

## П Р И К А З

Об утверждении перечня компетенций ВСП

В соответствии с целями и предметом деятельности Союза «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)»

### ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить с **12 декабря 2019 года** актуальный перечень компетенций, соответствующих стандартам Союза «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» (приложение к настоящему приказу).
2. Заместителю генерального директора-Техническому директору (**Тымчикову А.Ю.**) вносить изменения в перечень компетенций **не чаще одного раза в месяц**.
3. **Руководителям структурных подразделений** использовать в работе перечень компетенций, утвержденный настоящим приказом.
4. Директору департамента коммуникаций (**Барышевой Т.Г.**) разместить до **13 декабря 2019 года** настоящий приказ на сайте Союза «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)».
5. Признать утратившим силу приказ от 07 октября 2019 г. № 07.10.2019-1 «Об утверждении перечня компетенций ВСП».
6. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на Заместителя генерального директора-Технического директора (**Тымчикова А.Ю.**).

Генеральный директор

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 0BC7E90093AA1A924B3CE7C3344118AC  
Владелец: Уразов Роберт Наилевич  
Действителен с 23.07.2019 до 23.10.2020

**Р.Н. Уразов**

## Перечень компетенций «Ворлдскиллс Россия»

№ CIS	Тип	Future Skills	Юниоры	Название компетенции	Name of competence	Статус компетенции	Блок компетенций
E57	WSE		Да	Администрирование отеля	Hotel receptioning	1) Основная	Сфера услуг
8	WSI		Да	Архитектурная обработка камня	Architectural Stonemasonry	1) Основная	Строительство и строительные технологии
17	WSI		Да	Веб-дизайн и разработка	Web Technologies	1) Основная	Информационные и коммуникационные технологии
R56	RU		Да	Ветеринария	Veterinary	1) Основная	Сфера услуг
R1	RU		Да	Видеопроизводство	Video Production	1) Основная	Творчество и дизайн
44	WSI		Да	Визуальный мерчендайзинг	Visual Merchandising	1) Основная	Творчество и дизайн
R14	RU		Да	Выпечка осетинских пирогов	Ossetian Pies Baking	1) Основная	Сфера услуг
R60	RU		Да	Геодезия	Surveying	1) Основная	Строительство и строительные технологии
40	WSI		Да	Графический дизайн	Graphic Design Technology	1) Основная	Творчество и дизайн
57	RU		Да	Дизайн интерьера	Interior Design	1) Основная	Творчество и дизайн
R4	RU		Да	Дошкольное воспитание	Preschool Education	1) Основная	Образование
R26	RU		Да	Звукорежиссура	Sound Engineering	1) Основная	Творчество и дизайн
43	WSI			Изготовление изделий из полимерных материалов	Plastic Die Engineering	1) Основная	Производство и инженерные технологии
45	WSI	Да	Да	Изготовление прототипов	Prototype Modelling	1) Основная	Производство и инженерные технологии
R54	RU	Да	Да	Инженерия космических систем	Space Systems	1) Основная	Производство и инженерные технологии
5	WSI		Да	Инженерный дизайн CAD	Mechanical Engineering CAD	1) Основная	Производство и инженерные технологии

