**КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ**

**Сварочные технологии**

*Конкурсное задание включает в себя следующие разделы:*

1. Формы участия в конкурсе.
2. Общее время на выполнение задания.
3. Задание для конкурса.
4. Модули задания и необходимое время.
5. Критерии оценки.
6. Приложения к Конкурсному заданию.
7. **ФОРМЫ УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ:** Индивидуальный конкурс.

2. **ОБЩЕЕ ВРЕМЯ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ЗАДАНИЯ:** 18 часов.

3. **ЗАДАНИЕ ДЛЯ КОНКУРСА.**

4. **МОДУЛИ ЗАДАНИЯ И НЕОБХОДИМОЕ ВРЕМЯ** (Таблица 1)**.**

Таблица 1.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование модуля** | | **Соревновательный день (С1, С2, С3)** | **Время на задание** |
| **A** | Контрольные образцы | С1 | 5 часов |
| **B** | Резервуар, работающий под давлением | С1-С3 | 9 часов |
| **C** | Алюминиевая конструкция | С1-С3 | 2 часа |
| **D** | Конструкция из нержавеющей стали | С1-С3 | 2 часа |

*Модуль 1: Контрольные образцы*

* Алгоритм работы:

Модуль выполняется в соответствии с п. 1.7.1. Первый модуль: Контрольные образцы Технического описания компетенции.

- Особенности выполнения задания:

Задание выполняется строго в соответствии чертежам.

*Модуль 2: Резервуар, работающий под давлением*

- Алгоритм работы:

Модуль выполняется в соответствии с п. 1.7.2. Второй модуль: Резервуар, работающий под давлением Технического описания компетенции.

- Особенности выполнения задания:

Задание выполняется строго в соответствии чертежам.

*Модуль 3: Алюминиевая конструкция*

- Алгоритм работы:

Модуль выполняется в соответствии с п. 1.7.3. Третий модуль: Алюминиевая конструкция Технического описания компетенции.

- Особенности выполнения задания:

*Модуль 4: Конструкция из нержавеющей стали.*

- Алгоритм работы:

Модуль выполняется в соответствии с п. 1.7.4. Четвертый модуль: Конструкция из нержавеющей стали Технического описания компетенции.

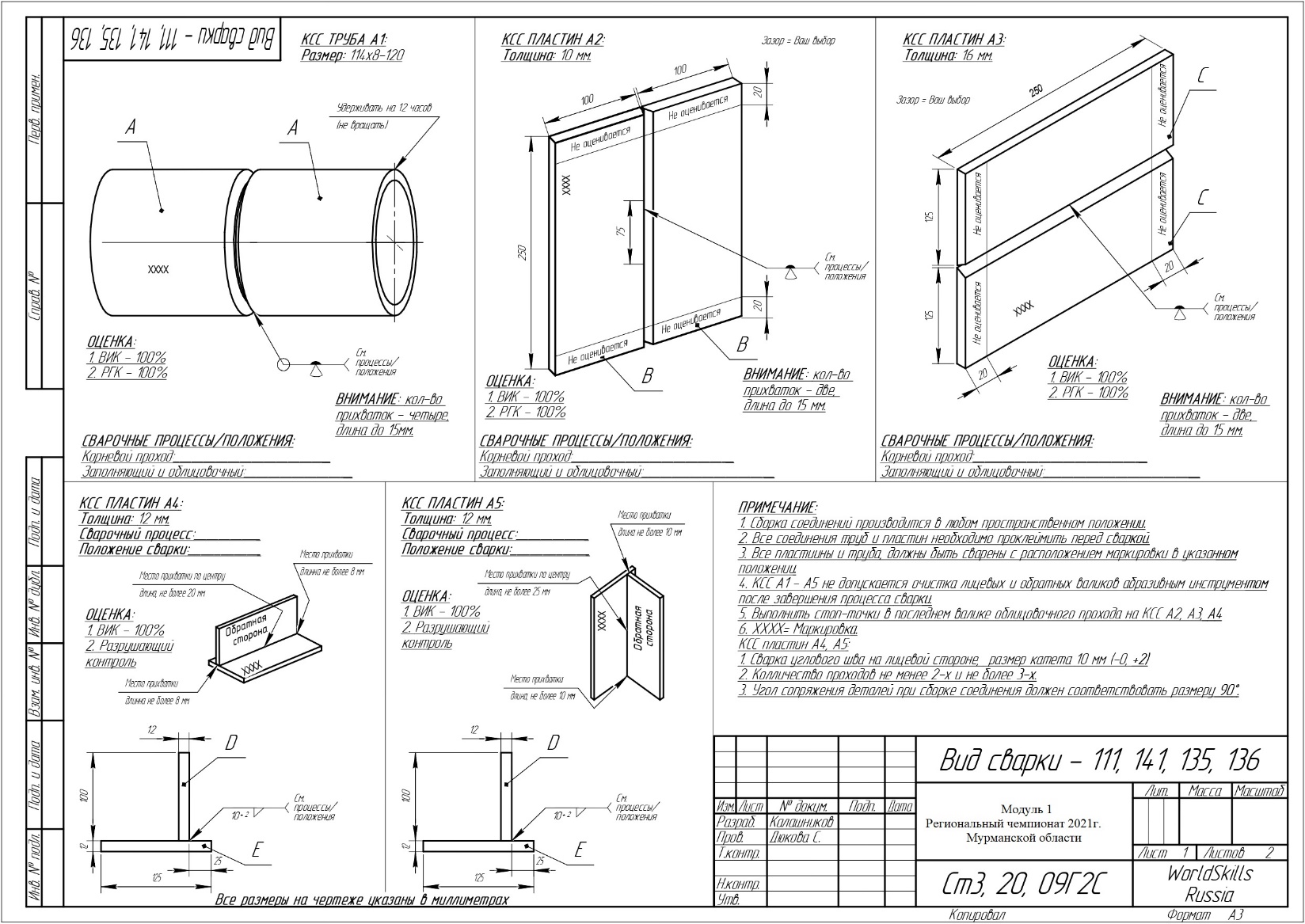
- Особенности выполнения задания:

**5. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ**.

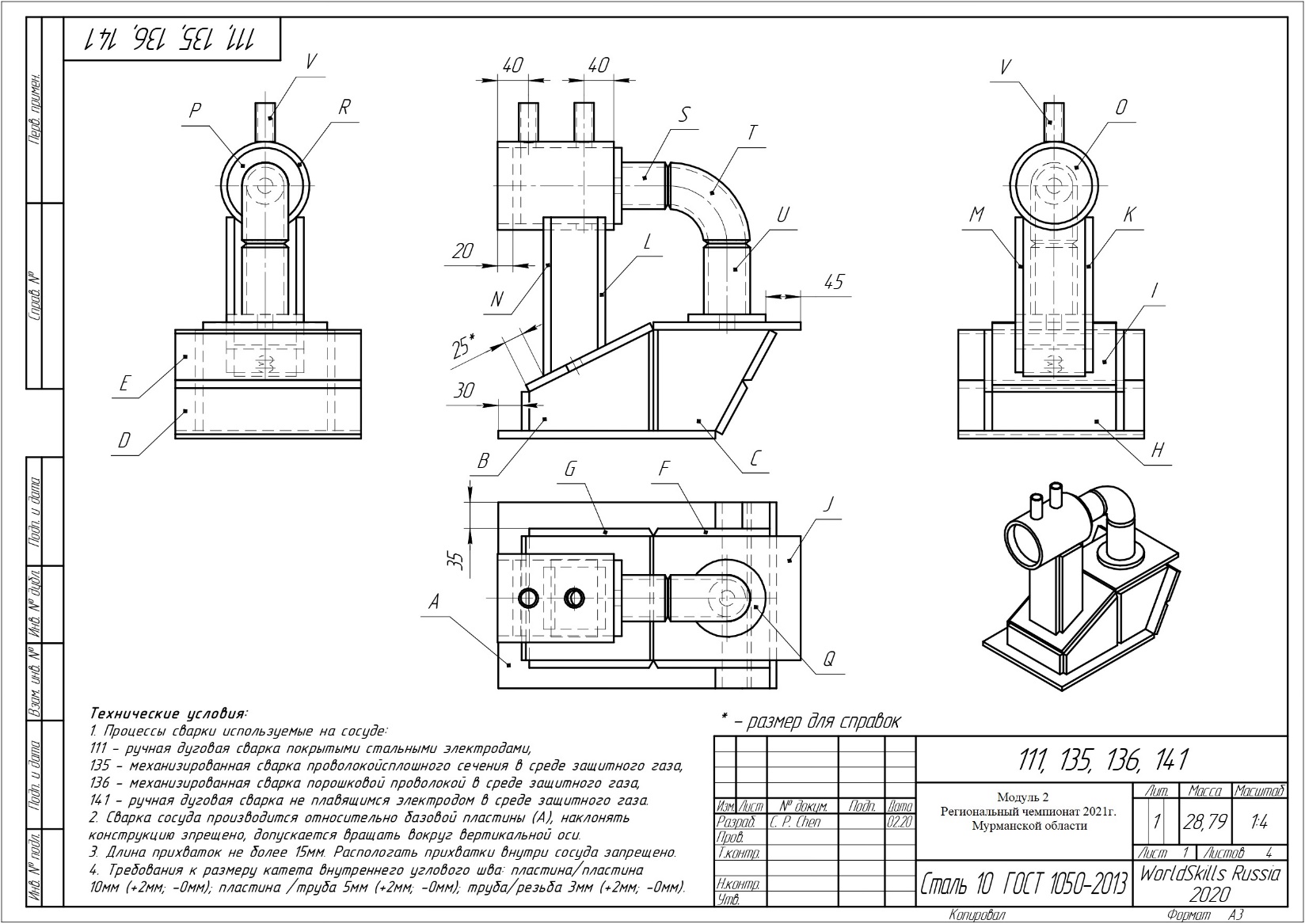
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Критерий** | | **Баллы** | | |
| **Мнение судей** | **Объективная оценка** | **Всего** |
| **A** | **Контрольные образцы** | 1,10 | 42,90 | 44,00 |
| **B** | **Сосуд, работающий под давлением** | 3,35 | 28,65 | 32,00 |
| **C** | **Алюминиевая конструкция** | 2,00 | 10,00 | 12,00 |
| **D** | **Конструкция из нержавеющей стали** | 2,00 | 10,00 | 12,00 |
| **Всего** | | 8,45 | 91,55 | 100,00 |

