

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ»
(ГУАП)

ГУАП
№ 05-169/20
от 30.04.2020



ПРИКАЗ

30.04.2020

№ 05-169/20

**Об утверждении Положения об организации
деятельности WorldSkills в ГУАП**

В целях эффективного развития и организации деятельности WorldSkills в ГУАП

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить и ввести в действие Положение об организации деятельности WorldSkills в ГУАП (Приложение к настоящему приказу).
2. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Ректор

Ю.А. Антохина

Приложение

УТВЕЖДЕНО

Приказом ГУАП

от «30» 04 2020 № 05-169/20

Положение об организации деятельности WorldSkills в ГУАП

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение об организации деятельности по стандартам WorldSkills в ГУАП (далее – Положение) устанавливает единые цели, задачи, последовательность и основные требования к организации и контролю за функционированием движения WorldSkills.

1.2. Настоящее Положение является руководящим документом при организации деятельности WorldSkills в ГУАП в области подготовки, проведения, участия в Чемпионатах по стандартам WorldSkills для:

- институтов и факультетов;
- Центра развития компетенций WorldSkills;
- Управления по работе с молодежью и стратегическим коммуникациям;
- Инженерной школы ГУАП;
- Управления информатизации;
- Центра информационных технологий.

2. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ПРИНЦИПЫ

2.1. Основные понятия

2.1.1. WorldSkills (WS) – международное некоммерческое движение WorldSkills International, миссия которого – повышение стандартов подготовки кадров.

2.1.2. JuniorSkills – юниорское движение «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia с целью дать школьникам возможность осознанно выбрать профессию, определиться с образовательной траекторией и реализовать профессиональный потенциал на рынке труда.

2.1.3. FutureSkills – это одна из приоритетных инициатив движения «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia), направленная на опережающую подготовку кадров. Развитие проекта обусловлено стремительными глобальными изменениями в сфере технологий и производства, которые диктуют новые требования к кадрам и к их подготовке.

2.1.4. Союз «Агентство развития профессиональных сообществ» и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» (далее – Союз) – объединение юридических лиц и граждан, основанное на добровольном членстве и созданное для достижения целей содействия деятельности, направленной на развитие профессионального образования в соответствии со стандартами WorldSkills для обеспечения экономики Российской Федерации высококвалифицированными кадрами, повышения роли профессиональной подготовки в социально-экономическом и культурном развитии Российской Федерации.

Союз создан в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 октября 2014 г. №1987-р «Об учреждении совместно с автономной некоммерческой организацией «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» союза «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Ворлдскиллс Россия»».

Учредителем Союза являются Министерство просвещения Российской Федерации, Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации.

2.1.5. Чемпионат по стандартам WorldSkills – мероприятие, которое включает в себя проведение отдельных соревнований по компетенциям, церемоний открытия и закрытия, а также иных мероприятий, относящихся к WorldSkills. Чемпионаты по стандартам WorldSkills проводятся на уровне образовательных учреждений, предприятий, а также региональном, национальном и международном уровнях.

2.1.6. WorldSkills International (WSI) – некоммерческая ассоциация, открытая для членства агентствам или иным официальным органам, ответственным за развитие среднего профессионального образования в регионе или стране, которую они представляют. WSI осуществляет свою деятельность по всему миру, являясь политически и религиозно нейтральной организацией.

2.1.7. WorldSkills Russia (WSR) – некоммерческая организация Союз «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)», (полное наименование: Союз «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Ворлдскиллс Россия») представляет Российскую Федерацию в международной организации WorldSkills International (WSI), цель которой состоит в популяризации рабочих профессий, повышении статуса и стандартов профессиональной подготовки, повышении квалификации специалистов рабочих профессий по всему миру, является организатором российских национальных и региональных чемпионатов профессионального мастерства по стандартам WorldSkills.

2.1.8. Компетенция – набор знаний и навыков в рамках спецификации стандартов WorldSkills, описанного в Техническом описании компетенции.

