженерные технологии |
| 149 | Работы на фрезерных универсальных станках | Производство и инженерные технологии |
| 150 | Разработка виртуальной и дополненной реальности | Информационные и коммуникационные технологии |
| 151 | Разработка компьютерных игр и мультимедийных приложений | Информационные и коммуникационные технологии |
| 152 | Разработка мобильных приложений | Информационные и коммуникационные технологии |
| 153 | Разработка решений с использованием блокчейн технологий | Информационные и коммуникационные технологии |
| 154 | Реверсивный инжиниринг | Производство и инженерные технологии |
| 155 | Реклама | Сфера услуг |
| 156 | Рекрутинг | Сфера услуг |
| 157 | Ремесленная керамика | Технологии креативных индустрий |
| 158 | Ремонт беспилотных летательных аппаратов | Транспорт и логистика |
| 159 | Ремонт и обслуживание легковых автомобилей | Транспорт и логистика |
| 160 | Ремонт и сервис нефтегазового оборудования | Производство и инженерные технологии |
| 161 | Ремонт технологического оборудования химических производств | Производство и инженерные технологии |

| | | |
|-----|--|--|
| 162 | Реставрация произведений живописи | Технологии креативных индустрий |
| 163 | Реставрация произведений из дерева | Технологии креативных индустрий |
| 164 | Ресторанный сервис | Технологии индустрий гостеприимства |
| 165 | Роботизированная сварка | Производство и инженерные технологии |
| 166 | Сантехника и отопление | Строительство и строительные технологии |
| 167 | Сборка корпусов металлических судов | Производство и инженерные технологии |
| 168 | Сварочные технологии | Производство и инженерные технологии |
| 169 | Сельскохозяйственные биотехнологии | Сельское хозяйство и аграрные технологии |
| 170 | Сервис на воздушном транспорте | Транспорт и логистика |
| 171 | Сервис на объектах гостеприимства | Сфера услуг |
| 172 | Сетевое и системное администрирование | Информационные и коммуникационные технологии |
| 173 | Синтез и обработка минералов | Производство и инженерные технологии |
| 174 | Сити-Фермерство | Сельское хозяйство и аграрные технологии |
| 175 | Слесарная деятельность по ремонту и обслуживанию дорожно-строительных машин и механизмов | Транспорт и логистика |
| 176 | Слесарная работа с металлом | Производство и инженерные технологии |
| 177 | Сметное дело | Строительство и строительные технологии |
| 178 | Социальная работа | Сфера услуг |
| 179 | Спасательные работы | Сфера услуг |
| 180 | Специалист по тестированию игрового программного обеспечения | Информационные и коммуникационные технологии |
| 181 | Столярное дело | Строительство и строительные технологии |
| 182 | Стоматология ортопедическая | Технологии медицины |
| 183 | Страховое дело | Сфера услуг |
| 184 | Структурированные кабельные системы | Информационные и коммуникационные технологии |
| 185 | Судовой электромонтаж и эксплуатация судового электрооборудования | Производство и инженерные технологии |
| 186 | Судоремонт | Производство и инженерные технологии |
| 187 | Сухое строительство и штукатурные работы | Строительство и строительные технологии |
| 188 | Техническое обслуживание и ремонт подвижного состава | Транспорт и логистика |
| 189 | Технологии информационного моделирования BIM | Строительство и строительные технологии |