2	WSI		Да	Информационные кабельные сети	Information Network Cabling	1) Основная	Информационные и коммуникационные технологии
R71	RU		Да	ИТ-решения для бизнеса на платформе "1С: Предприятие 8"	IT Software Solutions for Business on the "1C:Enterprise 8" platform	1) Основная	Информационные и коммуникационные технологии
20	WSI		Да	Кирпичная кладка	Bricklaying	1) Основная	Строительство и строительные технологии
3	WSI	Да	Да	Командная работа на производстве	Manufacturing Team Challenge	1) Основная	Производство и инженерные технологии
32	WSI		Да	Кондитерское дело	Patisserie and Confectionery	1) Основная	Сфера услуг
R66	RU			Кровельные работы	Roofing	1) Основная	
E49	WSE		Да	Кровельные работы по металлу	Metal Roofing	1) Основная	Строительство и строительные технологии
13	WSI		Да	Кузовной ремонт	Autobody Repair	1) Основная	Транспорт и логистика
R2	RU		Да	Лабораторный медицинский анализ	Medical Analysis Services	1) Основная	Сфера услуг
R6	WSI		Да	Лабораторный химический анализ	Chemical Analysis Service	1) Основная	Производство и инженерные технологии
R47	RU	Да	Да	Лазерные технологии	Laser Technology	1) Основная	Производство и инженерные технологии
37	WSI		Да	Ландшафтный дизайн	Landscape Gardening	1) Основная	Строительство и строительные технологии
R81	RU		Да	Магистральные линии связи. Строительство и эксплуатация ВОЛП.	Trunk Communication Lines. FOCL Construction and Operation	1) Основная	Информационные и коммуникационные технологии
22	WSI		Да	Малярные и декоративные работы	Painting and Decorating	1) Основная	Строительство и строительные технологии
R3	RU		Да	Медицинская оптика	Optical Eyecare	1) Основная	Сфера услуг
41	WSI		Да	Медицинский и социальный уход	Health and Social Care	1) Основная	Сфера услуг
4	WSI		Да	Мехатроника	Mechatronics	1) Основная	Производство и инженерные технологии
23	WSI		Да	Мобильная робототехника	Mobile Robotics	1) Основная	Производство и инженерные технологии
12	WSI		Да	Облицовка плиткой	Wall and Floor Tiling	1) Основная	Строительство и строительные технологии

W46	RU		Да	Обработка листового металла	Sheet Metal Technology	1) Основная	Производство и инженерные технологии
14	WSI		Да	Обслуживание авиационной техники	Aircraft Maintenance	1) Основная	Транспорт и логистика
54	WSE			Обслуживание грузовой техники	Heavy Truck Maintenance	1) Основная	Транспорт и логистика
R48	RU			Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики	Relay Protection and Automation Devices Maintenance	1) Основная	Производство и инженерные технологии
49	WSI			Обслуживание тяжелой техники	Heavy Vehicle Maintenance	1) Основная	Транспорт и логистика
R27	RU			Огранка ювелирных вставок	Gem Cutting	1) Основная	Творчество и дизайн
36	WSI		Да	Окраска автомобиля	Car Painting	1) Основная	Транспорт и логистика
R58	RU		Да	Организация экскурсионных услуг	Excursion and Sightseeing Services	1) Основная	Сфера услуг
T8	RU			Охрана труда	Occupational Health and Safety	1) Основная	Сфера услуг
29	WSI		Да	Парикмахерское искусство	Hairdressing	1) Основная	Сфера услуг
26	WSI		Да	Плотницкое дело	Carpentry	1) Основная	Строительство и строительные технологии
34	WSI		Да	Поварское дело	Cooking	1) Основная	Сфера услуг
11	WSI		Да	Полиграфические технологии	Print Media Technology	1) Основная	Информационные и коммуникационные технологии
1	WSI		Да	Полимеханика и автоматизация	Polymechanics and Automation	1) Основная	Производство и инженерные технологии
R11	WSI		Да	Предпринимательство	Entrepreneurship	1) Основная	Сфера услуг
R21	RU		Да	Преподавание в младших классах	Primary School Teaching	1) Основная	Образование
R57	RU		Да	Преподавание музыки в школе	Music Teaching	1) Основная	Образование
9	WSI		Да	Программные решения для бизнеса	IT Software Solutions for Business	1) Основная	Информационные и коммуникационные технологии
R49	RU		Да	Производственная сборка изделий авиационной техники	Aircraft Assembly	1) Основная	Производство и инженерные технологии
24	WSI		Да	Производство мебели	Cabinetmaking	1) Основная	Строительство и строительные технологии
19	WSI		Да	Промышленная автоматика	Industrial Control	1) Основная	Производство и инженерные технологии
R46	RU	Да	Да	Промышленная робототехника	Industrial robotics	1) Основная	Производство и инженерные технологии
R42	RU	Да	Да	Промышленный дизайн	Industrial Design Technology	1) Основная	Творчество и дизайн

