

## П Р И К А З

Об утверждении Методики  
определения уровня соответствия  
результатов демонстрационного экзамена  
национальным или международным  
стандартам

В соответствии с Методикой расчета показателя «Доля обучающихся образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, продемонстрировавших по итогам демонстрационного экзамена уровень, соответствующий международным или национальным стандартам», утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 20.05.2021 № 262 «Об утверждении методик расчета показателей федеральных проектов национального проекта «Образование», и решением Экспертного совета Союза «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» (протокол от 24.12.2020 № 9/12)

### ПРИКАЗЫВАЮ

1. Утвердить на 2021 год Методику определения уровня соответствия результатов демонстрационного экзамена национальным или международным стандартам (приложение к настоящему приказу).

2. Контроль исполнения настоящего приказа возлагаю на Заместителя генерального директора по внедрению регионального стандарта кадрового обеспечения промышленного роста (**Базер О.Э.**)

Генеральный директор

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 02D2FDCC00CAAC639E44418D528048A67E

Владелец: Уразов Роберт Наилевич

Действителен с 09.02.2021 до 09.05.2022

**Р.Н. Уразов**

## **Методика определения уровня соответствия результатов демонстрационного экзамена национальным или международным стандартам**

1. Настоящая Методика определения уровня соответствия результатов демонстрационного экзамена национальным или международным стандартам (далее – Методика) разработана в соответствии с Методикой расчета показателя «Доля обучающихся образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, продемонстрировавших по итогам демонстрационного экзамена уровень, соответствующий международным или национальным стандартам», утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 20.05.2021 № 262 «Об утверждении методик расчета показателей федеральных проектов национального проекта «Образование».

2. В целях настоящей Методики под демонстрационным экзаменом необходимо понимать демонстрационный экзамен по стандартам Ворлдскиллс Россия, под компетенцией – компетенцию Ворлдскиллс Россия.

3. В качестве международных и национальных стандартов в рамках Методики используются стандарты Ворлдскиллс Россия, профессиональные стандарты, федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования.

4. Настоящая Методика одобрена Экспертным советом Союза «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» (Протокол от 24.12.2020 № 9/12).

5. Основой Методики является формула средневзвешенного значения<sup>1</sup>.

6. Формула расчёта:

---

<sup>1</sup> Средневзвешенное значение – это среднее значение нескольких элементов (переменных), каждая из которых имеет свой вес (ценность), который может быть отличным от веса других переменных.

$$X = \frac{P_1 * W_1 + P_2 * W_2 + P_3 * W_3 + P_4 * W_4}{W_1 + W_2 + W_3 + W_4}, \text{ где:}$$

$X$  – порог соответствия стандартам Ворлдскиллс Россия по компетенции;

$P$  – переменная, на основе которой происходит расчёт;

$W$  – вес переменной, согласно её важности в расчёте порога соответствия стандартам Ворлдскиллс Россия.

7. Методика основана на расчете пороговых значений соответствия.
8. Расчет порогов соответствия основан:
  - а) на результатах участников демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия за прошлый календарный год;
  - б) на результатах участников чемпионатов системы Ворлдскиллс.
9. При определении переменных ( $P$ ), на основе которых происходит расчет, используются следующие показатели:
  - а) максимальный балл конкурсного задания, балл золотой медали и средний балл чемпионатов системы Ворлдскиллс Россия;
  - б) максимальный балл комплекта оценочной документации по компетенции для демонстрационного экзамена.
10. Максимальный балл комплекта оценочной документации по компетенции для демонстрационного экзамена используется в целях адаптации заданий чемпионатов системы Ворлдскиллс к формату демонстрационного экзамена. При этом результаты участников демонстрационного экзамена текущего календарного года не учитываются в показателях.
11. Указанные в подпункте а) пункта 9 настоящей Методики показатели определяют верхнюю и нижнюю границы стандартов Ворлдскиллс.
12. Переменная  $P_1$  определяется как отношение балла золотой медали победителя чемпионата системы Ворлдскиллс к максимальному баллу конкурсного задания.
13. Переменная  $P_2$  определяется как отношение среднего балла медальона чемпионата системы Ворлдскиллс к максимальному баллу конкурсного задания соответствующего чемпионата системы Ворлдскиллс.

14. Переменная P3 определяется как отношение балла медальона чемпионатов системы Ворлдскиллс к баллу золотой медали победителя соответствующего чемпионата.

15. Переменная P4 определяется как отношение максимального балла комплекта оценочной документации по компетенции для демонстрационного экзамена к максимальному баллу конкурсного задания чемпионатов системы Ворлдскиллс.

16. Вес (W) каждой переменной (P) определяется эмпирическим путем в целях определения объективных пороговых значений по каждой компетенции Ворлдскиллс и исключения радикальных значений, приводящих к завышению и (или) занижению итоговых пороговых значений.

17. Вес переменной определяется автономной некоммерческой организацией «Агентство развития профессионального мастерства (Ворлдскиллс Россия)» ежегодно и носит универсальный характер для всех компетенций.