Каждое соревнование WorldSkills в рамках компетенции представляет собой оценку набора знаний и навыков, которые в совокупности отражают лучшие практики мировой индустрии по данной компетенции. Компетенции объединены в 6 тематических блоков: строительная сфера, информационные технологии, промышленное производство, обслуживание гражданского транспорта, сфера услуг, творчество и дизайн.

2.1.9. Техническое описание (ТО) компетенции – документ, в котором содержится спецификация стандартов компетенции, объем и содержание работ, процессы разработки, отбора, оценки, внесения изменений (если необходимо) и обнародования конкурсного задания, ход соревнований и особые для данной Компетенции требования к технике безопасности (ТБ). ТО определяет материалы и техническое оснащение, которые должны предоставить Конкурсанты и Эксперты. Техническое описание определяет, какие материалы и техническое оснащение запрещены на рабочей площадке. Также в техническом описании могут быть даны примеры застройки рабочих площадок, которые были на предыдущих соревнованиях по компетенции.

2.1.10. Конкурсное задание (КЗ) – задание для соревнований, на примере которого Конкурсанты демонстрируют свое мастерство. Конкурсное задание разрабатывается таким образом, чтобы на его выполнение требовалось от 15 до 22 часов рабочего времени на протяжении не более 4 (четырёх) дней. Конкурсное задание разрабатывается таким образом, чтобы позволить Конкурсантам продемонстрировать навыки, указанные в Техническом описании. Оно должно давать возможность оценивания Конкурсантов путем обеспечения широкого диапазона возможных оценок, а также минимизировать требования к пространству, инфраструктуре и ресурсам.

2.1.11. План застройки (ПЗ) – схема расположения оборудования, рабочих мест, ограждений, а также требования по подключению к информационным, энергетическим системам, а также системам снабжения площадки в соответствии с инфраструктурным листом компетенции.

2.1.12. Нормативные требования охраны труда, устанавливающие правила, процедуры, критерии и нормативы, направленные на сохранение жизни и здоровья лиц, участвующих в мероприятиях, должны находиться в приложении к документам по мероприятию и соревнованиям по компетенции, с которыми знакомятся Участники и Эксперты перед началом работы на площадке соревнований.

2.1.13. Кодекс этики – документ, содержащий нормы поведения и этические стандарты WorldSkills Russia, которыми следует руководствоваться при принятии решений в рамках участия в соревнованиях, в период подготовки к ним и после проведения соревнований (Размещен на официальном сайте WorldSkills Russia в информационно-телекоммуникационной сети Интернет по адресу: <http://worldskills.ru/techcom/reglamentdoes>).

2.1.14. Конкурсант (участник) – обучающийся профессиональной образовательной организации либо работник профессиональной образовательной или иной организации, представляющий свою организацию в соревновании по компетенции, который должен обладать профессиональными знаниями и навыками необходимыми для выполнения Конкурсного задания – знать и соблюдать регламент соревнований, требования ТУ и ТБ, а также соблюдать кодекс этики – соответствовать возрастным рамкам, установленными Союзом.

2.1.15. Экспертное сообщество – группа экспертов, формирующаяся в процессе подготовки и проведения соревнований по компетенции, состоящее из экспертов по данной компетенции. Основными задачами экспертного сообщества является создание, корректировка и согласование Конкурсной документации, а также принятие важных решений, влияющих на развитие компетенции. Статус Эксперта присваивается Союзом на основании обучения по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Эксперт чемпионата Ворлдскиллс Россия» с получением соответствующего свидетельства.

2.1.16. Эксперт-компатриот – эксперт из того же региона/организации /образовательной организации, что и Конкурсант, сопровождающий его на соревновании. Эксперт-компатриот не имеет права наедине общаться или как-либо контактировать со своим участником во время проведения конкурсной части. Контакт разрешен только в присутствии другого эксперта, во время обеда и во время специально запланированного времени общения участников со своими экспертами. Эксперт-компатриот не допускается к судейству своего участника. Исключения составляют следующие случаи: оценка «вслепую»; решение всех экспертов по компетенции о допуске эксперта к судейству на общих основаниях, в т.ч. своего участника.

