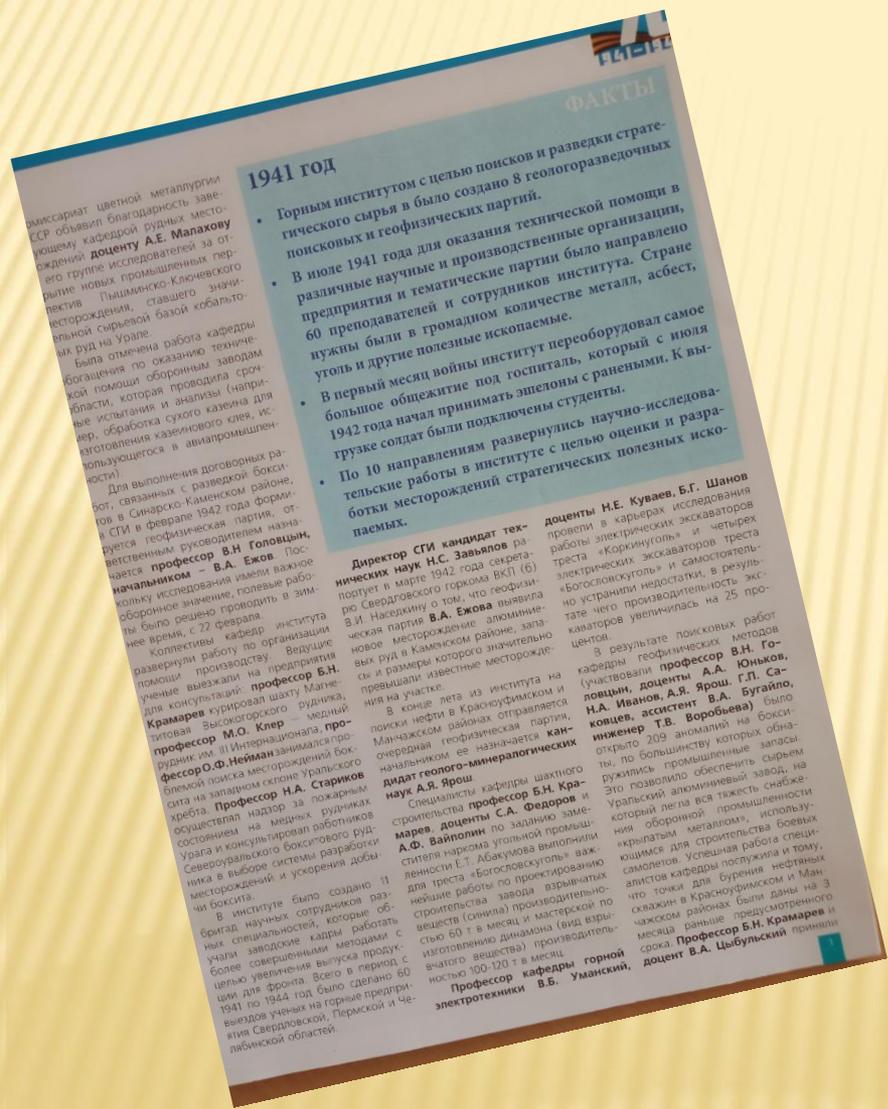




НАУЧНЫЙ ПОЛК

Посвящается профессорам и преподавателям Уральского государственного горного университета, внесшим вклад в Победу своими научными открытиями в годы Великой Отечественной войны.

«Наша работа нужна сейчас так же, как и нужны фронту снаряды...»



1942 год

ФАКТЫ

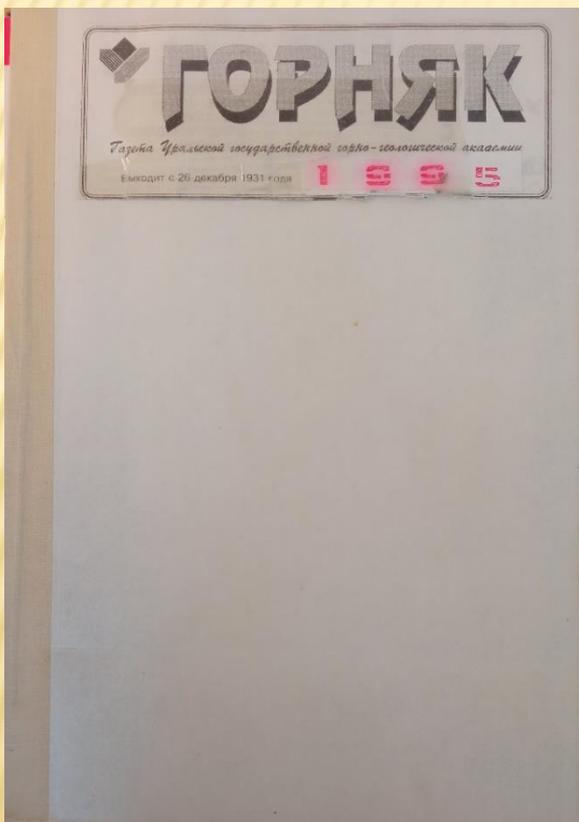
В феврале 1942 года состоялась первая в военное время публичная защита докторской диссертации доцентом А.Е. Малаховым на тему «Геология и металлогения Пышминско-Ключевского рудного поля», имеющая важное оборонное значение.

