



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Тюменский индустриальный университет»
(ТИУ)

ул. Володарского, д. 38, г. Тюмень, 625000
телефон/факс: (3452) 28-36-60, E-mail: general@tyuiu.ru, <http://www.tyuiu.ru>
ОКПО 02069349; ОГРН 1027200811483; ИНН/КПП 7202028202/720301001

Тюменский индустриальный университет **18-22 мая 2026 г.** проводит
**Международную научно-практическую конференцию
студентов, аспирантов и молодых ученых
«Новые технологии – нефтегазовому региону»**

Планируемые направления работы конференции:

1. Геология, поиски и разведка нефтяных, газовых и других месторождений полезных ископаемых, гидрогеология, геокриология и инженерная геология. Кадастр природных ресурсов.
2. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.
3. Бурение нефтяных и газовых скважин.
4. Транспортные и транспортно-технологические системы.
5. Проблемы экологии, промышленной и производственной безопасности.
6. Нефтехимия и технология переработки нефти и газа.
7. Машиностроение, материаловедение.
8. Экономика и управление предприятиями, отраслями, комплексами.
9. Инвестиционно-строительный инжиниринг.
10. Строительные материалы и изделия.
11. Промышленное и гражданское строительство, реконструкция и эксплуатация.
12. Строительство и эксплуатация автомобильных дорог, мостов и аэродромов.
13. Инженерные системы и сооружения.
14. Архитектура и актуальные вопросы проектирования зданий и градостроительства.
15. Становление и развитие нефтегазового региона: социально-гуманитарные исследования.
16. Биотехнология и продовольственная безопасность.
17. Автоматизация и управление, цифровая трансформация и применение технологий искусственного интеллекта.
18. Биотехнические системы и технологии.
19. Метрология, стандартизация и управление качеством.
20. Технологические вызовы и концептуальные инженерные проекты.

Участниками Конференции могут быть:

- ✓ Студенты, обучающиеся по образовательным программам высшего образования (программы бакалавриата, магистратуры и специалитета любых форм обучения);
- ✓ Аспиранты (любых форм обучения);
- ✓ Молодые ученые в возрасте до 35 лет включительно.

Рабочий язык конференции русский.

Право публикации статей участникам конференции предоставляется на безвозмездной основе.

Организационный взнос для участия в конференции не предусмотрен.

| Условия участия в конференции | | Прием заявок |
|---|--|--|
| Очная форма (доклад + публикация) | <ul style="list-style-type: none">✓ Заполнить электронную заявку*✓ Заполнить согласие на размещение полного текста издания в научной электронной библиотеке eLIBRARY и полнотекстовой базе данных ТИУ✓ Заполнить согласие субъекта персональных данных на обработку и передачу его персональных данных✓ Заполнить согласие на обработку персональных данных разрешенных субъектом персональных данных для распространения✓ Направить статью (публикацию) и выше указанные согласия на электронный адрес conference@tyuiu.ru✓ Работникам и обучающимся ТИУ необходимо направить заключение** на предмет отсутствия (наличия) в докладах участников сведений, составляющих государственную тайну и возможности (невозможности) их открытого опубликования (оглашения на конференциях) на электронный адрес conference@tyuiu.ru | до 02.04.2026 (включительно) |
| Заочная форма (публикация) | | |
| Очная форма (доклад) | <ul style="list-style-type: none">✓ Заполнить электронную заявку*✓ Заполнить согласие субъекта персональных данных на обработку и передачу его персональных данных✓ Заполнить согласие на обработку персональных данных разрешенных субъектом персональных данных для распространения✓ Направить выше указанные согласия на электронный адрес conference@tyuiu.ru✓ Работникам и обучающимся ТИУ необходимо направить заключение** на предмет отсутствия (наличия) в докладах участников сведений, составляющих государственную тайну и возможности (невозможности) их открытого опубликования (оглашения на конференциях) на электронный адрес conference@tyuiu.ru | до 24.04.2026 (включительно) |

* При наличии соавторов (коллектив авторов) необходима подача заявки (регистрация) от каждого из них, а также направление заполненных форм требуемых согласий от всех авторов статьи и докладов.

** Заключение можно получить по адресу: г. Тюмень, ул. Киевская, 52, каб. 417 (6 корпус ТИУ).

Наличие заключения является обязательным условием для включения доклада в программу конференции. Крайний срок предоставления заключения - 15 мая 2026 г.

