

	<p><b>ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ «АВИАЦИОННЫЙ ТЕХНИКУМ ИМЕНИ В.А. КАЗАКОВА»</b></p>
<p><b>ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИИ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА ПО ОСНОВНЫМ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕТОДИК WORLDSKILLS</b></p>	

Рассмотрено и принято  
на Педагогическом совете техникума  
Протокол № 1  
от «10» февраля 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГБПОУ МО  
«Авиационный техникум имени  
В.А. Казакова»



Н.В. Тылик  
«10» февраля 2021 год

## 1. Общие положения

1.1. Настоящее положение регламентирует порядок организации и проведения демонстрационного экзамена по основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования в Государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении Московской области «Авиационный техникум имени В.А. Казакова».

1.2. Нормативными основаниями для организации и проведения демонстрационного экзамена являются:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 г. № 273 - ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 21 мая 2020 года №257 «Об особенностях проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в 2019/20 году»;
- Приказ Союза "Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)" от 26 мая 2020 года №26.05.2020-1 "Об утверждении перечня чемпионатов профессионального мастерства, проводимых Союзом «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» или международной организацией «WorldSkills International» и методики перевода результатов в оценки по демонстрационному экзамену в рамках государственной итоговой аттестации в 2020 году»;
- Распоряжение Министерства просвещения Российской Федерации от 1 апреля 2020 года № Р-36 "О внесении изменений в приложение к распоряжению Министерства просвещения Российской Федерации от 1 апреля 2019 года № Р-42 "Об

- утверждении методических рекомендаций о проведении аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена";
- Приказ Союза "Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)" от 31 января 2019 года №31.01.2019-1 (ред. от 31.05.19) "Об утверждении Методики организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия";
  - Приказ Об утверждении баллов по компетенциям демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия, определяющих уровень подготовки, соответствующий стандартам Ворлдскиллс Россия в 2020 году.

## **2. Основные понятия**

- 2.1. Демонстрационный экзамен вид аттестационного испытания при государственной итоговой аттестации или промежуточной аттестации по основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования или по их части, который предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения практических задач профессиональной деятельности в соответствии с лучшими мировыми и национальными практиками, реализуемый с учетом базовых принципов.
- 2.2. Компетенция, выносимая на демонстрационный экзамен (далее компетенция) вид деятельности (несколько видов деятельности), определенный(ые) через необходимые знания и умения, проверяемые в рамках выполнения задания на демонстрационном экзамене (далее компетенция). Описание компетенции включает требования к оборудованию, оснащению и застройке площадки, технике безопасности. Перечень компетенций утверждается ежегодно Союзом «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» (далее Союз) и размещается в информационно телекоммуникационной сети «Интернет».
- 2.3. Центр проведения демонстрационного экзамена (далее ЦПДЭ) аккредитованная площадка, оснащенная для выполнения заданий демонстрационного экзамена в соответствии с установленными требованиями по компетенции.
- 2.4. Задание демонстрационного экзамена - комплексная практическая задача, моделирующая профессиональную деятельность и выполняемая в реальном времени. Задания демонстрационного экзамена разрабатываются на основе профессиональных стандартов (при наличии) и с учетом оценочных материалов, разработанных Союзом по конкретной компетенции.
- 2.5. Комплект оценочной документации - комплекс требований для проведения демонстрационного экзамена по компетенции, включающий требования к оборудованию и оснащению, застройке площадки, составу экспертных групп, а также инструкцию по технике безопасности.
- 2.6. Эксперт Союза - лицо, прошедшее обучение и наделенное полномочиями по оценке демонстрационного экзамена по компетенции, что подтверждается электронным документом.
- 2.7. Экспертная группа - группа экспертов Союза, оценивающих выполнение заданий демонстрационного экзамена.
- 2.8. Главный эксперт - эксперт, возглавляющий экспертную группу и координирующий проведение демонстрационного экзамена.
- 2.9. Паспорт компетенций (SkillsPassport) - электронный документ, формируемый по итогам демонстрационного экзамена, отражающий уровень выполнения задания по определенной компетенции.
- 2.10. Целью проведения аттестационных процедур с использованием механизма демонстрационного экзамена является оценка освоения обучающимися образовательной программы (или ее части) и соответствия уровня освоения общих и профессиональных компетенций требованиям ФГОС СПО.

2.11. Проведение аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена предполагает вариативность видов аттестации, в том числе:

- с учетом опыта Союза;
- в соответствии с требованиями профессиональных стандартов;
- с учетом требований корпоративных стандартов работодателей.