681 студент, 48 научных работников и 107 сотрудников взялись за изучение агротехники, с тем чтобы в дни весеннего сева оказать помощь колхозам и совхозам.

Учеными Горного открыто 12 новых месторождений алюминия.

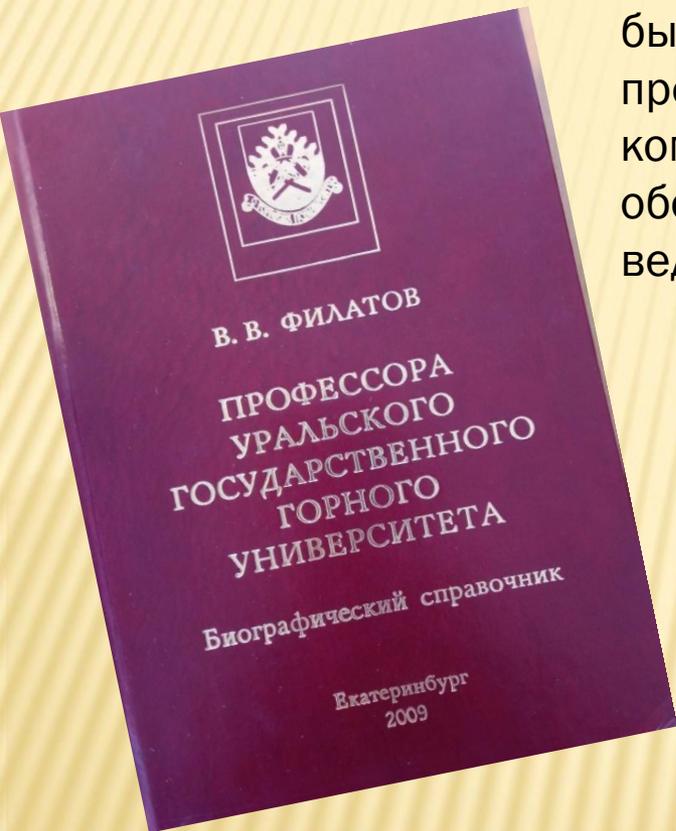
В соответствии с приказом ВКВШ при СНК СССР и Наркомата угольной промышленности в целях обеспечения угольной промышленности Урала инженерными кадрами был объявлен дополнительный прием в институт в количестве 500 человек.

Учеба и научная работа в годы войны



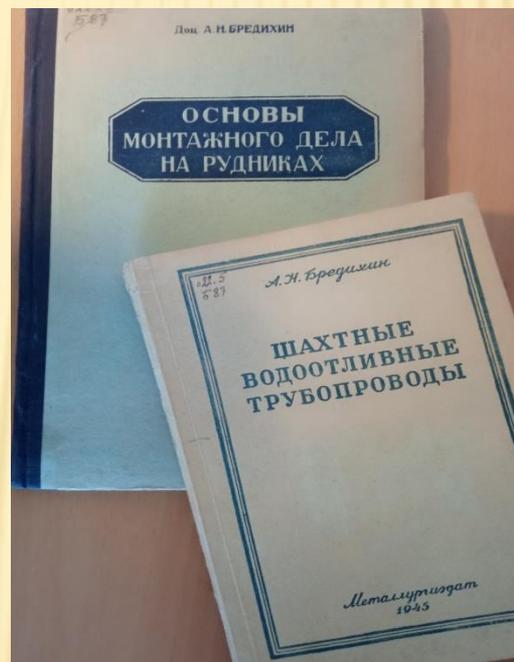
Наши профессора - «золотое достояние России»

Особым этапом в развитии горной промышленности Урала были годы Великой Отечественной войны. По инициативе президента АН СССР В.Л. Комарова была создана комиссия по мобилизации ресурсов Урала на нужды обороны страны, в работе которой приняли участие ведущие ученые СГИ (ныне УГГУ)



Боевые задачи ученых-горняков (1941-1945)

