



# **ЗЕМЕНКОВ**

# **Юрий Дмитриевич**

Библиографический  
указатель литературы

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**ЗЕМЕНКОВ**  
**Юрий Дмитриевич**

Библиографический  
указатель литературы

Тюмень  
ТИУ  
2023

УДК 012  
ББК 91  
3-515

3-515 Земенков Юрий Дмитриевич : биобиблиографический указатель литературы / сост. Н. П. Анейчик; ТИУ, Библиотечно-издательский комплекс, Научная библиотека. – Тюмень : ТИУ, 2023. – 139 с. – (Ученые ТИУ)

Биобиблиографический указатель, посвящен году наставника, включает в себя библиографические описания научных и научно-методических трудов.

Библиография трудов ученого охватывает период с 1979 по 2023 годы.

Указатель предназначен для преподавателей, студентов, аспирантов.

## Оглавление

Научные издания. Монографии. Труды.....	13
Учебные и учебно-методические пособия .....	15
Статьи из журналов, трудов и материалов конференций .....	42
Статьи на иностранном языке.....	89
Патенты. Изобретательская деятельность.....	97
Отчеты о НИР (по годам) .....	98
Публикации об ученом .....	101
Алфавитный указатель заглавий .....	103
Указатель соавторов.....	131

*«В знак высочайшей общественной значимости профессии учителя 2023 год, год 200-летия со дня рождения одного из основателей российской педагогики Константина Дмитриевича Ушинского, будет посвящен в нашей стране педагогам и наставникам, будет Год учителя, Год педагога»  
В. В. Путин*

### **От составителей**

Биобиблиографическим изданием «Земенков Юрий Дмитриевич» библиотека Тюменского индустриального университета продолжает серию «Ученые ТИУ» и посвящен году наставника.

Библиография трудов ученого охватывает период с 1979 по 2023 годы.

В издание включены источники, находящиеся в фондах библиотеки ТИУ: труды, монографии, учебные пособия, статьи и статьи из материалов конференций. Основные источники для составления библиографического издания: каталог БИК ТИУ <http://webirbis.tsogu.ru/>, Elibrary: научная электронная библиотека, WoS: <https://www.webofscience.com/wos/woscc/basic-search>, Scopus: <https://www.scopus.com>.

Содержание издания представлено разделами: «Научные издания Монографии. Труды», «Учебные и учебно-методические пособия», «Статьи», «Статьи на иностранном языке», «Изобретательская деятельность», «Публикации об ученом».

В разделах библиографические записи расположены в хронологическом порядке, внутри каждого года – в алфавитном порядке авторов и заглавий работ.

Указатель включает в себя 651 библиографическую запись.

Отбор материала закончен в феврале 2023 года.

Библиографические описания составлены в соответствии с ГОСТ 7.0.100-2018 "Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления" и ГОСТ Р 7.0.12-2011 "Библиографическая запись. Сокращения слов на русском языке. Общие требования и правила".

Данный указатель предназначен научным работникам, преподавателям, аспирантам, студентам.

Составители выражают благодарность за помощь в подготовке указателя доктору технических наук, профессору, академику РАЕН, заведующему кафедрой «Транспорт углеводородный ресурсов» Земенкову Юрию Дмитриевичу.

## Земенков Юрий Дмитриевич: биографическая справка



Юрий Дмитриевич родился в посёлке Сунгай Алтайского края 1 апреля 1958 года.

В 1975 году поступил в Тюменский Индустриальный институт, и был зачислен в группу НТХ-75-2. С тех пор вся его деятельность связана со специальностью НТХ.

Группа, в которой учился будущий заведующий, 2 года была лучшей среди транспортников. Студент Земенков был заместителем секретаря комитета комсомола, участвовал в деятельности профкома. На пятом курсе защитил лучший диплом по нефтегазовому делу НТО им. Муравленко. Когда студенческие годы остались позади, Юрий Дмитриевич решил не расставаться с кафедрой НТХ и стал её ассистентом. Немного погодя, уже аспирант Земенков серьёзно взялся за разработку темы «Испарения нефтей с крытой поверхности» и в 1986 году защитил кандидатскую диссертацию. Это произошло в Уфимском нефтяном институте 23 февраля. Звание доцента присвоено в 1991 г.