Вариативность видов аттестации реализуется через возможность проведения демонстрационного экзамена как в процедурах итоговой аттестации, так и в процедурах промежуточной аттестации по программам среднего профессионального образования.

2.12. Формами государственной итоговой аттестации по ОПОП СПО в соответствии с ФГОС СПО являются защита выпускной квалификационной работы и (или) государственный экзамен, в том числе в виде демонстрационного экзамена.

### **3. Обязательные условия для проведения Демонстрационного экзамена**

3.1. Демонстрационный экзамен проводится на площадке образовательной организации, имеющей аккредитацию Союза Ворлдскиллс Россия.

3.2. Демонстрационный экзамен проводится с использованием комплектов оценочной документации (далее – КОД), представляющих собой комплекс требований стандартизированной формы к выполнению заданий определённого уровня, оборудованию, оснащению и застройке площадки, составу экспертных групп.

3.3. Задания являются частью комплекта оценочной документации по компетенции и размещаются на сайте Ворлдскиллс не позднее, чем за 1 месяц до проведения демонстрационного экзамена. Перед началом демонстрационного экзамена главный эксперт вносит до 30% изменений в задания.

3.4. На демонстрационный экзамен выносятся профессиональные задачи, которые могут отражать один вид деятельности или несколько основных видов деятельности в соответствии с ФГОС СПО.

3.5. Оценку выполнения заданий демонстрационного экзамена осуществляют эксперты:

- сертифицированные эксперты Союза Ворлдскиллс Россия;
- эксперты, прошедшие обучение в Союзе Ворлдскиллс Россия и имеющие свидетельство о праве оценки выполнения заданий демонстрационного экзамена;
- эксперты, прошедшие обучение, организованное Союзом Ворлдскиллс Россия, и имеющие свидетельство о праве проведения чемпионата.

3.6. Информация о демонстрационном экзамене как форме проведения промежуточной аттестации доводится до сведения обучающихся не позднее начала учебного года, в котором запланирована соответствующая процедура, и отражается в рабочих программах соответствующих профессиональных модулей.

3.7. Проведение демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс осуществляется на основании утвержденных компетенций и комплекта оценочной документации, опубликованной на официальном сайте Союза.

### **4. Порядок организации демонстрационного экзамена**

4.1. Для организации и проведения демонстрационного экзамена с применением методик WorldSkills в техникуме приказом директора создается рабочая группа.

4.2. Рабочая группа для организации и проведения демонстрационного экзамена разрабатывает пакет документов, включающий в себя:

- Техническое описание заданий для ДЭ;
- Инфраструктурные листы;
- Критерии оценки по отдельным компетенциям;

- Индивидуальный оценочный лист экзаменуемого;
- Шкалы приведения балльной системы к оценочной;
- Протокол ГИА;
- Документацию по охране труда и технике безопасности.

Выбор компетенций происходит исходя из уровня сложности задания, наличия необходимого оборудования, расходных материалов, количества рабочих мест, необходимого количества экспертов.

Допускается проведение экзамена по нескольким компетенциям.

- 4.3. Оценка выполнения заданий демонстрационного экзамена осуществляется экспертной группой, возглавляемой главным экспертом.
- 4.4. Для проведения демонстрационного экзамена могут привлекаться волонтеры с целью обеспечения безопасных условий выполнения заданий демонстрационного экзамена обучающимися, в том числе, для обеспечения соответствующих условий для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

## **5. Этапы подготовки демонстрационного экзамена**

- 5.1. Организационные этапы демонстрационного экзамена:
  - подготовительный этап;
  - проведение демонстрационного экзамена;
  - оформление результатов демонстрационного экзамена.
- 5.2. Согласование с Главным экспертом проекта плана проведения демонстрационного экзамена.
- 5.3. На период проведения демонстрационного экзамена из состава экспертной группы назначается технический администратор, отвечающий за техническое состояние оборудования и соблюдение всеми присутствующими на площадке лицами правил и норм охраны труда и техники безопасности.
- 5.4. Техникум не менее чем за 2 месяца до планируемой даты проведения демонстрационного экзамена утверждает список участников демонстрационного экзамена, обучающихся учебных групп, и направляет список в РКЦ для оформления профилей участников на цифровой платформе WSR.
- 5.5. Ответственный от техникума, отвечающий за координацию и организацию демонстрационного экзамена формирует Заявку и направляет в Агентство в электронном виде по утвержденной форме согласно приложению № 1.
- 5.6. В состав Заявки включаются следующие документы:
  - заполненная форма Заявки;
  - график проведения демонстрационного экзамена;
  - согласие на обработку персональных данных лиц, сведения о которых указываются в формах, входящих в состав Заявки;
  - заполненная форма с предварительной информацией о проведении демонстрационного экзамена в качестве практической части профессионального экзамена независимой оценки квалификации в 2021 году.
- 5.7. К участию в демонстрационном экзамене в рамках государственной итоговой аттестации допускается обучающийся в полном объеме выполнивший учебный план.
- 5.8. Обеспечивается проведение предварительного инструктажа студентов непосредственно в месте проведения демонстрационного экзамена.