Ссылка на электронную регистрацию <https://forms.yandex.ru/u/692d727e49af4771feea2999>

Ссылки для скачивания согласий

Согласие на размещение полного текста издания в научной электронной библиотеке eLIBRARY и полнотекстовой базе данных ТИУ

<https://disk.yandex.ru/i/hVIZT3zpOilH0Q>

Согласие субъекта персональных данных на обработку и передачу его персональных данных

<https://disk.yandex.ru/i/AJUSa4qhGVfnTQ>

Согласия на обработку персональных данных разрешенных субъектом персональных данных для распространения

<https://disk.yandex.ru/i/PZFIrDBnb0Om3Q>

Информацию о приёме статьи к публикации возможно получить только посредством электронной почты с адреса conference@tyuiu.ru.

По итогам конференции будет сформирован сборник статей в электронном виде. Материалы сборника конференции будут размещены в базе Российского индекса научного цитирования (РИНЦ), на сайте www.elibrary.ru, а также в полнотекстовой базе данных ТИУ.

После направления заявки, согласий и статьи Вам на почту в течение семи рабочих дней придёт оповещение о приёме/доработке/отказе в приёме статьи.

Требования к оформлению материалов конференции (статей) прилагаются (Приложение).

Материалы, не соответствующие требованиям оформления и отправленные с нарушением сроков, не будут допущены редакционной коллегией к печати в сборнике.

По организационным вопросам обращаться к Суючбакиевой Карине Маннуровне (sujuchbakievakm@tyuiu.ru, тел. 8 (3452) 28-36-08)

Требования к оформлению материалов статей

Статья в виде файла (с указанием в теме письма названия конференции) в формате MS WORD WINDOWS-97/2003/2007/2010.

Назвать файл статьи следует следующим образом: **13_Куликов_Экспериментальное.docx**, т.е. номер направления (1 – Геология, поиск и разведка нефтяных, газовых и других месторождений полезных ископаемых, гидрогеология, геокриология и инженерная геология. Кадастр природных ресурсов; 2 – Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений ... и т.д. **в соответствии с основными направлениями** конференции), фамилия **первого** автора и первое (или несколько, если название начинается с предлога) слово названия статьи.

1. Правила оформления рукописи научной статьи

- Максимальный объём статьи **3 страницы**.
- Количество **соавторов** одной статьи: не более **трёх**.
- Максимальное кол-во статей от **одного автора**: не более **двух**.

1.1. Заголовок строчными буквами, шрифт полужирный. Список авторов, начиная с заглавной строчными буквами: фамилия, инициалы, название организации (полностью), ВУЗа, город, выравнивание посередине.

1.2. Текст рукописи статьи набирается на компьютере в формате Microsoft Word на формате А4. **Размеры полей страниц: верхнее 25 мм, нижнее 25 мм, левое 25 мм, правое 25 мм.**

1.3. Текст рукописи статьи набирается шрифтом Times New Roman. Размер шрифта № 14 с межстрочным интервалом 1,0 (одинарный), а название, авторы и аффилиация с межстрочным интервалом 1,5 (полуторный). **Выравнивание текста статьи – по ширине.** Отступ красной строки 1,25 см.

1.4. Буквы русского и греческого алфавитов (в том числе индексы), а также цифры необходимо набирать прямым шрифтом, а буквы латинского алфавита – курсивом. Аббревиатуры и стандартные функции (Re, sin, cos и т.п.) набираются прямым шрифтом.

1.5. Текст статьи может включать формулы, которые должны набираться **только с использованием редактора формул Microsoft Word**. Шрифт формул должен соответствовать требованиям, предъявляемым к основному тексту статьи (см. выше).

1.6. Текст статьи может включать таблицы, а также графические материалы (рисунки, графики, фотографии и др.). Данные материалы должны иметь сквозную нумерацию и названия. На все таблицы и графические материалы должны быть сделаны ссылки в тексте статьи. Шрифт надписей внутри рисунков, графиков, фотографий и др. графических материалов Times New Roman, размер № 14, межстрочный интервал 1,0 (одинарный). Подписи **«Таблица»** (выравниваются по правому краю) и **«Рисунок»** (по центру). Название таблицы выравнивается по центру.

1.7. Библиографический список литературных источников размещается в конце текста статьи, при этом нумерация дается в порядке последовательности ссылок. На все литературные источники должны быть ссылки в тексте статьи (в квадратных скобках). Библиографический список должен быть оформлен в соответствии с требованиями **ГОСТ Р 7.0.100-2018 (пример оформления ссылок приведен в конце информационного письма)**.