В 1999 году в ТюмГНГУ Юрий Дмитриевич защитил докторскую диссертацию на тему «Методологическое обеспечение экспертных расчётов утечек и выбросов при трубопроводном транспорте жидких углеводородов в условиях Западной Сибири», а в 2001 году ему присвоено звание профессора. Это произошло 1 апреля, в День рождения Юрия Дмитриевича.

С преподавателем Земенковым студенты имеют возможность познакомиться уже на первом курсе во время лекций «Истории эксплуатации нефтегазовых объектов в России и за рубежом». Также Юрий Дмитриевич ведёт дисциплины «Основы нефтегазопромыслового дела», «Транспорт и хранение нефти и газа», «Проектирование и эксплуатация нефтебаз», «Энергетические ресурсы России», «Теплотехника», «Гидравлика».

В 1998 году Юрию Дмитриевичу Земенкову присвоено звание «Почётный работник газовой промышленности». В этот же год он награжден почетной грамоты Министерства топлива и энергетики Российской Федерации

«За заслуги в развитии топливно-энергетического комплекса».

В 2000 году – лауреат премии ТюмГНГУ им. А. Н. Косухина.

В 2001 году – лауреат премии им. В.И. Муравленко «За разработку энергосберегающих технологий на магистральном транспорте нефти».

Также Юрий Дмитриевич – «Лучший профессор» Нефтегазового университета по итогам 2002-2003 учебного года, член-корреспондент Российской академии естественных наук, профессор ВАК и др.

В феврале 2011 года в результате объединения двух кафедр ПЭНХ и СРНГО появилась кафедра «Транспорт углеводородных ресурсов». Кафедра – единый организм, и чтобы все его органы слаженно работали, он нуждается в чутком руководстве.

### Награды:

«Почетный работник высшего профессионального образования России» (2008г.)

«Почетный работник газовой промышленности России» (1998г.)

Награда Министерства топлива и энергетики Российской Федерации «За заслуги в развитии топливно-энергетического комплекса»

Медаль Трубопроводных войск Российской Федерации за личный вклад в становление и развитие трубопроводных войск, г. Москва

В 2016 году лауреат всероссийского конкурса «Инженер года» в номинации «Нефтяная и газовая промышленность»

Лауреат премии им. В.И. Муравленко «За разработку энергосберегающих технологий при транспорте нефтепродуктов»

Лауреат премии ТюмГНГУ им. А. Н. Косухина за лучшую методическую разработку (2000 г., 2004 г., 2005 г., 2010 г.)

Лауреат регионального конкурса «Книга года 2010» Департамента информационной политики Тюменской области

Победитель конкурсов «Интеллект Нефтегаза 2007, 2008, 2009», «Лучший профессор института транспорта», «Лучшая кафедра института транспорта», «Лучшая кафедра ТюмГНГУ», «Лучший куратор ТюмГНГУ», «Лучший профессор ТюмГНГУ».

Благодарность губернатором и администрацией Тюменской области, администрацией АК «Транснефть», ООО «Газпром РФ» и ректором ТюмГНГУ.



### Направление научных исследований

Сооружение и функционирование систем трубопроводного транспорта

Инновации в управлении региональными и отраслевыми системами

Геотехническое строительство промышленных, гражданских и транспортных сооружений в сложных инженерно-геологических и климатических условиях

Защита окружающей среды, промышленная безопасность и здоровьесберегающие технологии

Создание энергоэффективных инженерных систем в строительстве и промышленности

Управление функционированием и развитием топливно-энергетического комплекса

Нефтехимия и нефтегазопереработка, физико-химические методы исследований

### Область научных интересов

Докторская диссертация – на тему «Методологическое обеспечение экспертных расчётов утечек и выбросов при трубопроводном транспорте жидких углеводородов в условиях Западной Сибири»

Выполняемые научные исследования связаны с директивными документами: «Энергетической стратегией России»; Федеральным законом «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», программами импортозамещения и др.