## **6. Проведение демонстрационного экзамена**

- 6.1. Проведение дня С-1 включает жеребьевку, изменение главным экспертом 30% задания, брифинг участников, написание меню участниками, формирование окончательной заявки на продукты, ознакомление участников с рабочими местами, тестирование оборудования, брифинг экспертов.
- 6.2. В день проведения демонстрационного экзамена осуществляется регистрация участников и экспертов, инструктаж по охране труда участников и экспертов, выполнение заданий участниками.
- 6.3. В случае отсутствия участника на инструктаже по ОТ и ТБ, он не допускается к демонстрационному экзамену.
- 6.4. Все лица, находящиеся на площадке в день проведения экзамена, должны соблюдать правила и нормы охраны труда и техники безопасности.
- 6.5. Участник демонстрационного экзамена должен иметь при себе паспорт и студенческий билет.
- 6.7. К выполнению экзаменационных заданий участники приступают после указаний Главного эксперта.
- 6.8. Участник может получить консультации по вопросам эксплуатации оборудования у технического администратора и разрешить организационные вопросы с главным экспертом или заместителем Главного эксперта.
- 6.9. В ходе проведения экзамена участникам запрещаются контакты с другими участниками или членами экспертной группы без разрешения Главного эксперта.

## **7. Требования к организации проведения демонстрационного экзамена у обучающихся с инвалидностью**

- 7.1. Обучающиеся с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (далее – лица с ОВЗ и инвалиды) сдают демонстрационный экзамен в соответствии с КОД с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее – индивидуальные особенности) таких обучающихся.
- 7.2. При проведении демонстрационного экзамена для лиц с ОВЗ и инвалидов при необходимости надо предусмотреть возможность увеличения времени, отведенного на выполнение задания и организацию дополнительных перерывов, с учетом индивидуальных особенностей таких обучающихся.
- 7.3. Перечень оборудования, необходимого для выполнения задания демонстрационного экзамена, может корректироваться, исходя из требований к условиям труда лиц с ОВЗ и инвалидов.

## **8. Оценка результатов и подведение итогов демонстрационного экзамена**

- 8.1. Критерии оценки выполненного задания разрабатываются рабочей группой в соответствии с регламентом соревнований WorldSkills Russia, техническим описанием компетенции.
- 8.2. Выполнение заданий оценивается по 100-балльной шкале.
- 8.3. Оценку выполнения заданий осуществляет экспертная группа, состоящая из педагогических работников колледжа, имеющих опыт участия в соревнованиях WorldSkills в качестве экспертов или участников, результативный опыт подготовки студентов к соревнованиям WorldSkills и всероссийским соревнованиям по

- профессиям и специальностям. В экспертную группу включаются также представители работодателей и, по возможности, сертифицированные эксперты WSR.
- 8.4. Количество экспертов, участвующих в демонстрационном экзамене — не менее 5 человек.
  - 8.5. Баллы за выполнение заданий демонстрационного экзамена выставляются в соответствии со схемой начисления баллов, приведенной в комплекте оценочной документации. Максимальное количество баллов, которое возможно получить за выполнение задания демонстрационного экзамена, принимается за 100 %. Методика перевода баллов в оценку за демонстрационный экзамен отражается в программе государственной итоговой аттестации.
  - 8.6. Итоговый протокол и экзаменационная ведомость подписывается всеми членами экспертной группы.
  - 8.7. По окончании демонстрационного экзамена все участвовавшие в нём выпускники получают сертификаты техникума с указанием набранных баллов.
  - 8.8. Отчёт об итогах проведения демонстрационного экзамена сдаётся в учебную часть.
  - 8.9. Результаты победителей и призеров чемпионатов профессионального мастерства, проводимых Союзом либо международной организацией «WorldSkillsInternational», осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования, засчитываются в качестве оценки «отлично» по демонстрационному экзамену.
  - 8.10. В случае несогласия обучающегося с результатами демонстрационного экзамена и/или нарушения, по мнению обучающегося порядка проведения государственной итоговой аттестации в виде демонстрационного экзамена, выпускник и/или родители (законные представители) несовершеннолетнего выпускника имеют право подать апелляцию. Апелляция подается и рассматривается в соответствии с законодательством.
  - 8.11. Лицам, прошедшим процедуру демонстрационного экзамена с применением оценочных материалов, разработанных Союзом, выдается паспорт компетенций (SkillsPassport), подтверждающий полученный результат, выраженный в баллах.

