



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

- 1) Сенченко, Аркадий Евгеньевич.

Повышение эффективности сепарации золотосодержащего сырья в центробежных безнапорных концентраторах : специальность 2.8.9. Обогащение полезных ископаемых : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук / А. Е. Сенченко. – Иркутск, 2025. – 20 с. — Библиогр.: с. 18. — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-42561.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Рубрики: 1. Обогащение (горн.)

Кл. слова: полезные ископаемые — аппараты центробежного типа — золотосодержащая руда — математические модели — эффективность сепарационных процессов — извлечение золота.

УДК: 622.7

Инв. номера: 679190, 679191, dsk-4602, er-42561.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Филиппова 09.07.2025. MFN 303081.

- 2) Сенченко, Аркадий Евгеньевич.

Повышение эффективности сепарации золотосодержащего сырья в центробежных безнапорных концентраторах : специальность 2.8.9. Обогащение полезных ископаемых : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук / А. Е. Сенченко. – Иркутск, 2025. – 181 с. — Библиогр.: с. 161. — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/ker-42562.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Рубрики: 1. Обогащение (горн.)

Кл. слова: полезные ископаемые — аппараты центробежного типа — золотосодержащая руда — математические модели — эффективность сепарационных процессов — извлечение золота.

УДК: 622.7

Инв. номера: 679189, dsk-4602, er-42562.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Филиппова 09.07.2025. MFN 303080.

3) Федотова, Анжелика Витальевна.

Совершенствование сетцентрической модели и разработка методов ее применения в обогательном производстве : специальность 2.5.22 Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук / А. В. Федотова ; Иркут. нац. исслед. техн. ун-т. – Иркутск, 2025. – 20 с. — Библиогр.: с. 18. — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-42541.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Рубрики: 1. Горнорудные предприятия -- Организация производства.

Кл. слова: обогащительные предприятия — управление ресурсами — корпоративная система управления — управление рисками.

УДК: 622.012:658.5

Инв. номера: er-42541, 679166, 679167, dsk-4594.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Харитонкина 07.07.2025. MFN 302941.

4) Федотова, Анжелика Витальевна.

Совершенствование сетцентрической модели и разработка методов ее применения в обогательном производстве : специальность 2.5.22 Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук / А. В. Федотова ; Иркут. нац. исслед. техн. ун-т. – Иркутск, 2025. – 160 с. — Библиогр.: с. 143. — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/ker-42542.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Рубрики: 1. Горнорудные предприятия — Организация производства.

Кл. слова: горнообогатительные предприятия — управление производством — информационные технологии — сетцентрическая система менеджмента — оптимизация производственных процессов — экологическая безопасность — единое информационное пространство — Бойда цикл — конкурентоспособность — управление рисками.

УДК: 622.012:658.5

Инв. номера: er-42542, 679165, dsk-4594.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Харитонкина 07.07.2025. MFN 302942.

Информационные технологии. Вычислительная техника

- 1) Современные информационные технологии : материалы секции XII Международного семинара "Критические инфраструктуры в цифровом мире" (IWCI - 2025) / ред. В. А. Харахинов.

Вып. 1: ., 2025. – 57 с. – (). — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-42534.pdf>. ISBN 978-5-8038-2013-0.

Аннотация: Представлены статьи, посвященные актуальным вопросам в сферах информационных технологий, сетевых систем и кибербезопасности. Приводятся обобщения результатов научных исследований, обмена практическим опытом в интересах развития перспективных направлений информационных технологий.

Рубрики: 1. Информационные технологии.

Кл. слова: большие языковые модели — генерация кода — диалоговые системы — беспилотные подводные аппараты — управление персоналом — машинное обучение — нейронные сети — автоматизация бизнес-процессов — автоматизированные информационные системы — информационная безопасность — защита информации — шифрование — электронная подпись — критическая информационная инфраструктура — значимый объект — категорирование объекта.

УДК: 004(82)

Инв. номер: er-42534.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Харитонкина 01.07.2025. MFN 302736.