Обращаем Ваше внимание! Для каждого источника **обязательно** указывается **тип источника**, например **«Текст : непосредственный»** – для печатных источников или **«Текст : электронный»** – для электронных соответственно.

"-" и "—" это два **разных** символа!

Дефис ставится: в сложных словах (типа "ярко-красный"); при порядковых числительных (номера страниц), записанных арабскими цифрами с наращением (например, "11-й класс").

Длинное тире употребляется для разделения блоков ссылки и отбивается пробелами с обеих сторон. Например: ... // Нефтегазовое дело. – 2016. – Т. 15, № 2. – С. 55-60.

Инициалы авторов разбиваются **пробелом!** Например: Дремлюга, С. А. Основы маркетинга: учебно-методическое пособие / С. А. Дремлюга, Е. В. Чупашева ...

Принципиальна расстановка знаков препинания (в т. ч. пробелов) в точности, как в примере!

1.8. В конце – сведения о научном руководителе (Фамилия И.О., ученая степень, ученое звание (при наличии)).

1.9. Все статьи, направленные для публикации в сборнике, подлежат проверке в системе АнтиПлагиат.ВУЗ. Минимальный процент оригинальности статьи – 50% (на проверку отправляется исходный файл статьи, **включая метаданные и библиографию!**).

Не допускается использование любых технических приемов, позволяющих повысить оригинальность текста. Авторам статей, в которых будут обнаружены признаки технических модификаций с целью искусственного повышения уникальности текста, будет отказано в публикации.

Оргкомитет оставляет за собой право отклонять материалы, не удовлетворяющие перечисленным требованиям.

Сборник материалов публикуется в авторской редакции.

Заполнение заявки участника является строго обязательным условием для размещения публикации в РИНЦ.

**Экспериментальное моделирование процесса консолидации основания,
сложенного водонасыщенным торфом**

Куликов А.В., Олешко В.Д.

Тюменский индустриальный университет, г. Тюмень

Для исследования напряженно-деформированного состояния образца водонасыщенного торфа, удаленного от дневной поверхности, при наличии уплотненной насыпи из песчаных грунтов в межкафедральной научной экспериментальной лаборатории ТИУ была собрана экспериментальная установка, общий вид которой показан на рисунке 1 [1].

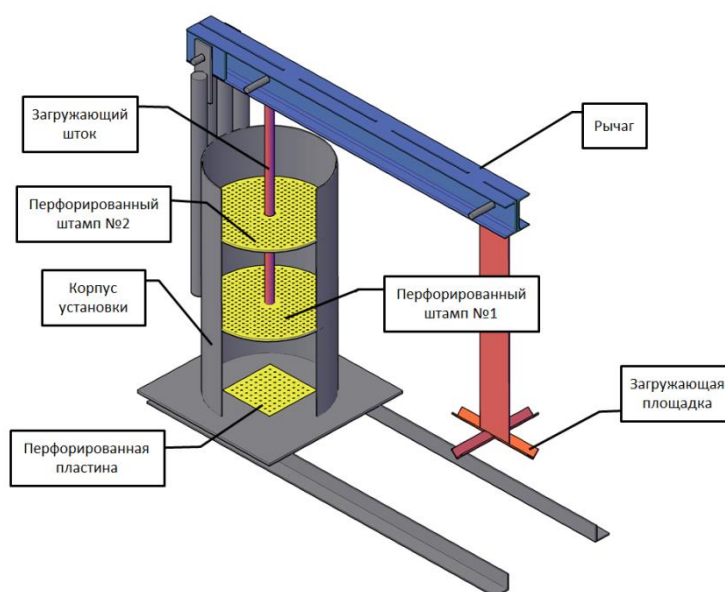


Рисунок 1. Общий вид установки

Таблица 1

Физико-механические характеристики образца

| γ , кН/м ³ | W , % | Степень разложения, % | Зольность, % | ρ_a , кН/м ³ | ρ_s , кН/м ³ | e , д.ед. | S_r , д.ед. |
|------------------------------|---------|-----------------------|--------------|------------------------------|------------------------------|-------------|---------------|
| 12,7 | 186 | 45 | 67 | 3,4 | 9,5 | 1,79 | 2,90 |

На основании полученных экспериментальных данных можно сделать следующие выводы:

- Показания датчиков общего давления колебались в пределах 8-9% от величины давления под штампом в течение всего эксперимента, что свидетельствует об одномерной консолидации грунта [2];
- Относительная деформация испытуемого образца составила 23,5%;
- Остаточное поровое давление, измеренное мессдозами погруженными на глубину 200 и 380 мм составило 15 и 20% от давления на образец под штампом, соответственно.

