



Горное дело. Рудники. Шахты. Карьеры. Добыча полезных ископаемых

1) Власова, Вера Викторовна.

Основы обогащения полезных ископаемых : учебное пособие / В. В. Власова ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНИТУ, 2020. – 125 с. : ил. – Библиогр.: с. 125

Цена: 120.00 руб.

Рубрики: 1. Обогащение (гор.)

Кл. слова: рудоподготовка — руды-классификация — обогатительное оборудование — мельницы — грохочение — дробление и измельчение — россыпные месторождения — минеральное сырье — полезные ископаемые.

УДК: 622

Инв. номера: 673262, 673263; Базинв.: 23 экз. (авторский знак В 57; полочный индекс 622)

Введено: Дранишникова 23.10.2020. MFN 214353.

2) Зырянов, Игорь Владимирович.

Определение параметров буровзрывных работ на кимберлитовых карьерах криолитозоны : учебное пособие / И. В. Зырянов, И. Ф. Бондаренко, С. Н. Жариков. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – 95 с. : ил. – Библиогр.: с. 89-93

Цена: 200.00 руб. – ISBN 978-5-7513-2788-0.

Рубрики: 1. Буровзрывные работы.

Кл. слова: взрывчатые вещества — карьеры — разработка месторождений — буримость горных пород — буровое оборудование.

УДК: 622.23(075.8)

Инв. номер: 673142.

Введено: Дранишникова 19.10.2020. MFN 213788.

3) Зырянов, Игорь Владимирович.

Совершенствование технологии открытой разработки алмазородных месторождений в условиях Крайнего Севера : учебное пособие / И. В. Зырянов, А. Н. Акишев, И. Ф. Бондаренко. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – 255 с. : ил. – Библиогр.: с. 245-255

Цена: 400.00 руб. – ISBN 978-5-7513-2783-5.

Рубрики: 1. Горное дело — Разработка месторождений.

Кл. слова: карьеры — схемы вскрытия — горные массы — переработка руды — инженерно-геологические изыскания.

УДК: 622.271(075.8)

Инв. номер: 673141.

Введено: Дранишникова 19.10.2020. MFN 213787.

4) Рославцева, Юлия Геннадьевна.

Технология и комплексная механизация открытых горных работ : учебное пособие / Ю. Г. Рославцева, З. А. Орлова ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНИТУ, 2020. – 168 с. : ил. ... — Библиогр.: с. 168

Цена: 194.00 руб. – ISBN 978-5-8038-1516-7.

Рубрики: 1. Открытые горные работы -- Механизация комплексная.

Кл. слова: полезные ископаемые — карьеры — горные работы — горные выработки — выемочно-погрузочные работы — экскаваторы — отвалообразование — карьерное оборудование.

УДК: 622.271.3(075.8)

Введено: Дранишникова 02.10.2020. MFN 211910.

Математика

1) Климова, Лариса Генриховна.

Теоретические основы инженерной графики : учебное пособие по направлению подготовки "Строительство" / Л. Г. Климова, О. В. Белокрылова ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНИТУ, 2020. – 102 с. : ил. ... — Библиогр.: с. 102

Цена: 212.00 руб.

Рубрики: 1. Начертательная геометрия.

Кл. слова: изображения предметов — геометрические тела — чертеж — пространственные образы — эюр — развертка.

УДК: 514.18(075.8)

Инв. номера: 673212, 673213; **Безинв.:** 24 экз. (авторский знак **К 49**)

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Дранишникова 06.10.2020. MFN 212139.

Науки о Земле. Геологические науки

1) Геология, поиски и разведка полезных ископаемых и методы геологических исследований (Геонауки – 2020) : (г. Иркутск, 21–25 мая 2020 г.) материалы международной научно-технической конференции / отв. ред. Г. Р. Романов.

Вып. 20: ., 2020. – 180 с. : ил. ... — Библиогр. в конце ст. – ().

Цена: 00.00 руб. – ISBN 978-5-8038-1549-5.

