



ВСЕРОССИЙСКОЕ
ЧЕМПИОНАТНОЕ
ДВИЖЕНИЕ
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ
МАСТЕРСТВУ

УТВЕРЖДЕН

Координационным советом по подготовке и
проведению чемпионата по профессиональному
мастерству «Профессионалы» и Чемпионата
высоких технологий Всероссийского
чемпионатного движения по
профессиональному мастерству
(протокол от «26» мая 2025 г.
№ ВЖ-1/05пр)

Перечень компетенций Чемпионата высоких технологий в 2025 году основной категории

№ п/п	Наименование компетенции	Блок компетенций
1.	Беспилотные системы диагностики, обслуживания и ремонта инфраструктуры	Технологии беспилотных систем
2.	Диагностика и ремонт электронных узлов промышленного оборудования	Производство и инженерные технологии
3.	Персонализированные здоровьесберегающие технологии	Технологии медицины
4.	Интеллектуальные системы агропроизводства	Сельское хозяйство и аграрные технологии
5.	Исследование новых веществ и материалов	Производство и инженерные технологии
6.	Кибериммунная автономность	Технологии беспилотных систем
7.	Проектирование и эксплуатация автономных необитаемых подводных аппаратов / телеуправляемых необитаемых подводных аппаратов	Технологии беспилотных систем
8.	Индивидуальные фармацевтические решения	Технологии медицины
9.	Противодействие беспилотным авиационным системам	Технологии беспилотных систем
10.	Сервисный инженер промышленного оборудования в Индустрии 4.0	Производство и инженерные технологии

№ п/п	Наименование компетенции	Блок компетенций
11.	Ручная лазерная сварка	Производство и инженерные технологии
12.	Специалист по коллаборативной промышленной робототехнике с применением инструментов искусственного интеллекта	Производство и инженерные технологии
13.	Технологии волоконно-оптической связи для беспилотных авиационных систем	Технологии беспилотных систем
14.	Фельдшер по медицинской реабилитации	Технологии медицины
15.	Цифровой двойник пациента	Информационные и коммуникационные технологии

**Перечень компетенций
Чемпионата высоких технологий в 2025 году
категории юниоры**

№ п/п	Наименование компетенции	Блок компетенций
1.	Диагностика и ремонт электронных узлов промышленного оборудования	Производство и инженерные технологии
2.	Интеллектуальные системы агропроизводства	Сельское хозяйство и аграрные технологии
3.	Проектирование и эксплуатация автономных необитаемых подводных аппаратов / телеуправляемых необитаемых подводных аппаратов	Технологии беспилотных систем
4.	Сервисный инженер промышленного оборудования в Индустрии 4.0	Производство и инженерные технологии
5.	Специалист по коллаборативной промышленной робототехнике с применением инструментов искусственного интеллекта	Производство и инженерные технологии