F3	RU	Да	Да	Разработка виртуальной и дополненной реальности	Virtual and augmented reality (VR/AR)	1) Основная	Информационные и коммуникационные технологии
R89	RU			Разработка компьютерных игр и мультимедийных приложений	Video Games and Multimedia Applications Development	1) Основная	Информационные и коммуникационные технологии
F6	RU	Да	Да	Разработка мобильных приложений	Mobile application development	1) Основная	Информационные и коммуникационные технологии
R22	RU	Да	Да	Реверсивный инжиниринг	Reverse Engineering	1) Основная	Производство и инженерные технологии
33	WSI		Да	Ремонт и обслуживание легковых автомобилей	Automobile Technology	1) Основная	Транспорт и логистика
35	WSI		Да	Ресторанный сервис	Restaurant Service	1) Основная	Сфера услуг
15	WSI		Да	Сантехника и отопление	Plumbing and Heating	1) Основная	Строительство и строительные технологии
10	WSI		Да	Сварочные технологии	Welding	1) Основная	Производство и инженерные технологии
R16	RU		Да	Сервис на воздушном транспорте	Service in Air Transport	1) Основная	Транспорт и логистика
39	WSI		Да	Сетевое и системное администрирование	IT Network Systems Administration	1) Основная	Информационные и коммуникационные технологии
R10	RU		Да	Спасательные работы	Rescue Service	1) Основная	Сфера услуг
25	WSI			Столярное дело	Joinery	1) Основная	Строительство и строительные технологии
21	WSI		Да	Сухое строительство и штукатурные работы	Plastering and Drywall Systems	1) Основная	Строительство и строительные технологии
R68	RU	Да	Да	Технологии композитов	Composite Technology	1) Основная	Производство и инженерные технологии
31	WSI		Да	Технологии моды	Fashion Technology	1) Основная	Творчество и дизайн
6	WSI		Да	Токарные работы на станках с ЧПУ	CNC Turning	1) Основная	Производство и инженерные технологии
R9	RU		Да	Туризм	Tourism	1) Основная	Сфера услуг
R50	RU	Да		Управление жизненным циклом/управление программой	Life-cycle Management/ Program Management	1) Основная	Производство и инженерные технологии
R67	RU		Да	Управление локомотивом	Train Driving	1) Основная	Транспорт и логистика
D1	RU		Да	Физическая культура, спорт и фитнес	Physical Education, Sports and Fitness	1) Основная	Образование

28	WSI		Да	Флористика	Floristry	1) Основная	Творчество и дизайн
R25	RU		Да	Фотография	Photography	1) Основная	Творчество и дизайн
7	WSI		Да	Фрезерные работы на станках с ЧПУ	CNC Milling	1) Основная	Производство и инженерные технологии
47	WSI		Да	Хлебопечение	Bakery	1) Основная	Сфера услуг
38	WSI		Да	Холодильная техника и системы кондиционирования	Refrigeration and Air Conditioning	1) Основная	Строительство и строительные технологии
F1	RU	Да	Да	Эксплуатация беспилотных авиационных систем	UAV Operation	1) Основная	Транспорт и логистика
E53	RU			Эксплуатация сельскохозяйственных машин	Agricultural Mechanic	1) Основная	Транспорт и логистика
18	WSI		Да	Электромонтаж	Electrical Installations	1) Основная	Строительство и строительные технологии
16	WSI		Да	Электроника	Electronics	1) Основная	Производство и инженерные технологии
30	WSI		Да	Эстетическая косметология	Beauty Therapy	1) Основная	Сфера услуг
27	WSI		Да	Ювелирное дело	Jewellery	1) Основная	Творчество и дизайн
№ CIS	Тип	Future Skills	Юниоры	Название компетенции	Name of competence	Статус компетенции	Блок компетенций
D2	WSI			3D Моделирование для компьютерных игр	3D Digital Game Art	2) Презентационная	Творчество и дизайн
R92	RU		Да	Агрономия	Agronomy	2) Презентационная	Производство и инженерные технологии
T23	RU			Архитектура	Architecture	2) Презентационная	Творчество и дизайн
T13	RU			Безопасность жизнедеятельности на судне	Safety on Vessels	2) Презентационная	Сфера услуг
46	WSI			Бетонные строительные работы	Concrete Construction Work	2) Презентационная	Строительство и строительные технологии
T31	RU		Да	Визаж и стилистика	Make-up and style	2) Презентационная	Сфера услуг
R78	RU			Виноделие	Winemaking	2) Презентационная	Сфера услуг
T38	RU			Внешнее пилотирование и эксплуатация беспилотных воздушных судов	Remote Control and Maintenance of Unmanned Aircraft	2) Презентационная	Транспорт и логистика
R84	WSI			Водные технологии	Water Technology	2) Презентационная	Производство и инженерные технологии
T3	RU			Документационное обеспечение управления и архивоведение	Document Support of Management and Archive Science	2) Презентационная	Сфера услуг
R95	RU			Инженер-технолог машиностроения	Technical Engineer	2) Презентационная	Производство и инженерные

