МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

(ФГАОУ ВО «СПБПУ»)

**Институт среднего профессионального образования**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Допустить к защите**  Заместитель директора по  учебно-методической работе  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.Г.Конакина\_\_\_\_\_  (Подпись) (И.О.Ф.)  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202 г. |
|  |

**выпускная квалификационная работа**

Тема Разработка веб-приложения учета материалов и инструментов

специальность 09.02.03 группа 42928/1

Студент (ка) Орлов Н. С.

(подпись) (ФИО)

Руководитель Маковецкая-Абрамова О. В.

(подпись) (ФИО)

Санкт-Петербург

2023