Испытания материалов. Общая энергетика

- 1) Маюрова, Жаргалма Дагбажалсановна.

Общая энергетика: вводный курс по языку специальности для китайских обучающихся :

учебное пособие / Ж. Д. Маюрова. – Иркутск : ИРНИТУ, 2025. – 100 с. — URL:

<http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-42535.pdf>.

Цена: 400.00 руб.

Аннотация: Соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки «Общая энергетика».

Содержит тексты и задания по общей энергетике, адресованные китайским обучающимся, которые уже освоили научный стиль речи и готовятся к дальнейшему обучению. Предназначено для студентов и магистрантов по специальностям «Теплоэнергетика и теплотехника», «Электроэнергетика и электротехника», «Современные технологии электроэнергетики». Настоящее пособие представляет собой вводный курс по общей энергетике.

Рубрики: 1. Энергетика. 2. Китайский язык.

Кл. слова: энергетические ресурсы — тепловая энергия — теплота — единая энергетическая система (ЕЭС) — Карно цикл — тепловые электростанции — гидроэлектростанции — альтернативные источники энергии — линии электропередачи — распределительные электрические сети.

УДК: 620.9(075.8); **ББК:** Ш171.1я73

Инв. номер: er-42535.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Харитонкина 03.07.2025. MFN 302769.

Науки о Земле. Геологические науки

1) Кочнев, Анатолий Петрович.

Структурная геология. Магматогенные, метаморфогенные, кольцевые структуры : учебное пособие / А. П. Кочнев, Р. Н. Иванова. – Иркутск : ИРНИТУ, 2024. – 127 с. — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-42544.pdf>.

Цена: 480.00 руб. – ISBN 978-5-8038-1974-5.

Аннотация: Соответствуют требованиям Федерального государственного стандарта и учебного плана по направлению подготовки «Прикладная геология». В учебном пособии изложены современные данные и представления о формах залегания магматогенных и метаморфогенных образований и о кольцевых структурах. Описаны формы залегания интрузивных, эффузивных и метаморфогенных пород, их основные структурные особенности, правила изображения на геологической графике. Приведена классификация кольцевых структур, дано описание их основных групп. Является логическим продолжением издания «Структурная геология. Анализ геологического строения территории» (Иркутск : Изд-во ИРНИТУ, 2019). Предназначено для студентов, обучающихся по специальности «Прикладная геология», а также может быть использовано при подготовке студентов по специальности «Технология геологической разведки».

Рубрики: 1. Структурная геология.

Кл. слова: геотектоника — горные породы — добыча полезных ископаемых — морфология — магма — магматические структуры — метаморфические структуры — структура земной коры.

УДК: 551.243(075.8)

Инв. номер: er-42544.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Харитонкина 08.07.2025. MFN 302945.

Общее машиностроение. Ядерная техника. Электротехника

1) Бычковый, Владимир Сергеевич.

Повышение износостойкости полиамидных деталей за счет технологического наполнения их поверхностного слоя маслосодержащей жидкостью : специальность 2.5.6. Технология машиностроения : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук / В. С. Бычковый. – Иркутск, 2024. – 20 с. — Библиогр.: с. 17. — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-42551.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Рубрики: 1. Технология машиностроения.

Кл. слова: композиционные материалы — износостойкость полиамидных деталей — детали, работающие в тяжелых условиях — процесс маслonaполнения - финишная операция механической обработки — поверхностный слой деталей.

УДК: 621

Инв. номера: 679175, 679174, dsk-4597, er-42551.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Филиппова 08.07.2025. MFN 302963.

2) Бычковский, Владимир Сергеевич.

Повышение износостойкости полиамидных деталей за счет технологического наполнения их поверхностного слоя маслосодержащей жидкостью : специальность 2.5.6. Технология машиностроения : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук / В. С. Бычковский. – Иркутск, 2024. – 170 с. — Библиогр.: с. 133. — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/ker-42552.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Рубрики: 1. Технология машиностроения.