Бредихин Александр Николаевич (1894-1966) - специалист в области горной электромеханики; кандидат технических наук, профессор (1961)



Бредихин, А. Н. Основы монтажного дела на рудниках : производственно-практическое издание / А. Н. Бредихин ; Свердловский горный институт. - Свердловск : Metallurgizdat, **1944**. - 135 с. : ил. - Библиогр.: с. 134

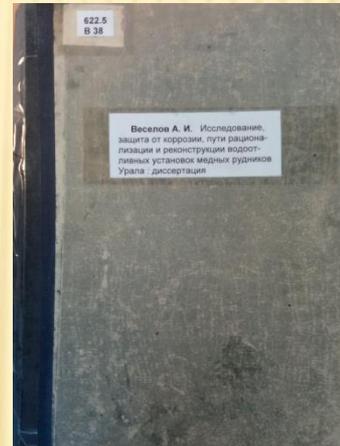
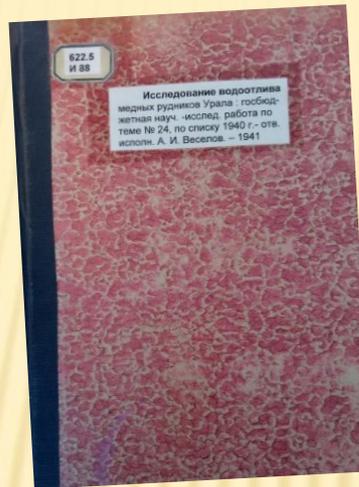
Бредихин, А. Н. Шахтные водоотливные трубопроводы : научное издание / А. Н. Бредихин. - 2-е изд., испр. и доп. - Свердловск ; Москва : Государственное научно-техническое издательство литературы и цветной металлургии, **1945**. -

Бредихин, А. Н. (доц.; канд. техн. наук). Проект изменений и дополнений правил технической эксплуатации НКУП (в части подземного электроснабжения) : информационное сообщение / А. Н. Бредихин. - Свердловск : [б. и.], **1945**.

Боевые задачи ученых-горняков (1941-1945)



Веселов Алексей Илларионович (1895-1982)
 Специалист в области горной механики;
 доктор технических наук, профессор (1944)

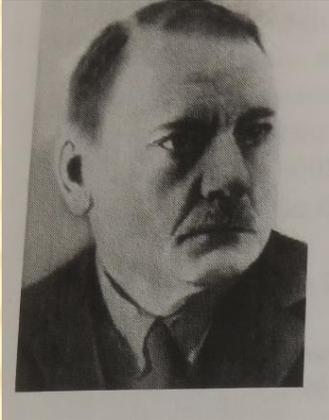


Исследование водоотлива медных рудников Урала : госбюджетная науч. - исслед. работа по теме № 24, по списку 1940 г. / ГУУЗ НАРКОМУГЛЯ СССР, Свердловский горный институт ; отв. исполн. А. И. Веселов. - Свердловск : [б. и.], 1941. - 172 с. : табл., рис. - Библиогр.: с. 170-172

Веселов, Алексей Илларионович. Исследование, защита от коррозии, пути рационализации и реконструкции водоотливных установок медных рудников Урала : диссертация на соискание ученой степени доктора технических наук : защищена 1942 / А. И. Веселов ; опп. С. Г. Мокрушин ; Свердловский горный институт, Научно-исследовательский сектор. - Свердловск, 1942. - 492 с. : табл. + 1 альбом. -



Боевые задачи ученых-горняков (1941-1945)



Смирнов Александр Иванович (1881-1944) – специалист в области разработки угольных и рудных месторождений, доктор технических наук (1944), профессор (1927)

*Смирнов, А. И. Производительность угольных шахт на участках с ограниченными запасами ископаемого : диссертационная работа, представляемая на соискание ученой степени доктора технических наук : защищена [04.1944] / А. И. Смирнов. - Свердловск, **1944**. - 221 с. : вкл. л. (39), рис., табл. + 2 рец. + 8 отзывов + 1 аннот. + 3 тез. - Библиогр.: с. 202-204*



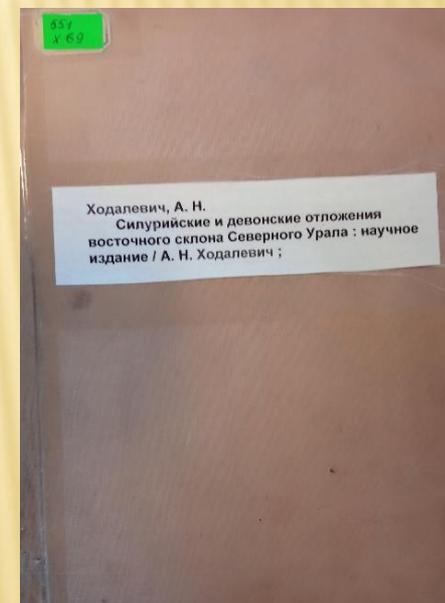
Крамарев Борис Николаевич (1882-1948) – специалист в области шахтного строительства, доктор технических наук (1943), профессор (1939)

