

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к первой редакции проекта межгосударственного стандарта ГОСТ 18662 «Профили горячекатаные специальные взаимозаменяемые (СВП) для крепи горных выработок. Сортамент»

1 ОСНОВАНИЕ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ

Проект межгосударственного стандарта разрабатывается специалистами ГНЦ ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина» в соответствии с Планом межгосударственной стандартизации на 2022-2023 г.г. (шифр RU.1.136-2022 (1.3.375-2.051.22)) и договорами, заключенными ГНЦ ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина» с предприятиями черной металлургии Российской Федерации.

2 ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ

Проект стандарта разрабатывается взамен межгосударственного стандарта ГОСТ 18662-83 «Профили горячекатаные СВП для крепи горных выработок. Сортамент» на основании предложений, поступивших от изготовителей, и унифицирования требований к основным параметрам профилей.

3 ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА СТАНДАРТИЗАЦИИ

По сравнению с действующим ГОСТ 18662-83 первая редакция проекта стандарта предусматривает:

- уточнение наименования стандарта на русском и английском языках;
- включение раздела «Термины и определения»;
- увеличение предельного отклонения для высоты h_2 профилей СВП 22, СВП 27, СВП 33;
- введение условных обозначений для разных видов длины профилей;
- приведение в соответствие с ГОСТ 1.5-2001.

4 СВЕДЕНИЯ О ПРОВЕДЕННЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТАХ

При разработке проекта стандарта не было проведено каких-либо научно-исследовательских работ.

5 СВЕДЕНИЯ О НАЛИЧИИ В ФЕДЕРАЛЬНОМ ИНФОРМАЦИОННОМ ФОНДЕ ПЕРЕВОДОВ ССЫЛОЧНЫХ СТАНДАРТОВ

В проекте стандарта отсутствуют ссылки на международные или национальные стандарты других стран.

6 СВЕДЕНИЯ О ВЗАИМОСВЯЗИ ПРОЕКТА СТАНДАРТА С ДРУГИМИ ПРОЕКТАМИ СТАНДАРТОВ ИЛИ СТАНДАРТАМИ, ДЕЙСТВУЮЩИМИ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

В части сортамента профилей СВП на ГОСТ 18662 приведена ссылка во многих стандартах и технических условиях на поставку продукции.

7 ПЕРЕЧЕНЬ ИСХОДНЫХ ДОКУМЕНТОВ И ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТА СТАНДАРТА

ГОСТ 18662-83 «Профили горячекатаные СВП для крепи горных выработок. Сортамент».

8 СВЕДЕНИЯ О СМЕЖНЫХ ПО ОБЪЕКТУ СТАНДАРТИЗАЦИИ ТЕХНИЧЕСКИХ КОМИТЕТАХ

Технический комитет 269 «Горное дело».

9 СВЕДЕНИЯ О РАССЫЛКЕ

Уведомление о начале разработки проекта стандарта размещено в системе ФГИС Росстандарта и на сайте Росстандарта.

Копия первой редакции проекта стандарта помещена на сайте ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина» в разделе «Стандартизация» во вкладке «Новости ТК 375/МТК 120», а также в системе ФГИС Росстандарта, и может быть получена по запросу в ЦССМ ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина» (e-mail: zssm_tk375@mail.ru, zssm@chermet.net).

Директор ЦССМ ГНЦ ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина»

С.А. Горшков

Зав. сектором нелегированных и легированных сталей ЦССМ ГНЦ ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина»

Н.А. Соколова

Старший научный сотрудник сектора нелегированных и легированных сталей ЦССМ ГНЦ ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина»

Л.С. Чуднова

Младший научный сотрудник сектора нелегированных и легированных сталей ЦССМ ГНЦ ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина»

Р.Н. Хадиева