							технологии
T36	RU			Интеллектуальные системы учета электроэнергии	Smart electricity metering system	2) Презентационная	Производство и инженерные технологии
R23	RU	Да	Да	Интернет вещей	Internet of things	2) Презентационная	Производство и инженерные технологии
T10	RU	Да	Да	Интернет маркетинг	Internet marketing	2) Презентационная	Сфера услуг
T35	RU	Да		Квантовые технологии	Quantum technology	2) Презентационная	Информационные и коммуникационные технологии
F7	RU	Да		Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности	Enterprise Information Systems Security	2) Презентационная	Информационные и коммуникационные технологии
F5	RU	Да	Да	Машинное обучение и большие данные	Machine learning and big data	2) Презентационная	Информационные и коммуникационные технологии
R79	RU			Многоосевая обработка на станках с ЧПУ	CNC multi-axis machining	2) Презентационная	Производство и инженерные технологии
R83	RU			Монтаж электрооборудования летательных аппаратов	Power Equipment Installation on Air Vehicles	2) Презентационная	Производство и инженерные технологии
R96	RU			Неразрушающий контроль	Nondestructive inspection	2) Презентационная	Производство и инженерные технологии
T51	RU			Обслуживание железнодорожных тяговых подстанций	Traction Substation Maintenance	2) Презентационная	Производство и инженерные технологии
R28	RU			Огранка алмазов	Diamond Cutting	2) Презентационная	Творчество и дизайн
T29	RU			Преподавание английского языка в дистанционном формате	Remote English teaching	2) Презентационная	Образование
R19	RU			Преподавание в основной и средней школе	Primary and secondary school teaching	2) Презентационная	Образование
R5	RU			Преподавание технологии	Technology teaching	2) Презентационная	Образование
T34	RU	Да		Проектирование нейроинтерфейсов	Neural Interface Design	2) Презентационная	Информационные и коммуникационные технологии
42	WSI			Производство металлоконструкций	Construction Metal Work	2) Презентационная	Производство и инженерные технологии
48	WSI			Промышленная механика и монтаж	Industrial Mechanics Millwright	2) Презентационная	Производство и инженерные технологии
F4	RU	Да		Разработка решений с использованием блокчейн технологий	Blockchain Technology	2) Презентационная	Информационные и коммуникационные технологии