2.1.17. Жюри – группа Экспертов, ответственных за оценивание конкурсных заданий в рамках данной Компетенции. Жюри назначается для каждой Компетенции отдельно из числа обученных экспертов экспертного сообщества. В случае отсутствия достаточного количества Независимых экспертов, в жюри могут войти Эксперты-компатриоты. Процедура проведения оценки устанавливается регламентом соответствующего чемпионата.

2.1.18. Сертифицированный эксперт – эксперт, которому в установленном «Положением о сертификации» порядке выдан сертификат эксперта Ворлдскиллс, действие которого не прекращено и данные о котором размещены в реестре сертифицированных экспертов Ворлдскиллс. Сертификация Экспертов проходит согласно «Положению о сертификации» (Размещен на официальном сайте WorldSkills Russia в информационно-телекоммуникационной сети Интернет по адресу: <http://worldskills.ru/techcom/reglamentdocs>).

2.1.19. Технический эксперт – лицо, которое отвечает за установку оборудования, подготовку материалов, безопасность, соблюдение норм охраны труда и техники безопасности, а также за общую чистоту и порядок на площадке проведения Чемпионата по стандартам WorldSkills.

2.1.20. CIS Информационная система Чемпионата (CIS) – специализированное программное обеспечение для обработки информации на соревнованиях. При проведении официальных чемпионатов по стандартам WSI/WSR использование CIS обязательно. Доступ к системе предоставляется Главному эксперту Союзом по официальному запросу от организатора Чемпионата. Задачи CIS – сбор данных о конкретном Чемпионате: Компетенции, Участники, Эксперты, обеспечение прозрачности процедур в соответствии со стандартами WS – инструмент ввода оценок для экспертов – вычисление результатов – подготовка базовой аналитики.

2.1.21. eSim – электронная система интернет-мониторинга (eSim), которая предназначена для сбора информации о проведении Чемпионатов рабочих профессий WSR. Основной целью сбора данной информации является сквозной мониторинг. Задачи: консолидация данных разных инстанций CIS со всех Чемпионатов; формирование единой базы данных всех Участников в Российской Федерации; подготовка аналитической информации по Чемпионатам и регионам.

2.1.22. Международный эксперт – сертифицированный эксперт WorldSkills, назначенный Союзом и состоящий в штате Союза. Основными задачами Международного эксперта является развитие компетенции на территории Российской Федерации, а также подготовка Сборной в рамках своей компетенции для участия в Международных чемпионатах.

2.1.23. Главный эксперт – эксперт, отвечающий за управление, организацию и руководство отдельной компетенцией в рамках Чемпионата. Главные эксперты играют центральную роль в планировании, управлении, организации и руководстве работой Экспертов (подготовка, проведение и оценка). Также они обеспечивают соблюдение соответствующих правил, регламентов и оценочных критериев и имеют возможность назначения особых полномочий. Главный эксперт назначается Оргкомитетом Чемпионата из числа сертифицированных экспертов при участии Союза.

2.1.24. Независимый эксперт – эксперт, принимающий участие в организации компетенции, не сопровождающий участника-компатриота, не относящийся к категориям: Международный эксперт, Главный эксперт, Заместитель главного эксперта, Технический эксперт, Эксперт по особым полномочиям. Порядок взаимодействия Независимого эксперта с участниками из своего региона/организации/образовательной организации определяется решением экспертного сообщества.

2.1.25. Особые полномочия – определённый функционал, которым Главный эксперт компетенции может наделить Экспертов из экспертного

сообщества по данной компетенции. Существуют следующие полномочия: проверка паспортов Участников и Экспертов; охрана труда и техника безопасности (ОТ и ТБ); хронометраж; общение с прессой и посетителями; внесение оценок в CIS; охрана окружающей среды; совершенствование конструкторской документации.

