

<http://elib.uraic.ru/>

Горный журнал  
**№ 12 (декабрь) 1869 г.**  
Содержание

(указанные номера страниц соответствуют порядку страниц в файле электронной копии)

Содержание № 12 [2]

**Официальный отдел [5]**

Приказы по горному ведомству [5]

**Узаконения и распоряжения правительства [7]**

О производстве пенсий и единовременных пособий иностранным мастерам Златоустовской оружейной палаты, их вдовам и сиротам, на счет общего пенсионного кредита [7]

О сокращении штата управления горною частью в Земле Войска Донского [8]

От высочайше утвержденной комиссии по устройству Всероссийской мануфактурной выставки 1870 года [9]

**Горное и заводское дело [13]**

Рапорт горного инженера Жмакина о рельсовом производстве в Серене [13]

Химия доменной печи / Лоутан Белль [26]

Химия доменной печи, согласно опытам Белля / Карл Шинц [92]

**Химия и минералогия [101]**

Катаризм или влияние химически-чистых поверхностей (Окончание) [101]

О составе глицины. / Кляуцо [107]

О соединениях ванадия [109]

Об осаджаемости кобальта сернистым водородом и об очищении кобальт содержащих солей марганца / Мук [112]

**Смесь [113]**

Дополнение к статье о каменноугольных месторождениях Урала / Н. Версилов [113]

Способы оценки рудников / Ф. Ботышев [115]

Заметка [118]

Горно-заводская производительность в России за 1867 год. Составлено по официальным источникам Д. Планером [121]

Оглавление четвертой части Горного Журнала за 1869 год [205]

Вкладки [209]