T14	RU			Реклама	Advertising	2) Презентационная	Сфера услуг
R91	RU		Да	Рекрутер	Recruiter	2) Презентационная	Сфера услуг
R87	RU			Реставрация произведений из дерева	Wooden Items Restoration	2) Презентационная	Строительство и строительные технологии
F11	RU	Да		Сити-Фермерство	City farming	2) Презентационная	Производство и инженерные технологии
T33	RU	Да		Технологии информационного моделирования BIM	Building Information Modeling	2) Презентационная	Производство и инженерные технологии
T41	RU			Турагентская деятельность	Travel Agency Management	2) Презентационная	Сфера услуг
T42	RU			Туроператорская деятельность	Tour Operation Management	2) Презентационная	Сфера услуг
E50	WSE			Укладка напольных покрытий	Floor Laying	2) Презентационная	Строительство и строительные технологии
R73	RU			Управление автогрейдером	Grader driver	2) Презентационная	Транспорт и логистика
R72	RU			Управление бульдозером	Bulldozer driver	2) Презентационная	Транспорт и логистика
T53	RU			Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте	Rail Transportation Management	2) Презентационная	Транспорт и логистика
R75	RU			Управление фронтальным погрузчиком	Front loader driver	2) Презентационная	Транспорт и логистика
R74	RU			Управление экскаватором	Excavator operator	2) Презентационная	Транспорт и логистика
R35	RU		Да	Фармацевтика	Pharmaceutics	2) Презентационная	Сфера услуг
D3	WSI			Экспедирование грузов	Freight forwarding	2) Презентационная	Транспорт и логистика
T43	RU			Эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома	Apartment building operation and maintenance	2) Презентационная	Сфера услуг
R88	RU			Эксплуатация кабельных линий электропередачи	Cable Power Line Maintenance	2) Презентационная	Информационные и коммуникационные технологии
№ CIS	Тип	Future Skills	Юниоры	Название компетенции	Name of competence	Статус компетенции	Блок компетенций
T2	RU			Аппаратчик химических технологий	Chemical technologies employee	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
T48	RU			Банковское дело	Banking	3) Кандидат в презентационную	Сфера услуг
T76	RU			Бережливое производство	Lean production	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
T40	RU	Да		Биофотоника	Biophotonics	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
R41	RU			Бухгалтерский учет	Accounting	3) Кандидат в презентационную	Сфера услуг
T74	RU			Вальщик леса	Woodcutter	3) Кандидат в	Строительство и строительные



						презентационную	технологии
T21	RU			Водитель грузовика	Truck Driver	3) Кандидат в презентационную	Транспорт и логистика
T49	RU			Дизайн модной одежды и аксессуаров	Fashion Design Includes Both Clothing and Accessories	3) Кандидат в презентационную	Сфера услуг
R99	RU			Добыча нефти и газа	Oil and gas mining	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
T69	RU			Дополнительное образование детей и взрослых	Additional Education for Children and Adults	3) Кандидат в презентационную	Образование
T72	RU			Зоотехния	Zootechnics	3) Кандидат в презентационную	Сфера услуг
R94	RU			Инженерное проектирование	Engineering design	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
F8	RU	Да		Кибербезопасность	Cyber security	3) Кандидат в презентационную	Информационные и коммуникационные технологии
T50	RU			Контроль состояния железнодорожного пути	Monitoring Railway Track Condition	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
T77	RU			Лечебная деятельность (Фельдшер)	Medical activity (Paramedic)	3) Кандидат в презентационную	Сфера услуг
T39	RU			Метрология	Metrology	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
T25	RU			Метрология КИП	Metrology of Control and Measuring Instruments	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
T44	RU			Монтаж и техническое обслуживание бытового газового оборудования	Gas Appliance Installation and Maintenance	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
T1	RU			Монтаж и эксплуатация газового оборудования	Gas Equipment Installation and Operation	3) Кандидат в презентационную	Строительство и строительные технологии
T71	RU	Да		Облачные технологии	Cloud Computing	3) Кандидат в презентационную	Информационные и коммуникационные технологии
T30	RU			Обработка янтаря	Amber processing	3) Кандидат в презентационную	Творчество и дизайн
T62	RU			Обслуживание железнодорожного пути	Railway Contact Line Service	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
T63	RU			Организация строительного производства	Organization of construction production	3) Кандидат в презентационную	Строительство и строительные технологии
T37	RU			Охрана окружающей среды	Environmental protection	3) Кандидат в презентационную	Сфера услуг
T55	RU			Переработка нефти и газа	Oil and Gas Processing	3) Кандидат в	Производство и инженерные