Рубрики: 1. Полезные ископаемые — Поиски и разведка.

Кл. слова: кимберлиты — тампонажные работы — попутный нефтяной газ — утилизация буровых шламов — гидрогеология — трапповый магматизм — обогащение полезных ископаемых — геофизика — нефтегазовое дело — геммология.

УДК: 550.8(082)

Инв. номер: ег-22749.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Дранишникова 21.10.2020. MFN 214169.

**Новые поступления литературы по естественным и техническим наукам
1 октября 2020 г. – 31 октября 2020 г.**

- 2) Гравиразведка : учебное пособие / Е. Х. Турутанов; Иркутский национальный исследовательский технический университет, Федеральное агентство научных организаций, Институт земной коры СО РАН.

Ч. 1: ., 2020. – 178 с. — Библиогр.: с. 174-178. – ().

Цена: 00.00 руб. – ISBN 978-5-8038-1537-2.

Рубрики: 1. Гравиметрические методы разведки.

Кл. слова: сила притяжения — изостазия — гравитационное поля Земли — фигура Земли — изостатические редукции — геологическая разведка.

УДК: 550.831(075.8)

Безинв.: 1 экз. (авторский знак Т 86)

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Дранишникова 07.10.2020. MFN 212828.

- 3) Гравиразведка : учебное пособие / Е. Х. Турутанов; Иркутский национальный исследовательский технический университет, Федеральное агентство научных организаций, Институт земной коры СО РАН.

Ч. 2: ., 2020. – 195 с. — Библиогр.: с. 191-195. – ().

Цена: 00.00 руб. – ISBN 978-5-8038-1538-9.

Рубрики: 1. Гравиметрические методы разведки.

Кл. слова: геологическая разведка — полезные ископаемые — аномалии силы тяжести — разведочная геофизика — гравиметры статические — гравиметрическая съемка — сила тяжести.

УДК: 550.831(075.8)

Безинв.: 1 экз. (авторский знак Т 86)

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Дранишникова 07.10.2020. MFN 212829.

- 4) Рапацкая, Лариса Александровна.

Геология нефти и газа : практикум / Л. А. Рапацкая, М. Е. Тонких ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНТУ, 2020. – 73 с. : ил. . . —

Библиогр.: с. 58-59

Цена: 167.00 руб.

Рубрики: 1. Геология — Нефть — Газ.

Кл. слова: залежи нефти — геологические разрезы — структурные карты — карты мощностей — бурение скважин.

УДК: 55(076.5)

Инв. номера: 673310, 673311; **Безинв.:** 23 экз. (авторский знак Р 23; полочный индекс 55)

Введено: Дранишникова 22.10.2020. MFN 214327.

- 5) Тугарина, Марина Александровна.

Гидрогеология : практикум / М. А. Тугарина, А. Ю. Чернов ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНТУ, 2020. – 73 с. : ил. . . —

Библиогр.: с. 72-73

Цена: 109.00 руб. – ISBN 978-5-8038-1543-3.

Рубрики: 1. Гидрогеология.

Кл. слова: горное дело — тепловой режим Земли — испарение — атмосферные осадки — сток — подземные воды — Дарси уравнение — водоносные горизонты — геолого-гидрогеологические разрезы.

УДК: 556.3(076.5)

Инв. номера: 673280, 673281; **Безинв.:** 29 экз. (авторский знак Т 81)

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Дранишникова 07.10.2020. MFN 212831.

**Новые поступления литературы по естественным и техническим наукам
1 октября 2020 г. – 31 октября 2020 г.**

6) **Общая геохимия** : учебное пособие / Яковлев Д. А. [и др.] – Изд. 2-е, перераб. и доп. – Иркутск : ИГУ, 2019. – 301 с. : ил... — Библиогр.: с. 286-301

Цена: 700.00 руб. – ISBN 978-5-9624-1785-1.

Примечания: Авт. указаны на обороте тит. л.