## **9. Организация процедуры демонстрационного экзамена в рамках процедуры промежуточной аттестации**

- 9.1. Промежуточная аттестация по итогам освоения профессионального модуля может проводиться в форме демонстрационного экзамена. Выбранный формат процедуры промежуточной аттестации распространяется на всех обучающихся, осваивающих образовательную программу.
- 9.2. Информация о демонстрационном экзамене в форме проведения промежуточной аттестации доводится до сведения обучающихся в начале учебного года, в котором запланированы соответствующие процедуры.
- 9.3. Условием допуска к демонстрационному экзамену в рамках промежуточной аттестации является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик.
- 9.4. Баллы за выполнение заданий демонстрационного экзамена выставляются в соответствии со схемой начисления баллов, приведенной в комплекте оценочной документации. Максимальное количество баллов, которое возможно получить за выполнение задания демонстрационного экзамена, принимается за 100 %. Методика перевода баллов в оценку за демонстрационный экзамен отражается в рабочей программе профессионального модуля.

- 9.5. Результаты демонстрационного экзамена передаются в экзаменационную комиссию для выставления итоговой оценки по профессиональному модулю. Состав комиссии по проведению экзамена по профессиональному модулю (квалификационного) утверждается распорядительным актом техникума.
- 9.6. В случае образования академической задолженности по итогам демонстрационного экзамена, обучающийся обязан ликвидировать ее в соответствии с законодательством, локальными нормативными актами техникума.

## **10. Оценка результатов и подведение итогов демонстрационного экзамена**

Работу по оценке результатов и подведения итогов демонстрационного экзамена на площадке возглавляет главный эксперт, который организует и контролирует деятельность экспертной группы, обеспечивает единство требований, предъявляемых к участникам, вносит баллы в систему CIS, предоставляет сведения о результатах выполнения заданий участниками демонстрационного экзамена государственной экзаменационной комиссии.

Протокол заседания государственной экзаменационной комиссии оформляет секретарь.

В случае, когда студенту не удалось выполнить задания по модулю, количество баллов за модуль равно нулю.

Решение экзаменационной комиссии об успешном освоении компетенции принимается на основании результатов выполнения задания участниками демонстрационного экзамена (баллы CIS).

- 10.1. Критерии оценки выполненного задания разрабатываются рабочей группой в соответствии с регламентом соревнований WorldSkills Russia, техническим описанием компетенции.
- 10.2. Выполнение заданий оценивается по 100-балльной шкале.
- 10.3. Оценку выполнения заданий осуществляет экспертная группа, состоящая из педагогических работников техникума, имеющих опыт участия в соревнованиях WorldSkills в качестве экспертов или участников, результативный опыт подготовки студентов к соревнованиям WorldSkills и всероссийским соревнованиям по профессиям и специальностям. В экспертную группу включаются также представители работодателей и, по возможности, сертифицированные эксперты WSR.
- 10.4. Количество экспертов, участвующих в демонстрационном экзамене — не менее 3 человек.
- 10.5. Итоговый протокол и экзаменационная ведомость подписывается всеми членами экспертной группы.
- 10.6. Протоколы демонстрационного экзамена хранятся в архиве техникума и РКЦ. Отчёт об итогах проведения демонстрационного экзамена сдаётся в учебную часть.

## **11. Обеспечение информационной открытости и публичности проведения демонстрационного экзамена**

В целях обеспечения информационной открытости и публичности при проведении демонстрационного экзамена используются ресурсы, позволяющие организовать видеотрансляцию в режиме «Онлайн» на площадке демонстрационного экзамена.

Все основные нормативные документы, касающиеся организации и проведения демонстрационного экзамена, размещаются в специальном разделе на сайте колледжа.