**6. Приложения к заданию.**

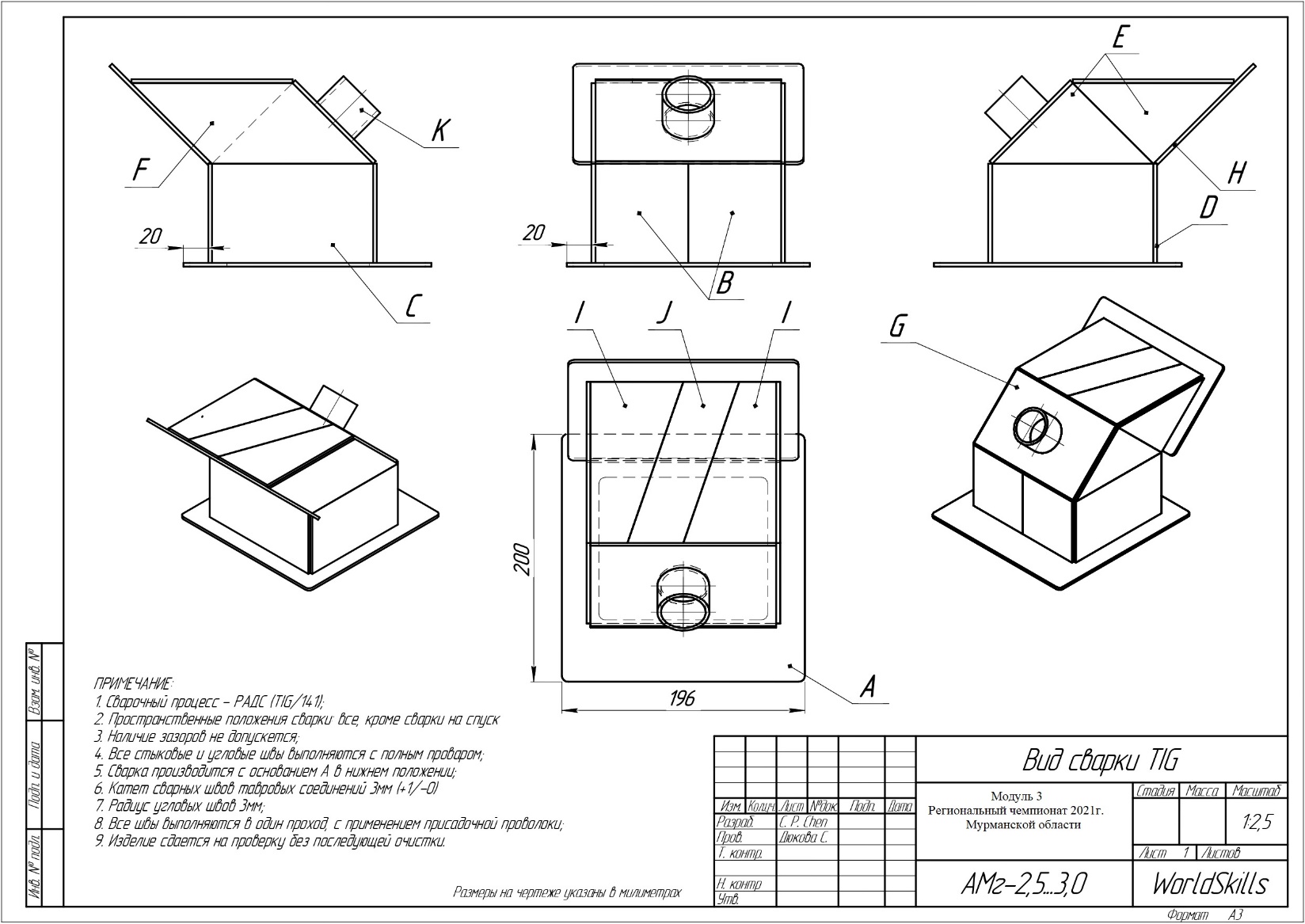
*Модуль 1*