Рубрики: 1. Геохимия.

Кл. слова: геология — горные породы — химические элементы — изотопная геохимия — магматизм — осадкообразование — ядро — мантия — земная кора.

УДК: 550.4(075.8)

Инв. номера: 673135, 673136; Базинв.: 10 экз. (авторский знак **О-28**; полочный индекс **55**)

Введено: ГПНТБ СО РАН 05.10.2020. MFN 211979.

7) **Теория физико-геологического моделирования** : учебное пособие / Г. С. Вахромеев [и др.]. ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНИТУ, 2020. – 113 с. : ил... — Библиогр.: с. 113

Цена: 120.00 руб.

Рубрики: 1. Геофизическая разведка — Физико-геологические модели.

Кл. слова: геологические объекты — месторождения полезных ископаемых — методики моделирования — геофизика разведочная — геофизические работы.

УДК: 550.83(075.8)

Инв. номера: 673276, 673277; Базинв.: 23 экз. (авторский знак **Т 33**; полочный индекс **55**)

Введено: Дранишникова 22.10.2020. MFN 214326.

Общее машиностроение. Ядерная техника. Электротехника

1) Новожилов, Михаил Александрович.

Трехфазные неуправляемые и управляемые выпрямители и инверторы : учебное пособие / М. А. Новожилов ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНИТУ, 2020. – 90 с. : ил... — Библиогр.: с. 90

Цена: 115.00 руб.

Рубрики: 1. Полупроводники.

Кл. слова: мостовые схемы — тиристоры — диоды — полупроводниковые приборы — выпрямители — электронные преобразователи — инвертирование тока.

УДК: 621.382. 23(075.8)

Инв. номера: 673228, 673229; Базинв.: 23 экз. (авторский знак **Н 73**; полочный индекс **621.3**)

Введено: Дранишникова 26.10.2020. MFN 214400.

2) Половнева, Светлана Ивановна.

Приборы для контроля и управления технологическими процессами : учебное пособие по направлению подготовки 15.04.02 "Технологические машины и оборудование" / С. И. Половнева, Ю. Э. Голодков ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНИТУ, 2020. – 96 с. — Библиогр.: с. 93-95

Цена: 00.00 руб.

Рубрики: 1. Технические измерения — Автоматизация.

Кл. слова: плотномеры — влагомеры — расходомеры — уровень сред — анализаторы — контроль температуры — хроматографы — микроконтроллеры.

УДК: 621:53.08(075.8)

Базинв.: 1 экз. (авторский знак **П 49**)

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Дранишникова 06.10.2020. MFN 212140.

**Новые поступления литературы по естественным и техническим наукам
1 октября 2020 г. – 31 октября 2020 г.**

3) Потапов, Василий Васильевич.

Теоретические основы электротехники = Theoretical bases of electrical engineering : учебное пособие / В. В. Потапов, К. В. Суслов, К. В. Костина ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНИТУ, 2020. – 156 с. : ил. —

Библиогр.: с. 156

Цена: 233.00 руб.

Рубрики: 1. Электротехника.

Кл. слова: электроэнергетика — электроснабжение — решение типовых задач.

УДК: 621.311(075.8)

Инв. номера: 673234, 673235; Базинв.: 13 экз. (авторский знак П 64; полочный индекс 621.3)

Введено: Дранишникова 26.10.2020. MFN 214363.

4) Пятых, Алексей Сергеевич.

Технология высокопроизводительной механообработки деталей машин : учебное пособие / А. С. Пятых, А. В. Савилов, С. А. Тимофеев ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНИТУ, 2020. – 102 с. : ил. — Библиогр.: с. 102

Цена: 95.00 руб. – ISBN 978-5-8038-1515-0.

Рубрики: 1. Технология машиностроения.

Кл. слова: фрезерная обработка — металлорежущие станки — режущий инструмент — режимы резания.