						презентационную	технологии
R93	RU			Печное дело	Masonry Heater Building	3) Кандидат в презентационную	Строительство и строительные технологии
T56	RU			Пилотирование	Aircraft Piloting	3) Кандидат в презентационную	Транспорт и логистика
T65	RU			Пожарная безопасность	Fire Safety	3) Кандидат в презентационную	Сфера услуг
T11	RU		Да	Правоохранительная деятельность (Полицейский)	Law enforcement (police officer)	3) Кандидат в презентационную	Сфера услуг
R44	RU			Проводник пассажирского вагона	Train Conductor	3) Кандидат в презентационную	Сфера услуг
T68	RU			Производство молочной продукции	Dairy Production	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
T67	RU			Производство мясных продуктов	Processed Meat Production	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
R37	RU			Работы на токарных универсальных станках	Universal Lathe Machine Operation	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
R38	RU			Работы на фрезерных универсальных станках	Universal Mill Operations	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
T24	RU			Ремесленная керамика	Handicraft Ceramics	3) Кандидат в презентационную	Творчество и дизайн
T26	RU			Ремонт технологического оборудования химических производств	Maintenance Technician	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
T70	RU	Да		Роботизированная сварка	Robotic Welding	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
T22	RU			Сборка корпусов металлических судов	Hull Assambly of Metal Ships	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
T9	RU	Да		Сельскохозяйственные биотехнологии	Agricultural biotechnology	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
F10	RU	Да		Синтез и обработка минералов	Mineral Synthesis and Cutting	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
T57	RU			Сметное дело	Budgeting	3) Кандидат в презентационную	Сфера услуг
R63	RU			Социальная работа	Social Work	3) Кандидат в презентационную	Сфера услуг
T6	RU			Стоматология ортопедическая	Orthopedic dentistry	3) Кандидат в презентационную	Сфера услуг
T52	RU			Техническое обслуживание и ремонт контактной сети железнодорожного транспорта	Maintenance and Reapair of Railway Overhead Contact Line	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии

T59	RU			Технологические системы энергетических объектов	Process Systems of Power Facilities	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
V01U	RU			Технологическое предпринимательство	Technological entrepreneurship	3) Кандидат в презентационную	Сфера услуг
T54	RU			Управление гидроманипулятором	Hydraulic Loader Crane Operations	3) Кандидат в презентационную	Транспорт и логистика
R90	RU			Управление пассажирским транспортом	Passenger Transport operation	3) Кандидат в презентационную	Транспорт и логистика
T27	RU			Управление форвардером	Forwarder Control	3) Кандидат в презентационную	Транспорт и логистика
T28	RU			Управление харвестером	Harvester Control	3) Кандидат в презентационную	Транспорт и логистика
T78	RU			Финансы	Finance	3) Кандидат в презентационную	Сфера услуг
T73	RU			Художественная роспись по дереву	Wood Art	3) Кандидат в презентационную	Сфера услуг
T64	RU			Цифровая метрология	Digital Metrology	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
V02U	RU	Да		Цифровая трансформация	Digital conversion	3) Кандидат в презентационную	Информационные и коммуникационные технологии
T79	RU	Да		Цифровое земледелие	Digital farming	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
T32	RU	Да		Цифровой модельер	Digital fashion designer	3) Кандидат в презентационную	Творчество и дизайн
T5	RU			Эксплуатация грузового речного транспорта	Operation of river freight transport	3) Кандидат в презентационную	Транспорт и логистика
T75	RU			Эксплуатация сервисных роботов	Operation of service robots	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
R61	RU			Электрослесарь подземный	Underground Electrician	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии
T80	RU			Технология энергоаудита	Energy audit technology	3) Кандидат в презентационную	Производство и инженерные технологии



Лист согласования к документу № 11.12.2019-8 от 11.12.2019

Инициатор согласования: Кучкин В.К. Администратор организации соревнований.

Согласование инициировано: 12.12.2019 13:47

**Лист согласования**

Тип согласования: **последовательное**

№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
1	Нерезькова И.В.	13.12.19 снято с контроля 12.12.19	Согласовано 12.12.2019 - 17:41	-
2	Трофимов А.В.	13.12.19 снято с контроля 12.12.19	Согласовано 12.12.2019 - 17:45	-
3	Базер О.Э.	13.12.19 снято с контроля 12.12.19	Согласовано 12.12.2019 - 17:51	-
4	Тымчиков А.Ю.	13.12.19 снято с контроля 12.12.19	🔒Согласовано 12.12.2019 - 17:59	-
5	Уразов Р.Н.		🔒Подписано 12.12.2019 - 18:40	-