Библиографический список

1. Куликов, А. В. Экспериментальное моделирование процесса консолидации основания, сложенного водонасыщенным торфом и мелкозернистым песком в условиях / А. В. Куликов, В. В. Воронцов, В. Д. Олешко. – Текст : непосредственный // Актуальные проблемы строительства, экологии и энергосбережения в условиях Западной Сибири : сб. мат. Междунар. науч.-практ. конф. – Тюмень, 2014. – Т. I. – С. 40-45.

2. Набоков, А. В. Экспериментальная установка с гидравлическим замком для испытания водонасыщенных грунтов методом одноосного сжатия / А. В. Набоков, В. В. Воронцов. – Текст : непосредственный. // Энергосберегающие технологии, оборудование и материалы при строительстве объектов в Западной Сибири: сб. Всерос. науч.-практ. конф. – Тюмень, 2005. – С. 82-84.

Научный руководитель: Воронцов В.В., канд. техн. наук, доцент.

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ССЫЛОК

(составлен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.100-2018 Библиографическая запись. Библиографическое описание)

Книга 1 автора

Мазалов, В. В. Математическая теория игр и приложения / В. В. Мазалов. – Москва : Лань, 2017. – 448 с. – Текст : непосредственный.

Книга 2 авторов

Дремлюга, С. А. Основы маркетинга : учеб.-метод. пособие / С. А. Дремлюга, Е. В. Чупашева ; ред. Г. И. Герасимова. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. – 84 с. – Текст : непосредственный.

Книга 3 авторов

Агафонова, Н. Н. Гражданское право : учеб. пособие для вузов / Н. Н. Агафонова, Т. В. Богачева, Л. И. Глушкова. – Изд. 2-е, перераб. и доп. – Саратов : Юрист, 2011. – 542 с. – Текст : непосредственный.

Книга 4-х авторов

Описание начинается с заглавия. В сведениях об ответственности приводятся имена всех авторов.

Английский язык для инженеров : учебник для студентов вузов / Т. Ю. Полякова, А. Н. Швецов, А. А. Суконщиков, Д. В. Кочкин. – Москва : Академия, 2016. – 559 с. – Текст : непосредственный.

Книга 5 авторов и более

В сведениях об ответственности приводятся имена первых трех авторов и [и др.].

Распределенные интеллектуальные информационные системы и среды : монография / А. Н. Швецов, А. А. Суконщиков, Д. В. Кочкин [и др.] ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Вологодский государственный университет. – Курск : Университетская книга, 2017. – 196 с. – Текст : непосредственный.

Книга под заглавием

Эксплуатация магистральных газопроводов : учебное пособие / ТюмГНГУ ; ред. Ю. Д. Земенков. – Тюмень : Вектор Бук, 2009. – 526 с. – Текст : непосредственный.

Методические указания

Гидравлика : методические указания по выполнению контрольной работы для студентов направления 21.03.01 Нефтегазовое дело всех профилей и форм обучения / ТюмГНГУ ; сост. : М. Ю. Земенкова [и др.]. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2015. – 30 с. – Текст : непосредственный.

Материалы конференции

Проблемы инженерного и социально-экономического образования в техническом вузе в условиях модернизации высшего образования : материалы регион. науч.-метод. конф. – Тюмень : ТюмГАСУ, 2016. – 319 с. – Текст : непосредственный.

Статья из материалов конференции

Аксенова, Н. А. Анализ состояния технологических средств и технологий вскрытия продуктивных горизонтов / Н. А. Аксенова, В. В. Салтыков. – Текст : непосредственный // Моделирование технологических процессов бурения, добычи и транспортировки нефти и газа на основе современных информационных технологий : вторая всерос. науч.-техн. конф. 19-21 апр. 2000 г. – Тюмень, 2000. – С. 8-9.

Труды

Комплексирование геолого-геофизических методов исследования при локальном прогнозе и разведке нефти и газа в Западной Сибири : труды ЗапСибНИГНИ. – Тюмень: ЗапСибНИГНИ, 1993. – 442 с. – Текст : непосредственный.

Статья из сборника трудов

Демичев, С. С. Методы предупреждения газо- и пескопоявлений в слабосцементированных коллекторах / С. С. Демичев. – Текст : непосредственный // Комплексирование геолого-геофизических методов исследования при локальном прогнозе и разведке нефти и газа в Западной Сибири : труды ЗапСибНИГНИ. – Тюмень, 1993. – С. 140-142.