УДК: 621.9(075.8)

Инв. номера: 673304, 673305; Базинв.: 17 экз. (авторский знак П 99; полочный индекс 621)

Введено: Дранишникова 23.10.2020. MFN 214352.

5) Сушко, Светлана Николаевна.

Тепломеханическое и вспомогательное оборудование паротурбинных ТЭС : учебное пособие / С. Н. Сушко, Э. А. Тюрина ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНИТУ, 2020. – 209 с. : ил. — Библиогр.: с. 179-181

Цена: 500.00 руб.

Рубрики: 1. Тепловые электростанции.

Кл. слова: топливное хозяйство — бункеры угля — питательные насосы — трубопроводы — производство электрической энергии — паротурбинные установки — водоснабжение — очистка газов — котельные установки.

УДК: 621.311.22(075.8)

Инв. номера: 673133, 673134; Базинв.: 73 экз. (авторский знак С 91; полочный индекс 621.3)

Введено: Дранишникова 05.10.2020. MFN 211945.

6) **Аналоговые и цифровые системы измерений** : учебное пособие / З. В. Солонина [и др.] ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНИТУ, 2020. – 118 с. : ил. — Библиогр.: с. 117-118

Цена: 00.00 руб.

Рубрики: 1. Электротехника.

Кл. слова: интегрированные коммуникации — информационные технологии — волоконно-оптическая связь — микроволны — векторные измерения.

УДК: 621.311(075.8)

Базинв.: 1 экз. (авторский знак А 64)

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Дранишникова 23.10.2020. MFN 214360.

- 7) **Повышение качества электроэнергии в системах электроснабжения устройств СЦБ железных дорог переменного тока** : монография / В. П. Закарюкин [и др.] ; Иркутский государственный университет путей сообщения. – Иркутск : ИрГУПС, 2019. – 172 с. : ил. — Библиогр.: с. 160-172
Цена: 300.00 руб. – ISBN 978-5-98710-374-6.
Рубрики: 1. Электроснабжение — Железные дороги.
Кл. слова: автоблокировка — сигнализация — моделирование — тяговые сети — качество электроэнергии — контактные сети.
УДК: 621.311
Инв. номер: 673139.

Введено: Дранишникова 19.10.2020. MFN 213771.

- 8) **Управление режимами систем электроснабжения железных дорог на основе технологий интеллектуальных сетей (smart grid)** : монография / Г. О. Арсентьев [и др.] ; Иркут. гос. ун-т путей сообщ. [и др.] – Иркутск : ИрГУПС, 2019. – 412 с. : ил. — Библиогр.: с. 394-412
Цена: 400.00 руб. – ISBN 978-5-98710-372-2.
Рубрики: 1. Электроснабжение — Железные дороги.
Кл. слова: электрические сети — тяговые подстанции — источники энергии — энергетические роутеры — накопители энергии — возобновляемые источники энергии — электроэнергетика — системы управления — железнодорожный транспорт.
УДК: 621.311
Инв. номер: 673140.

Введено: Дранишникова 19.10.2020. MFN 213786.

Планировка. Градостроительство. Садово-парковая архитектура

- 1) **Макотина, Светлана Александровна.**
Архитектурная топология и морфология застройки исторического центра города Улан-Удэ : монография / С. А. Макотина ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНТУ, 2020. – 132 с. : ил. — Библиогр.: с. 102-103
Цена: 400.00 руб.
Рубрики: 1. Градостроительство.
Кл. слова: городское пространство — плотность застройки — городская среда — генеральные планы — объекты культурного наследия — история города.
УДК: 711(571.54-25)
Инв. номера: 673138, 673197, 673198, 673199.

Введено: Дранишникова 19.10.2020. MFN 213770.

Строительство. Строительные материалы

1) Пешков, Артем Витальевич.

Основы организации и управления в строительстве : учебное пособие / А. В. Пешков ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНТУ, 2020. – 165 с. : ил... — Библиогр.: с. 157

Цена: 219.00 руб. – ISBN 978-5-8038-1518-1.