| | | |
|-----|---|---|
| 190 | Технологии композитов | Производство и инженерные технологии |
| 191 | Технологии моды | Технологии креативных индустрий |
| 192 | Технологии физического развития | Технологии образования |
| 193 | Технологическое предпринимательство | Сфера услуг |
| 194 | Технология переработки дикорастущего лекарственнорастительного сырья и ягод | Технологии индустрий природопользования |
| 195 | Технология энергоаудита | Производство и инженерные технологии |
| 196 | Токарные работы на станках с ЧПУ | Производство и инженерные технологии |
| 197 | Турагентская деятельность | Технологии индустрий гостеприимства |
| 198 | Туризм | Технологии индустрий гостеприимства |
| 199 | Туроператорская деятельность | Технологии индустрий гостеприимства |
| 200 | Укладка напольных покрытий | Строительство и строительные технологии |
| 201 | Управление автогрейдером | Транспорт и логистика |
| 202 | Управление бульдозером | Транспорт и логистика |
| 203 | Управление гидроманипулятором | Транспорт и логистика |
| 204 | Управление жизненным циклом/ Управление программой | Производство и инженерные технологии |
| 205 | Управление локомотивом | Транспорт и логистика |
| 206 | Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте | Транспорт и логистика |
| 207 | Управление персоналом | Сфера услуг |
| 208 | Управление складированием | Транспорт и логистика |
| 209 | Управление форвардером | Транспорт и логистика |
| 210 | Управление фронтальным погрузчиком | Транспорт и логистика |
| 211 | Управление харвестером | Транспорт и логистика |
| 212 | Управление экскаватором | Транспорт и логистика |
| 213 | Урбанистика: городское планирование | Строительство и строительные технологии |
| 214 | Фармацевтика | Технологии медицины |
| 215 | Физическая культура, спорт и фитнес | Технологии образования |
| 216 | Финансы | Сфера услуг |
| 217 | Флористика | Технологии креативных индустрий |
| 218 | Фотография | Технологии креативных индустрий |
| 219 | Фрезерные работы на станках с ЧПУ | Производство и инженерные технологии |
| 220 | Хлебопечение | Технологии индустрий гостеприимства |
| 221 | Холодильная техника и системы кондиционирования | Строительство и строительные технологии |
| 222 | Художественная резьба по дереву и кости | Технологии креативных индустрий |
| 223 | Художественная роспись по дереву | Технологии креативных |

| | | |
|-----|---|--|
| | | индустрий |
| 224 | Цифровая метрология | Производство и инженерные технологии |
| 225 | Цифровая трансформация | Информационные и коммуникационные технологии |
| 226 | Цифровое земледелие | Сельское хозяйство и аграрные технологии |
| 227 | Цифровой модельер | Технологии креативных индустрий |
| 228 | Цифровой электропривод | Производство и инженерные технологии |
| 229 | Экспедирование грузов | Транспорт и логистика |
| 230 | Эксплуатация беспилотных авиационных систем | Транспорт и логистика |
| 231 | Эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома | Сфера услуг |
| 232 | Эксплуатация кабельных линий электропередачи | Информационные и коммуникационные технологии |
| 233 | Эксплуатация сельскохозяйственных машин | Сельское хозяйство и аграрные технологии |
| 234 | Эксплуатация сервисных роботов | Производство и инженерные технологии |
| 235 | Эксплуатация судов водного транспорта | Транспорт и логистика |
| 236 | Электроремонт | Строительство и строительные технологии |
| 237 | Электроника | Производство и инженерные технологии |
| 238 | Электрослесарь подземный | Производство и инженерные технологии |
| 239 | Эстетическая косметология | Технологии индустрий красоты |
| 240 | Ювелирное дело | Технологии креативных индустрий |
| | Наименование компетенций Чемпионата высоких технологий | Блок компетенций |
| 1 | Летающая робототехника | Производство и инженерные технологии |
| 2 | Изготовление индивидуальных имплантатов | Производство и инженерные технологии |
| 3 | Геопространственная цифровая инженерия | Строительство и строительные технологии |
| 4 | Нейросети и большие данные | Информационные и коммуникационные технологии |
| 5 | Технологии развития городов и территорий | Производство и инженерные технологии |
| 6 | Биохимические технологии и моделирование процессов | Производство и инженерные технологии |
| 7 | Организация и управление ЭОГ- проектами (ESG-проектами) | Технологии индустрий природопользования |
| 8 | Биопротезирование | Технологии медицины |