*Крамарев, Борис Николаевич. Бетониты и бетонитовая крепь : диссертационная работа представленная на соискание ученой степени доктора технических наук : госбюджетная научно-исследовательская работа по теме № 5 1942 г. / Б. Н. Крамарев. - Свердловск, **1943**. - 280 с. : рис., фот. - Библиогр.: с. 271-281*

Научно-производственная работа профессорско-преподавательского состава УГГУ в годы войны



Ходалеви́ч Анатолий Николаевич (1906-1993) - специалист в области палеонтологии и стратиграфии; доктор геолого-минералогических наук, профессор (1945)



Ходалеви́ч, А. Н. Силурийские и девонские отложения восточного склона Северного Урала : научное издание / А. Н. Ходалеви́ч ; Уральское государственное геологическое управление. - Свердловск : [б. и.], 1943. - 342 с. : рис., табл., вкл. л. (30)

Ученые СГИ – наука фронту!

О геолого-поисковых работах на золото в Невьянском районе за 1943 год : отчет о НИР (предварительный) / ГУУЗ НАРКОМУГЛЯ СССР, Свердловский горный институт, Научно-исследовательский сектор ; отв. исполн. **М. Н. Альбов** ; рук. работы **П. И. Кутюхин**. - Свердловск, **1944**. - 49 с. : вкл. л., табл.

Отчет о геолого-поисковых работах на золото в Невьянском районе за 1942 и 1943 годы : отчет о НИР / ГУУЗ НКУП СССР, Свердловский горный институт, Научно-исследовательский сектор ; отв. исполн. **М. Н. Альбов** ; рук. работы **П. И. Кутюхин**. - Свердловск, **1944**. - 88 с. : вкл. л., табл. - Библиогр.: с. 58

Смирнов, А. И. Производительность угольных шахт на участках с ограниченными запасами ископаемого : диссертационная работа, представляемая на соискание ученой степени доктора технических наук : защищена [04.1944] / **А. И. Смирнов**. - Свердловск, **1944**. - 221 с. : вкл. л. (39), рис., табл. + 2 рец. + 8 отзывов + 1 аннот. + 3 тез. - Библиогр.: с. 202-204

Крамарев, Борис Николаевич. Бетониты и бетонитовая крепь : диссертационная работа представленная на соискание ученой степени доктора технических наук : госбюджетная научно-исследовательская работа по теме № 5 1942 г. / **Б. Н. Крамарев**. - Свердловск, **1943**. - 280 с. : рис., фот. - Библиогр.: с. 271-281

Результаты геофизических работ за 1942 год при поисках бокситов в Каменском районе (отчет о работе Каменской геофизической партии НИС СГИ) : хоздоговорная науч.-исслед. работа / Свердловский горный институт ; науч. рук. работы, исполн. **В. Н. Головцын**, исполн. **Н. А. Иванов**. - Свердловск : [б. и.], **1943**. - 128 с. : табл., планы, рис. - Библиогр.: с. 128

Свердловский горный институт им. В. В. Вахрушева. Труды и материалы Свердловского горного института / Свердловский горный институт им. В. В. Вахрушева, Научно-исследовательский сектор. - Свердловск ; Москва : Государственное научно-техническое издательство литературы по черной и цветной металлургии. - Текст (визуальный) : непосредственный. Выпуск 10 : Наиболее рациональные системы разработки медноколчеданных месторождений / **Н. А. Стариков** ; редактор **В. И. Головцын**. - **1941**. - 52 с. : и

Исследование электрических экскаваторов треста "Коркинуголь" : отчет о НИР / ГУУЗ Наркомугля СССР, Свердловский горный институт им. В. В. Вахрушева ; рук. работы **В. Б. Уманский** ; исполн.: **Н. Е. Куваев**, **В. Б. Уманский**. - Свердловск, **1942**. - 177 с. : вкл. л., граф., рис.

Результаты геофизических работ в Красноуфимском и Манчажском районах в 1942 году с целью поисков погребенных рифовых массивов : науч.-исслед. работа / Свердловский горный институт ; исполн.: **А. Я. Ярош**, **Г. П. Саковцев**. - Свердловск : [б. и.], **1943**. - 87 с. : табл.