2.1.26. Эксперт WorldSkills ГУАП – работник ГУАП, осуществляющий подготовку конкурсантов ГУАП к Чемпионатам по стандартам Worldskills, сопровождающий Конкурсанта на Чемпионатах по определенной компетенции в соответствии с приказом ГУАП и (или) выступающий в роли Главного эксперта и Заместителя главного эксперта на Чемпионатах, а также прошедший обучение по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Эксперт Чемпионата Ворлдскиллс Россия» с получением соответствующего свидетельства.

2.1.27. Менеджер компетенции WorldSkills ГУАП – работник ГУАП, организующий взаимодействие Экспертов WorldSkills ГУАП в процессе подготовки конкурсантов ГУАП к Чемпионатам по стандартам Worldskills, обеспечивающий соблюдение правил и требований техники безопасности в ходе подготовки и проведения Чемпионатов, соответствие оборудования для подготовки требованиям инфраструктурного листа, а также осуществляющий взаимодействие с Главным экспертом компетенции. Менеджер компетенции WorldSkills ГУАП определяется руководителем структурного подразделения ГУАП, ответственного за развитие компетенции и закрепляется приказом ГУАП.

2.1.28. Специализированный центр компетенции (СЦК) – центр развития профессий и профессиональных сообществ Ворлдскиллс, обладающий современным оборудованием и технологиями, отвечающими требованиям Ворлдскиллс, а также наличием Экспертов для осуществления обучения и оценки соответствующей квалификации по стандартам Ворлдскиллс.

2.2. Основные принципы

2.2.1. Стратегическая цель ГУАП в области WorldSkills – формирование долгосрочной, непрерывной и системы профессиональной подготовки высококвалифицированных кадров на основе стандартов WorldSkills.

2.2.2. Организация деятельности WorldSkills призвана способствовать координации следующих видов работ:

- выявление профессионально одаренных обучающихся и их подготовка к участию в Чемпионатах по стандартам WorldSkills;
- организации участия в Чемпионатах по стандартам WorldSkills;
- организация профориентационной деятельности и деятельности, направленной на знакомство обучающихся с профессиями и технологиями будущего;
- поиск и выведение новых образовательно-профессиональных компетенций.

2.3. Деятельность WorldSkills в ГУАП основывается на:

- законодательстве Российской Федерации;

- уставе Союза;
- приказах и регламентах Союза;
- уставе ГУАП;
- приказах и распоряжениях ГУАП;
- настоящим Положении;
- иных локальных нормативных актах ГУАП.

3. СТРУКТУРА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ WORLDSKILLS В ГУАП

3.1. Деятельность WorldSkills включает в себя следующие направления работы:

3.1.1. Внедрение системы отбора и подготовки Участников к Чемпионатам по стандартам WorldSkills:

3.1.1.1. Разработка рабочей программы по подготовке команд к Чемпионатам по стандартам WorldSkills, согласованной с директором Центра развития компетенций WorldSkills ГУАП, утвержденной проректором по образовательным технологиям и инновационной деятельности и включающей следующие разделы: планируемые результаты подготовки по компетенции, объем подготовки по компетенции, содержание подготовки по компетенции, перечень методического обеспечения подготовки по компетенции, источники информации для подготовки по компетенции, перечень информационных технологий, применяемых в компетенции, материально-техническая база, необходимая для подготовки по компетенции, фонд оценочных средств, применяемых для мониторинга качества подготовки по компетенции, методические указания для подготовки по компетенции.

3.1.1.2. Организация и реализация подготовки команд к Чемпионатам по стандартам WorldSkills в соответствии с рабочей программой.

3.1.1.3. Разработка и проведение программы ознакомительных занятий по компетенции и диагностических мероприятий по выявлению потенциальных участников чемпионатов по стандартам WorldSkills.

3.1.2. Организационная и техническая подготовка площадки Чемпионата по стандартам WorldSkills.