**

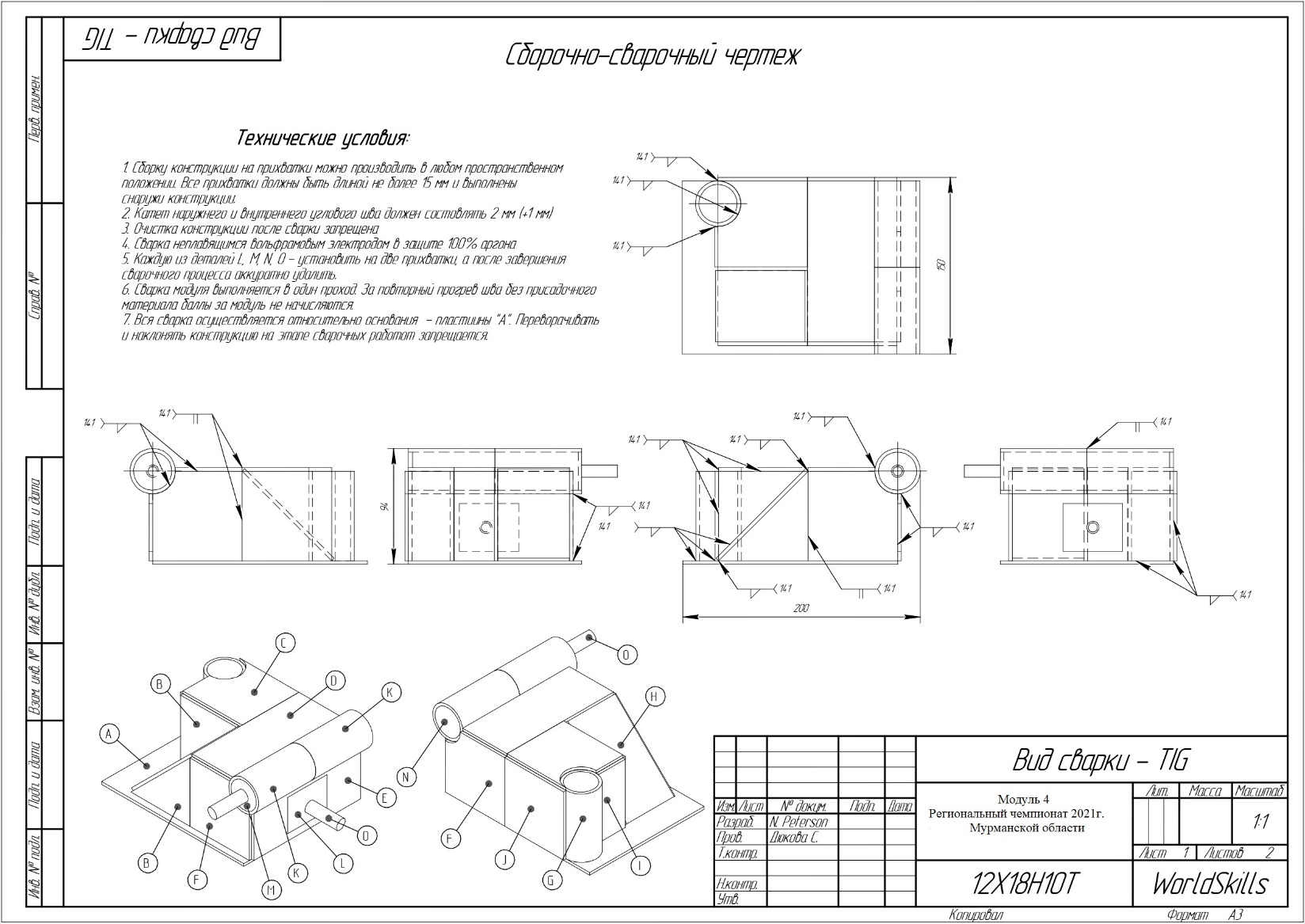
*Модуль 2*

**

*Модуль 3*

**

*Модуль 4*

**