Словари, энциклопедии

Англо-русский, русско-английский словарь : 15 000 слов / сост. Т. А. Карпова. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2010. – 446 с. – Текст : непосредственный.

Кузьмин, Н. И. Автомобильный справочник-энциклопедия : [около 3000 названий и терминов] / Н. А. Кузьмин, В. И. Песков. – Москва : ФОРУМ, 2014. – 287 с. – Текст : непосредственный.

Сборник

50 лет геологоразведочному факультету Тюменского индустриального института : сб. ст. / ТюмГНГУ ; сост. Е. М. Максимов. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2016. – 194 с. – Текст : непосредственный.

Диссертация

Растрогин, А. Е. Исследование и разработка процесса циклического дренирования подгазовых зон нефтегазовых месторождений : 25.00.17 : дис. ... канд. техн. наук / А. Е. Растрогин ; ЗапСибНИГНИ. – Тюмень, 2015. – 150 с. – Текст : непосредственный.

Автореферат

Барышников А. А. Исследование и разработка технологии увеличения нефтеотдачи применением электромагнитного поля : 25.00.17 : автореф. дис. ... канд. техн. наук / А. А. Барышников ; ТюмГНГУ. – Тюмень, 2015. – 23 с. – Текст : непосредственный.

Патенты

Пат. 2530966 Российская Федерация, МПК E01H4/00 E01C23/00. Устройство для ремонта автозимников : № 2013129881/03 : заявл. 28.06.2013 : опубл. 20.10.2014 / Мерданов Ш. М., Карнаухов Н. Н., Иванов А. А., Мадьяров Т. М., Иванов А. А., Мерданов М. Ш. ; патентообладатель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый ун-т» (ТюмГНГУ). – Текст : непосредственный.

Авторские свидетельства

А. с. 1810435 Российская Федерация, МПК5 E02F5/12. Устройство для уплотнения дорожных насыпей : № 4797444 : заявл. 09.01.90 : опубл. 23.04.93 / Карнаухов Н. Н., Мерданов Ш. М., Иванов А. А., Осипов В. Н., Зольников С. П. ; заявитель Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола. – Текст : непосредственный.

Отчеты о НИР, депонированные научные работы

Экспериментально-теоретические исследования взаимодействий в системе "транспортный комплекс – окружающая среда" в северных регионах Западной Сибири : отчет о НИР / ТюмГНГУ ; рук. Н. Н. Карнаухов ; отв. исполн. Ш. М. Мерданов ; исполн. : Г. Г. Закирзаков [и др.]. – Тюмень, 2006. – 187 с. – № ГР 01.200600740. – Текст : непосредственный.

ГОСТ

ГОСТ Р 57618.1–2017. Инфраструктура маломерного флота. Общие положения : национальный стандарт Российской Федерации : издание официальное : утв. и введ. в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 17 августа 2017 г. № 914-ст : введ. впервые : дата введ. 2018-01-01 / разработан ООО «Техречсервис». – Москва : Стандартинформ, 2017. – 7 с. – Текст : непосредственный.

Официальные документы

Российская Федерация. Законы. Уголовный кодекс Российской Федерации : УК : текст с изм. и доп. на 1 августа 2017 г. – Москва : Эксмо, 2017. – 350 с. – Текст : непосредственный.

Законы РФ

Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации : федеральный закон № 131-ФЗ : принят Государственной думой 16 сентября 2003 года : одобрен Советом Федерации 24 сентября 2003 года. – Москва : Проспект ; Санкт-Петербург : Кодекс, 2017. – 158 с. – Текст : непосредственный.

Правила

Правила обеспечения безопасности при выводе из эксплуатации ядерных установок ядерного топливного цикла : (НП-057-17) : официальное издание : утв. Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору от 14.06.17 : введ. в действие 23.07.17. – Москва : НТЦ ЯРБ, 2017. – 32 с. – Текст : непосредственный.

Нормативная документация: СП, РД, ПБ, СО

Правила безопасности при обслуживании гидротехнических сооружений и гидромеханического оборудования энергоснабжающих организаций : РД 153-34.0-03.205-2001 : утв. М-вом энергетики Рос. Федерации 13.04.01 : введ. в действие с 01.11.01. – Москва : ЭНАС, 2001. – 158 с. – Текст : непосредственный.