## Приложение 1

К ПОЛОЖЕНИЮ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ И  
ПРОВЕДЕНИИ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО  
ЭКЗАМЕНА С ПРИМЕНЕНИЕМ  
МЕТОДИК WORLDSKILLS

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

демонстрационного экзамена

«Государственная итоговая аттестация по стандартам WorldSkills»

в компетенции \_\_\_\_\_

по специальности \_\_\_\_\_

Организация WorldSkills Russia (WSR) с согласия технического комитета в соответствии с уставом организации и правилами проведения конкурсов установила нижеизложенные минимально необходимые требования владения этим профессиональным навыком. Техническое описание включает в себя следующие разделы:

1. Введение
2. Профессиональные навыки и объем работ
3. Общение и оповещение
4. Критерии оценки
5. Безопасность
6. Материалы и оборудование

# ВВЕДЕНИЕ

## 1. Компетенция «\_\_\_\_\_»

### 1.1 Описание (описание компетенции)

### 1.2 Назначение

Все эксперты и конкурсанты должны знать техническое описание. Техническое описание высылается участникам соревнований не позже чем за неделю до начала государственной итоговой аттестации (ГИА).

### 1.3 Сопроводительная документация

Техническое описание касается только профессиональных вопросов. Изучать её стоит вместе со следующими документами:

- Конкурсные правила;
- Техническим заданием участника соревнования;
- Инфраструктурным листом;
- Законодательством в области охраны труда и здоровья

## 2. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ НАВЫКИ И ОБЪЁМ РАБОТ

Конкурс является демонстрацией профессиональных навыков. Тестовые испытания состоят только из практических заданий.

### 2.1 Задача (описание задачи).

### 2.2 Теоретическая подготовка

- Теоретические знания необходимы, однако не подлежат отдельному тестированию;
- Знания правил и законов не тестируется отдельно.

## 3. КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

### 3.1 Формат работы

Задание делится на несколько модулей со своими подзадачами.

Задание должно быть выполнено с помощью предоставленных на конкурсе инструментов, материалов, оборудования и программного обеспечения, с учетом знаний конкурсантов и времени его выполнение.

Каждый участник получает от организаторов ТЗ. Вместе с ТЗ участник получает необходимые сведения, данные и определенные требования заказчика.

3.2 Определяется время, в течение которого участник должен выполнить определенные работы по модулям.

## 4. ПРОВЕРКА И ОЦЕНКА ЗАДАНИЙ

Жюри состоит из заявленных экспертов. Участник предоставляет экспертной комиссии (жюри) результаты выполнения модулей.

При необходимости представить экспертной комиссии перечень ПО, которое было задействовано в ходе конкурсной работы.

Оценка выполнения заданий является интегрированной и включает в себя как составляющие оценки непосредственного задания, так и оценки технической реализации и публикации. Особое внимание уделяется соответствию полученного продукта техническому заданию.

Процедура оценки:

1. Эксперты оценивают объективные и субъективные критерии.

2. По каждому из объективных критериев выставляется только одна оценка. Она может принимать значение 0, если критерий не выполнен, или значение из таблицы критериев, если критерий выполнен. Тогда из максимальной оценки по критерию могут вычитаться штрафные баллы.
3. Для оценки субъективных критериев каждый эксперт по каждому критерию выставляет баллы от 0 до 100.

#### **5. ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

В процессе соревнований должны быть обеспечены все нормы безопасности участников в соответствии с законодательством РФ в области здравоохранения и безопасности труда.

Перед началом соревнований каждый из участников получает инструкцию по ТБ и расписываются в журнале.

#### **6. МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ**

##### **6.1 Разрешенные материалы и оборудование**

Перечень используемого участниками оборудования и программного обеспечения представляется организаторами отдельным списком не позднее, чем за неделю до начала соревнований.

Инфраструктурный лист включает всё, что необходимо для выполнения конкурсного задания. Инфраструктура, предоставляемая организаторами, включена в отдельный список.

6.2 Участникам запрещено в процессе конкурса обмениваться данными, используя устройства, не вошедшие в список организаторов соревнования.

6.3 Участникам запрещено использовать оборудование, предоставленное организаторами, для получения данных и материалов по внешней сети, за исключением случаев, согласованных с экспертной комиссией.

## Приложение 2

К ПОЛОЖЕНИЮ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИИ  
ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА  
С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕТОДИК WORLDSKILLS

### ИНФРАСТРУКТУРНЫЙ ЛИСТ

по компетенции \_\_\_\_\_

Инфраструктурный лист-это список материалов и оборудования, которое предоставляется организаторами проведения демонстрационного экзамена.

Инфраструктурный лист рассматривается и корректируется экспертной комиссии (жюри).

Рабочая группа определяет место проведения демонстрационного экзамена согласно инфраструктурному листу исходя из имеющихся материалов и оборудования.

Наименование оборудования	Кол-во	Подробная характеристика оборудования	Важность использования оборудования
Расходные материалы			