Кл. слова: полимерные детали — механическая обработка — повышение износостойкости — детали эксплуатируемые в тяжелых условиях — сухой старт — запыленность — отсутствие смазки — абразивный износ — качество поверхностного слоя — антифрикционные материалы.

УДК: 621

Инв. номера: 679173, er-42552.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Филиппова 08.07.2025. MFN 302962.

3) Кузнецова, Елена Михайловна.

Технологическое обеспечение требуемой шероховатости при токарной обработке деталей из закаленных сталей на станках с ЧПУ : специальность 2.5.6. Технология машиностроения : автореферат на соискание ученой степени кандидата технических наук / Е. М. Кузнецова. – Иркутск, 2024. – 20 с. — Библиогр.: с. 18. — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-42553.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Рубрики: 1. Технология машиностроения.

Кл. слова: эксплуатационные свойства деталей — износостойкость — коэффициент трения — коррозионная стойкость — прочность сопряжений — термоупрочненные стали — токарная обработка — шероховатость поверхности — Никагами закон — станки с ЧПУ.

УДК: 621

Инв. номера: 679177, 679178, dsk-4598, er-42553.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Филиппова 08.07.2025. MFN 302966.

4) Кузнецова, Елена Михайловна.

Технологическое обеспечение требуемой шероховатости при токарной обработке деталей из закаленных сталей на станках с ЧПУ : специальность 2.5.6. Технология машиностроения : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук / Е. М. Кузнецова. – Иркутск, 2024. – 132 с. — Библиогр.: с. 121. — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/ker-42554.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Рубрики: 1. Технология машиностроения.

Кл. слова: эксплуатационные свойства деталей коррозионная стойкость — износостойкость — коэффициент трения — прочность сопряжений — термоупрочненные стали — токарная обработка — шероховатость поверхности — Никагами закон — станки с ЧПУ.

УДК: 621

Инв. номера: 679176, dsk-4598, er-42554.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Филиппова 08.07.2025. MFN 302965.

Планировка. Градостроительство. Садово-парковая архитектура

- 1) **Градостроительство: теория, практика, образование** : материалы VII Всероссийской научно-практической конференции : каталог выставки-конкурса студенческих работ / отв. ред.: Е. В. Пуляевская, К. Г. Иванова. – Иркутск : ИРНИТУ, 2025. – 81 с. — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-42537.pdf>.

ISBN 978-5-8038-2018-5.

Аннотация: Представлены работы призеров выставки-конкурса, которая проводилась в рамках VII Всероссийской научно-практической конференции по проблемам градостроительства, касающимся различных аспектов архитектурно-строительной, правовой, экономической, экологической, педагогической деятельности.

Рубрики: 1. Градостроительство — Каталог выставки-конкурса.

Кл. слова: объемно-пространственный анализ градостроительного ансамбля — жилое здание — исторический квартал — жилой район — городская улица — дизайн городской среды — производственное здание.

УДК: 711(082)

Инв. номер: er-42537.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Харитонкина 07.07.2025. MFN 302934.

Санитарная техника. Водоснабжение. Очистка воды. Канализация

- 1) Кармалов, Александр Иванович.

Повышение эффективности эксплуатации водозаборных скважин на основе методов химической регенерации и применения полимерных фильтров : специальность 2.1.4.

Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов : автореферат на соискание ученой степени кандидата технических наук / А. И. Кармалов. – Иркутск, 2025. – 22 с. — Библиогр.: с. 20. — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-42559.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Рубрики: 1. Водоснабжение — Водозаборные скважины.

Кл. слова: кольматация скважин — отложения на трубопроводах — восстановление скважин — фильтры из композитных материалов.

УДК: 628.112.24

Инв. номера: 679187, 679188, dsk-4601, er-42559.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Филиппова 09.07.2025. MFN 303078.

2) Кармалов, Александр Иванович.

Повышение эффективности эксплуатации водозаборных скважин на основе методов химической регенерации и применения полимерных фильтров : специальность 2.1.4.

Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук / А. И. Кармалов. – Новосибирск, 2024. – 216 с. — Библиогр.: с. 170. — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/ker-42560.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Рубрики: 1. Водоснабжение — Водозаборные скважины.

Кл. слова: питьевая вода — водозаборное оборудование — кольматация скважин — восстановление водозаборных скважин — химическая регенерация — полимерные фильтры — коррозионные процессы скважинного оборудования — телеметрия скважин.

УДК: 628.112.24

Инв. номера: 679186, dsk-4601, er-42560.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Филиппова 09.07.2025. MFN 303077.

Техника средств транспорта

1) Алхуссейни, Сами.

Совершенствование оценки спроса на перевозки городским пассажирским транспортом из операций валидации электронных проездных билетов : специальность 2.9.5. Эксплуатация автомобильного транспорта : диссертация на соискание учёной степени кандидата технических наук / С. Алхуссейни. – Иркутск, 2024. – 171 с. — Библиогр.: с. 96. — URL:

<http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/ker-42550.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Рубрики: 1. Автотранспорт -- Эксплуатация.

Кл. слова: мониторинг транспортного спроса — пассажирские потоки городского транспорта — планирование работы транспорта — потребность населения в передвижениях — электронные проездные билеты — математические модели.

УДК: 629.33:656.13

Инв. номера: 679179, dsk-4596, er-42550.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Филиппова 08.07.2025. MFN 302959.

2) Алхуссейни, Сами.

Совершенствование оценки спроса на перевозки городским пассажирским транспортом из операций валидации электронных проездных билетов : специальность 2.9.5. Эксплуатация автомобильного транспорта : автореферат диссертации на соискание учёной степени кандидата технических наук / С. Алхуссейни. – Иркутск, 2024. – 20 с. — Библиогр.: с. 19. — URL:

<http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-42549.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Рубрики: 1. Автотранспорт — Эксплуатация.

Кл. слова: мониторинг транспортного спроса — электронные проездные билеты — пассажирские потоки городского транспорта — планирование работы транспорта — потребность населения в передвижениях — математические модели.

УДК: 629.33:656.13

Инв. номера: 679171, 679172, dsk-4596, er-42549.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Филиппова 08.07.2025. MFN 302955.

3) Барадиев, Виктор Сергеевич.

Исследование функциональных свойств сайлентблоков подвески автомобилей на этапах жизненного цикла : специальность 2.5.11. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы : автореферат на соискание ученой степени кандидата технических наук / В. С.

Барадиев. – Иркутск, 2025. – 19 с. — Библиогр.: с. 16. — URL:

<http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-42555.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Рубрики: 1. Автомобильный транспорт — Подвеска — Сайлентблоки.

Кл. слова: математические модели — автотранспортные средства — подвеска автомобиля — техническая диагностика — вибростенды — знакопеременная угловая деформация.

УДК: 629.33

Инв. номера: 679181, 679182, dsk-4599, er-42555.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Филиппова 09.07.2025. MFN 303074.

4) Барадиев, Виктор Сергеевич.

Исследование функциональных свойств сайлентблоков подвески автомобилей на этапах жизненного цикла : специальность 2.5.11. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук / В. С.

Барадиев. – Иркутск, 2025. – 211 с. — Библиогр.: с. 170. — URL:

<http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/ker-42556.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Рубрики: 1. Автомобильный транспорт — Подвеска — Сайлентблоки.

Кл. слова: автотранспортные средства — безопасность — техническая диагностика — подвеска автомобиля — математические модели — знакопеременная угловая деформация — контроль качества сайлентблоков.

УДК: 629.33

Инв. номера: 679180, dsk-4599, er-42556.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Филиппова 09.07.2025. MFN 303073.

5) Батжаргал, Нямбат.

Силовой метод контроля технического состояния амортизаторов автомобиля в дорожных условиях : специальность 2.9.5. Эксплуатация автомобильного транспорта : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук / Н. Батжаргал. –

Иркутск, 2024. – 20 с. — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-42565.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Рубрики: 1. Автотранспорт — Эксплуатация.