Правила устройства и безопасной эксплуатации подъемников (вышек) : ПБ 10-256-98 : утв. Ростехнадзором России 24.11.98 : обязат. для всех мин-в, ведомств, предприятий и орг., независимо от их орг.-правовой формы и формы собственности, а также для индивидуальных предпринимателей. – Санкт-Петербург : ДЕАН, 2001. – 110 с. – Текст : непосредственный.

Описание отдельного тома или части

Ефимченко, С. И. Расчет и конструирование машин и оборудования нефтяных и газовых промыслов : учебник для студентов вузов. В 2 ч. Ч. 1. Расчет и конструирование оборудования для бурения нефтяных и газовых скважин / С. И. Ефимченко, А. К. Прыгаев. – Москва : Нефть и газ РГУ нефти и газа им. И. М. Губкина. – 2006. – 734 с. – Текст : непосредственный.

Статья из журнала

Афанасьев, А. А. Совмещенное исполнение электрической машины и магнитного редуктора / А. А. Афанасьев. – Текст : непосредственный // Электротехника. – 2017. – № 1. – С. 34-42.

Статья 5-ти авторов и более

Влияние условий эксплуатации на наработку штанговых винтовых насосных установок / Б. М. Латыпов, С. А. Дремлюга, Е. В. Чупашева [и др.]. – Текст : непосредственный // Нефтегазовое дело. – 2016. – Т. 15, № 2. – С. 55-60.

Статья из газеты

Горбунова, И. Обучить, чтобы учить / И. Горбунова. – Текст : непосредственный // Тюменский курьер. – 2016. – 28 дек. (№ 15). – С. 2-8.

(серийного издания)

Щербина, М. В. Об удостоверениях, льготах и правах / М. В. Щербина. – Текст : непосредственный // Крымская правда. – 2017. – 25 нояб. (№ 217). – С. 2.

Статьи из сборника

Рогожин, П. В. Современные системы передачи информации / П. В. Рогожин. – Текст : непосредственный // Компьютерная грамотность : сб. ст. / сост. П. А. Павлов. – 2-е изд. – Москва, 2001. – С. 68-99.

Шалкина, Т. Н. Использование метода экспертных оценок при оценке готовности выпускников к профессиональной деятельности / Т. Н. Шалкина, Д. Р. Николаева. – Текст : непосредственный // Актуальные вопросы современной науки: материалы XVI Междунар. науч.-практ. конф. – Москва, 2012. – С. 199-205.

Глава из книги

Глазырин, Б. Э. Автоматизация выполнения отдельных операций в Word 2000 / Б. Э. Глазырин. – Текст : непосредственный // Office 2000 : самоучитель / Э. М. Берлинер, И. Б. Глазырина, Б. Э. Глазырин. – 2-е изд., перераб. – Москва, 2002. – Гл. 14. – С. 281-298.

Электронные ресурсы

Сайт

ЛУКОЙЛ : Нефтяная компания : [сайт]. – URL : <http://www.lukoil.ru> (дата обращения: 09.06.2019). – Текст : электронный.

Составная часть сайта

Интерактивная карта мира / Google. – Изображение : электронное // Maps-of-world.ru = Карта мира : [сайт]. – URL: <http://www.maps-world.ru/online.htm> (дата обращения: 01.07.2019).

План мероприятий по повышению эффективности госпрограммы «Доступная среда». – Текст : электронный // Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации : официальный сайт. – 2017. – URL : <http://rosmintrud.ru/docs/1281> (дата обращения : 08.04.2017).

Статья из журнала

Янина, О. Н. Особенности функционирования и развития рынка акций в России и за рубежом / О. Н. Янина, А. А. Федосеева. – Текст : электронный // Социальные науки. – 2018. – № 1. – URL : http://academymanag.ru/journal/Yanina_Fedoseeva_2pdf (дата обращения: 04.06.2018).

Литература на английском языке

Книга

Timoshenko, S. P. Vibration problems in engineering / S. P. Timoshenko, D. H. Young, K. W. Weaver. – Moscow : Krom Publ, 2013. – 508 p. – Direct text.

Статья из журнала

Sergeev, A. Considering the economical nature of investment agreement when deciding practical issues / A. Sergeev, T. Tereshchenko. – Direct text. // Pravo. – 2003. – № 7. – P. 219-223.

Электронные ресурсы

Mullins, D. 5 Ways B2B Research Can Benefit From Mobile Ethnography / D. Mullins. – URL: <https://rwconnect.esomar.org/5-ways-b2b-research-can-benefit-from-mobile-ethnography> / (date of the application 22.03.2018). – Text : electronic.