

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

Горный журнал  
Кн. 05 (май) 1860 г.

Содержание

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

СОДЕРЖАНИЕ [2]

**I. ГОРНОЕ И ЗАВОДСКОЕ ДЕЛО [3]**

Отчет о занятиях комиссии по предмету усовершенствования пушечного дела в Верхнетуринском заводе / Ботышев [3]

Об устройстве прокатных заведений / Г. Ганво [17]

**II. ГЕОЛОГИЯ, ГЕОГНОЗИЯ И ПАЛЕОНТОЛОГИЯ [72]**

Геологические наблюдения, сделанные Н. Северцовым и И. Борщовым, в западной части Киргизской степи, в 1857 году / Н. Северцов [72]

**III. ХИМИЯ [91]**

О действии сухого аммиака на ангидрид серной кислоты / А. Воронин [91]

О новом углеродистом водороде / Бергле [108]

Эфир трихлорметильсернистой кислоты / Кариус [110]

О синеродистом аллиле / Лике [112]

О гипоксантине, ксантине, гуанине и лейцине / Шерер, Штеделер [113]

Об ацетоне / Фиттих [115]

Об углеводородах двухосновных кислот жирного ряда и 6-м гомологе болотного газа / Риш [116]

О карбогидрохиноновой кислоте / Гессе [118]

Об ацетоне / Штеделер, Фиттих [121]

О брэнцкатехине и эрициноне / Улет [123]

О действии хлора на гидробензамид / Мюллер [126]

О фиброине, спонгине и хитине / Штеделер [128]

О действии спирта на мышьяковую кислоту / Шиффф [130]

О соединении, образующемся при действии аммиака на масло горьких миндалей, содержащее синильную кислоту / Мюллер, Лимприхт [131]

О камфаре янтаря / Бергле, Бюинье [134]

Синтезис йодистого этиля / Бергле [135]

О действии хлора на валеральдегид / Кюндих [136]

О действии хлористой серы на уксуснокислые соли / Шлягденхауфен [137]

Об образовании щавелевой кислоты из спирта / Шлессбергер [137]

О брожении слизистой кислоты / Риго [138]

О желчи черепаш / Ветерилль [138]

Об очищении азотнокислой мочевины / Руссен [139]

О приготовлении молочной кислоты / Ляутеманн [139]

Прямое превращение молочной кислоты в пропионовую / Ляутеманн [141]

Превращение молочной кислоты в алянин / Кольбе [143]

Примечание редакции [144]

**О конституции и основности молочной кислоты / Кольбе [145]**

Примечание редакции [146]

Новый способ приготовления кальция / Карон [148]

О приготовлении сернокислого барита / Плюз [150]

О действии воздуха на сырую соду / Плюз [151]

О некоторых свойствах никеля / Тиссье [152]

О хлористом олове / Шерер, Кестнер [152]

**IV. ИЗВЕСТИЯ И СМЕСЬ [155]**

Кристалл топаза, добытый в 1859 году из гор по реке Урульге, в Нерчинском округе Забайкальского края [155]

Новая эра в стальном производстве [156]

О составе стали, по Христофору Бинксу, в Лондоне [159]

Горнозаволская промышленность в Калифорнии, в 1858 году [161]

О новом способе устройства внутренней шахты в доменной печи / Е. Рат, из ЦеллерФельде [163]

Результаты употребления торфа при доменном производстве [165]

Доменная плавка на дереве и коксе [167]

Серебро в Калифорнии [169]

Вкладки [173]