Рубрики: 1. Строительство — Организация.

Кл. слова: производство работ — материально-техническое обеспечение — планирование — подряд — торги — изыскания — проектная документация.

УДК: 69:658(075.8)

Инв. номера: 673254, 673255; Базинв.: 10 экз. (авторский знак П 31; полочный индекс 69)

Введено: Дранишникова 23.10.2020. MFN 214355.

2) Янченко, Виктор Анатольевич.

Техническая эксплуатация и реконструкция инженерных систем зданий и сооружений. Базовый уровень : учебное пособие / В. А. Янченко ; Иркутский национальный

исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНТУ, 2019. – 154 с. : ил... — Библиогр.: с. 154

Цена: 244.00 руб. – ISBN 978-5-8038-1476-4.

Рубрики: 1. Здания и сооружения — Инженерные системы.

Кл. слова: ремонтно-строительные работы — реконструкция — водоснабжение — канализация — водостоки — отопление — энергосбережение.

УДК: 69.059(075.8)

Инв. номера: 673286, 673287; Базинв.: 10 экз. (авторский знак Я 66)

Введено: Дранишникова 22.10.2020. MFN 214287.

Техника средств транспорта

1) Ахатов, Рашид Хадиатович.

Проектирование сборочных приспособлений : учебное пособие / Р. Х. Ахатов ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНТУ, 2020. – 208 с. : ил... — Библиогр.: с. 208

Цена: 220.00 руб.

Рубрики: 1. Самолетостроение — Сборочные приспособления.

Кл. слова: сборка самолетов — взаимозаменяемость — средства механизации — автоматизация — координатные стенды — авиационное производство — самолетные конструкции — планеры самолетов.

УДК: 629.735(075.8)

Инв. номера: 673250, 673251; Базинв.: 20 экз. (авторский знак А 95; полочный индекс 629.7)

Введено: Дранишникова 23.10.2020. MFN 214356.

2) Ахатов, Рашид Хадиатович.

Технология сборки самолета : учебное пособие / Р. Х. Ахатов ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНИТУ, 2020. – 239 с. : ил. . . —

Библиогр.: с. 238-239

Цена: 250.00 руб.

Рубрики: 1. Самолетостроение.

Кл. слова: размерный анализ — базирование — виды соединений — заклепочные соединения — виды заклепок — болтовые соединения — сварка — авиационно-космическая техника — комплексная автоматизация — организация сборочных работ.

УДК: 629.735(075.8)

Инв. номера: 673278, 673279; Базинв.: 23 экз. (авторский знак А 95; полочный индекс 629.7)

Введено: Дранишникова 22.10.2020. MFN 214325.

Управление предприятиями. Организация производства

1) Тимофеева, Светлана Семеновна.

Технологии техносферной безопасности : учебное пособие / С. С. Тимофеева ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНИТУ, 2020. – 264 с. : ил. . . — Библиогр.: с. 251-252

Цена: 247.00 руб. – ISBN 978-5-8038-1505-1.

Рубрики: 1. Безопасность жизнедеятельности.

Кл. слова: чрезвычайные ситуации — пожары — наводнения — гражданская оборона — землетрясения — аварийно-спасательные работы — химические аварии — экологическая безопасность — опасности.

УДК: 658.345(075.8)

Инв. номера: 673260, 673261; Базинв.: 15 экз. (авторский знак Т 41; полочный индекс 658.3)

Введено: Дранишникова 23.10.2020. MFN 214354.

2) **Безопасность жизнедеятельности и экология** : сборник задач и упражнений / С. С. Тимофеева [и др.]. ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНИТУ, 2020. – 119 с. : ил. . . — Библиогр.: с. 106

Цена: 117.00 руб. – ISBN 978-5-8038-1529-7.

Рубрики: 1. Безопасность жизнедеятельности.

Кл. слова: экология — экологическое право — тестовые задания — красная книга — знаки безопасности.