3.1.3. Обеспечение участия команд ГУАП на Чемпионатах по стандартам WorldSkills регионального, национального и международного уровня.

3.1.4. Развитие Экспертного сообщества по отдельным компетенциям.

3.1.5. Карьерное продвижение в структуре WorldSkills с получением подтверждающих документов о присвоении статуса Эксперта с правом проведения Чемпионата по стандартам WorldSkills, Сертифицированного эксперта, Международного эксперта.

3.1.6. Открытие регионального и национального специализированного центра компетенции.

3.1.7. Разработка и ввод новых компетенций FutureSkills.

4. ЗАДАЧИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ WORLDSKILLS В ГУАП

Основными задачами деятельности Worldskills в ГУАП является:

4.1. Позиционирование высокого качества подготовки специалистов в ГУАП по приоритетным направлениям (компетенциям).

4.2. Формирование системы выявления, отбора и сопровождения профессионально одаренных обучающихся для создания условий непрерывного образования, развития научного, исследовательского, предпринимательского потенциала.

4.3. Отбор в национальную сборную WorldSkills Russia.

4.4. Развитие образовательного, научно-исследовательского, кадрового сотрудничества с индустриальными партнерами, государственными корпорациями в рамках отраслевых чемпионатов по стандартам WorldSkills, совместной подготовки к чемпионатам по стандартам WorldSkills, расширения экспертного сообщества по отдельным компетенциям, совершенствования материально-технического оснащения компетенций.

4.5. Разработка новых, актуальных для рынка труда, компетенций, направлений подготовки.

4.6. Осуществление профориентационной работы с возможностями наглядного знакомства обучающихся средних общеобразовательных школ с компетенциями будущего.

5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА РЕЗУЛЬТАТЫ ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ WORLDSKILLS В ГУАП

5.1. Ответственными за организацию и развитие деятельности WorldSkills в ГУАП являются проректор по образовательным технологиям и инновационной деятельности, директор Центра развития компетенций WorldSkills и директора институтов, деканы факультетов.

5.2. Отвечающий за организацию и развитие определенной компетенции WorldSkills в ГУАП директор института/декан факультета ежегодно назначается приказом ГУАП с целью создания необходимых технических, аудиторных, кадровых и управленческих условий для обеспечения участия ГУАП в годовом чемпионатном цикле.

5.3. Центр развития компетенций WorldSkills представляет на согласование директорам институтов/деканам факультетов кандидатуры менеджеров компетенций ГУАП и состав Экспертного сообщества по компетенциям WorldSkills в ГУАП в соответствии с функциями, указанными в п.2.1.23. и 2.1.24. настоящего Положения.

5.4. Отдел автоматизированных информационных систем Управления информатизации и Центр информационных технологий обеспечивают техническое сопровождение подготовки и проведения Чемпионатов по стандартам WorldSkills на основании обращения Центра развития компетенций WorldSkills.

5.5. Управление по работе с молодежью и стратегическим коммуникациям обеспечивает информационное, организационное и профориентационное сопровождение подготовки и проведения Чемпионатов по стандартам WorldSkills на основании обращения Центра развития компетенций WorldSkills ГУАП.

5.6. Финансово-экономическое управление обеспечивает материально-техническое сопровождение подготовки и проведения Чемпионатов по стандартам WorldSkills на основании обращения Центра развития компетенций WorldSkills в соответствии с нормативными локальными актами ГУАП в области осуществления хозяйственной деятельности ГУАП.

5.7. Управление по работе с молодежью и стратегическим коммуникациям (Точка кипения-Санкт-Петербург, ГУАП), Управление информатизации (научно-выставочный зал Леонардо да Винчи), Инженерная школа предоставляют помещения на период проведения Чемпионатов по стандартам WorldSkills на основании обращения Центра развития компетенций WorldSkills.

5.8. Контроль за деятельностью WorldSkills в ГУАП осуществляет ректор.