Кл. слова: контроль технического состояния амортизаторов — безопасность автотранспортного средства — математическая модель Автомобиль - Подвеска - Шина - дорога.

УДК: 629.33:656.13

Инв. номера: 679196, 679197, dsk-4604, er-42565.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Филиппова 09.07.2025. MFN 303102.

6) Батжаргал, Нямбат.

Силовой метод контроля технического состояния амортизаторов автомобиля в дорожных условиях : специальность 2.9.5. Эксплуатация автомобильного транспорта : диссертация на соискание учёной степени кандидата технических наук / Н. Батжаргал. – Иркутск, 2024. – 205 с. — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/ker-42566.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Рубрики: 1. Автотранспорт -- Эксплуатация.

Кл. слова: безопасность автотранспортного средства — работоспособность амортизаторов — амортизаторы — контакт шин с дорогой — устойчивость управляемого движения.

УДК: 629.33:656.13

Инв. номера: 679195, dsk-4604, er-42566.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Филиппова 09.07.2025. MFN 303101.

7) Яньков, Олег Сергеевич.

Повышение активной безопасности и эффективности колёсных транспортных средств на основе исследований на стендах с беговыми барабанами : специальность 2.5.11. Наземные транспортно-технические средства и комплексы : автореферат на соискание ученой степени доктора технических наук / О. С. Яньков. – Иркутск, 2025. – 39 с. — Библиогр.: с. 37. — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-42567.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Кл. слова: колесные транспортные системы — стендовое оборудование — стендовые исследования — технические экспертизы транспортных систем — автомобили с гибридными силовыми установками — силовые приводы — трансмиссия — рулевое управление — беспилотный режим движения.

УДК: 629

Инв. номера: 679199, 679200, dsk-4605, er-42567.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Филиппова 09.07.2025. MFN 303104.

8) Яньков, Олег Сергеевич.

Повышение активной безопасности и эффективности колёсных транспортных средств на основе исследований на стендах с беговыми барабанами : специальность 2.5.11. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы : диссертация на соискание ученой степени доктора технических наук / О. С. Яньков. – Иркутск, 2025. – 532 с. — Библиогр.: с. 463. — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/ker-42568.pdf>.

Цена: 0.00 руб.

Рубрики: 1. Транспортные средства — Исследования на стендах.

Кл. слова: колесные транспортные системы — стендовое оборудование — стендовые исследования — технические экспертизы транспортных систем — автомобили с гибридными силовыми установками — мотор - колесо — силовой привод — трансмиссия — рулевое управление — беспилотный режим движения.

УДК: 629

Инв. номера: 679198, dsk-4605, er-42568.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Филиппова 09.07.2025. MFN 303103.

Химия

- 1) **Вода и жизнь** : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Иркутск, 15 апреля 2025 г.) / отв. ред. Н. П. Коновалов. – Иркутск : ИРНИТУ, 2025. – 91 с. — URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-42547.pdf>.

Цена: 380.00 руб. – ISBN 978-5-8038-2015-4.

Аннотация: Сборник статей содержит материалы докладов Всероссийской научно-практической конференции «Вода и жизнь», состоявшейся 15 апреля 2025 г. Организаторами конференции выступила кафедра физики Института энергетики при поддержке научного общества «Карбон» Иркутского национального исследовательского технического университета. Данный сборник статей размещен в научной электронной библиотеке *elibrary.ru* и зарегистрирован в наукометрической базе РИНЦ.

Рубрики: 1. Вода.

Кл. слова: технологическая вода — вода в технологических процессах — биологическая очистка — физическая очистка воды — натрий и калий в металлургии — самозалечивающиеся строительные композиты — физическая адсорбция металлической ртути — роторно-управляемые системы.

УДК: 543.3(082)

Инв. номер: er-42547.

Имеется электронный экземпляр.

Введено: Харитонкина 09.07.2025. MFN 302987.

Всего: 23 док.

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

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