УДК: 658.345(076.5)

Инв. номера: 673298, 673299; Базинв.: 28 экз. (авторский знак Б 39; полочный индекс 658.3)

Введено: Дранишникова 22.10.2020. MFN 214172.

Физика

1) Гладышева, Любовь Евгеньевна.

Физика : учебное пособие / Л. Е. Гладышева ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНИТУ, 2020. – 127 с. — Библиогр.: с. 127

Цена: 00.00 руб.

Рубрики: 1. Физика.

Кл. слова: Ньютона законы — механика — механическая работа — мощность — маятник — волны — термодинамика — строение жидкостей — электростатика — магнитное поле.

УДК: 53(075.8)

Базинв.: 1 экз. (авторский знак Г 52)

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Дранишникова 12.10.2020. MFN 213339.

Химия

1) Евстафьев, Сергей Николаевич.

Органическая химия : лабораторный практикум / С. Н. Евстафьев, Е. С. Фомина, И. А. Мякина. – Иркутск : ИРНИТУ, 2020. – 84 с. : ил. – Библиогр.: с. 83

Цена: 96.00 руб.

Рубрики: 1. Органическая химия.

Кл. слова: органические соединения — очистка — синтез — экстракция — перегонка — кристаллизация — углеводы — белки — микробиология — пищевая химия.

УДК: 547(076.5)

Инв. номера: 673236, 673237; Базинв.: 48 экз. (авторский знак Е 25; полочный индекс 54)

Введено: Дранишникова 26.10.2020. MFN 214362.

2) Евстафьев, Сергей Николаевич.

Органическая химия. Задачи и упражнения : учебное пособие / С. Н. Евстафьев, Е. С. Фомина. – Иркутск : ИРНИТУ, 2020. – 125 с. : ил. – Библиогр.: с. 125

Цена: 120.00 руб.

Рубрики: 1. Органическая химия.

Кл. слова: углеводороды — спирты — фенолы — эфиры — аминокислоты — белки.

УДК: 547(075.8)

Инв. номера: 673238, 673239; Базинв.: 48 экз. (авторский знак Е 25; полочный индекс 54)

Введено: Дранишникова 26.10.2020. MFN 214361.

3) Яковлева, Ариадна Алексеевна.

Актуальные аспекты преподавания физической химии : лабораторный практикум / А. А. Яковлева, Ч. Т. Нгуен ; Иркутский национальный исследовательский технический университет. – Иркутск : ИРНИТУ, 2020. – 50 с. : ил. – Библиогр.: с. 45

Цена: 86.00 руб.

Рубрики: 1. Физическая химия.

Кл. слова: химические реакции — электролиты — температура — давление — коллигативные свойства — калориметрия — растворы.

УДК: 544(076.5)

Инв. номера: 673268, 673269; Базинв.: 11 экз. (авторский знак Я 46)

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Дранишникова 07.10.2020. MFN 212830.

Цивилизация. Культура. Прогресс

1) **Культура. Наука. Образование** : монография: сборник статей / Чувацкий государственный институт культуры и искусств Минкультуры Чувашии ; главный редактор Петров Г. Н. – Чебоксары : ИД "Среда", 2019. – 159 с. : ил. – Библиогр. в конце ст.

Цена: 200.00 руб. – ISBN 978-5-6044068-4-7.

Рубрики: 1. Культура — Наука — Образование.

Кл. слова: религиозное мышление — традиции — обычаи — паломничество — здравоохранение — экология — техногенез — педагогические проблемы — профессиональная подготовка — инженерное образование.

УДК: 008+001+37

Введено: ГПНТБ СО РАН 06.10.2020. MFN 212013.

Всего: 32 док.

**Новые поступления литературы по естественным и техническим наукам
1 октября 2020 г. – 31 октября 2020 г.**

В списке показаны только вновь поступившие экземпляры документов. Более подробные сведения можно получить с помощью электронного каталога.

*Замечания и предложения по улучшению Бюлетеня
присылайте на e-mail: library@istu.edu*