**Пояснения к матрице**

Региональные чемпионаты по компетенции Производство металлоконструкций – проводятся индивидуально. Основная категория – обучающиеся образовательных организаций по программам среднего профессионального образования.

Общая продолжительность выполнения конкурсного задания составляет 12,5 часов. Количество соревновательных дней 3.

Оценка знаний, умений и трудовых функций участника чемпионата проводится через практическое выполнение Конкурсного задания.

Конкурсное задание регионального чемпионата разработано в соответствии с Профстандартом ПС 40.029 Слесарь-сборщик металлоконструкций; ПС 16.045 Слесарь строительный; ПС 16.089 Монтажник санитарно-технических систем и оборудования.

Конкурсное задание состоит из 3 (трёх) модулей, включает обязательную к выполнению часть (инвариант) – 2 (два) модуля, и вариативную часть – 1 (один) модуль. Общее количество баллов конкурсного задания составляет 100.

Инструкция по заполнению матрицы конкурсного задания.

Столбец А «Обобщенная трудовая функция» - обобщённая трудовая функция принимается из Профстандарта. Обобщенные трудовые функции берутся только те, которые соответствуют требованиям к образованию, обучению и к опыту практической работы участников чемпионата (1-2 уровень/1-3 разряд).

Столбец B «Трудовая функция» - принимаются из Профстандарта и соответствуют обобщенной трудовой функции.

Столбец С «Знания, умения и трудовые действия» - принимаются из Профстандарта в соответствии с трудовой функцией.

Столбец D «Модуль» - модуль/ модули разрабатываются под каждую трудовую функцию/функции с обязательной проверкой знаний, умений и трудовых действий соответствующей трудовой функции.

Столбец Е «Инвариант/вариатив» - необходимость и важность выполнения каждого модуля. Константа – обязательное выполнение модуля участниками всех регионов, вариатив - возможность выбора регионом в зависимости от возможности, потребностей и запросов работодателей региона.

Столбец F «ИЛ» - потребность в основном, вспомогательном оборудовании, расходных материалах, личных инструментах участника. Составляется под каждый модуль.

Столбец G «КО» - список аспектов, по которым проверяется модуль с максимально возможным количеством баллов, получаемых за модуль, Общая сумма баллов по всем модулям, включая вариативную часть, должна составлять 100.