### Научные достижения

Под научным руководством были защищены диссертации на соискание ученой степени кандидатов технических наук:

по специальности 25.00.19 – Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ: Смоленцев Василий Михайлович «Прогнозирование потерь нефти в резервуарных парках нефтеперекачивающих станций магистральных нефтепроводов» 2003 г

Левитин Роман Евгеньевич «Подземное хранение нефтепродуктов в горизонтальных стальных резервуарах с использованием инертных газов» 2008 г.



Смирнов Александр Николаевич «Разработка комплексной системы мониторинга внутрипромысловых трубопроводов с учетом динамики параметров технического состояния» 2011 г.

Воронин Константин Сергеевич «Прогнозирование развития повреждений на магистральных газопроводах под воздействием динамической нагрузки» 2013 г.

Смирнов Владимир Викторович «Разработка методики контроля напряженно-деформированного состояния надземных магистральных нефтепроводов на многолетнемерзлых грунтах» 2013 г.

Лувсанжамц Орхон «Совершенствование системы хранения нефтепродуктов в резервуарных парках Монголии (на примере компании «Шунхлай»)» 2013 г.

Автор более 500 научных трудов, в числе которых 10 монографий, более 40 публикаций в базе Scopus, Web of Science, более 50 в изданиях ВАК, а также нормативные документы, патенты на изобретения, электронный учебник, более 60 учебных пособий, подготовленных в соавторстве (40 с грифом Министерства образования России, 3 на англ. языке). Индекс Хирша по базе РИНЦ -28, Scopus – 10, максимальная цитируемость – Web of Science – 21.

Зарегистрирована научная тематика с 2018 по 2022 годы «Повышение эффективности работы сезонно действующих охлаждающих устройств защиты трубопроводов в районах Арктики»


Этой сложной, самой ответственной и важной работой уже более двадцати лет занимается заведующий кафедрой ТУР Юрий Дмитриевич Земенков.

### Сотрудничество с индустриальными партнерами


В должности заведующего кафедрой транспорта углеводородных ресурсов Юрий Дмитриевич Земенков осуществляет активную работу по взаимодействию с индустриальными партнерами ТИУ – ведущими предприятиями нефтегазовой отрасли России. Одним из основных партнеров университета и кафедры является АО «Транснефть – Сибирь». В рамках плана совместной работы с 2006 года по настоящее время под руководством Юрия Дмитриевича ведется ритмичная работа по следующим направлениям:

- совершенствование материально-технической базы кафедры (ремонт аудиторного фонда, оснащение лабораторий современной мебелью, компьютерной техникой и лабораторными стендами);
- повышение квалификации и стажировки ППС на объектах компании;
- совместная разработка и издание учебно-методической литературы, ежегодного научного журнала «Нефтегазовый терминал»;

- проведение ежегодной студенческой секции международной научно-технической конференции молодежи компании;
- организация работы совместных исследовательских групп по решению актуальных производственных проблем компании.



Ректор  
ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»  
В.С. Еврюжиха  
2022 г.



Генеральный директор  
АО «Транснефть - Сибирь»  
Р. Исламов  
28.12.2021 г.

**ПЛАН**  
**совместной работы АО «Транснефть - Сибирь» и ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» на 2022 год**

№ п/п	Мероприятие	Срок исполнения	Стоимость, тыс. руб.	Кол-во, (шт., чел.)	Ответственный (должность)	
					ТИУ	АО «Транснефть - Сибирь»
1	2	3	4	5	10	11
<b>1. Учебная работа</b>						
1.	Дополнительное профессиональное образование руководителей и специалистов ТСИБ по различным направлениям	В течение года	-	По мере необходимости	Директор ИДДО А.В. Медведов	Начальник ОК Ю.А. Фицман
2.	Проведение в ТИУ совместных заседаний по вопросу качества подготовки специалистов для ТСИБ	По семестрам февраль, июнь	-	2 заседания	Проректор по ОД, Л.К. Габдышева Директор ИТ П.В. Египин Зав. кафедрой ТУР Ю.Д. Земёнов	Начальник ТО П.Ф. Сильницкий Начальник ОК Ю.А. Фицман
<b>Участие специалистов ТСИБ в учебном процессе ТИУ:</b>						
3.	- участие специалистов ТСИБ в работе ГЭК, реализацию ВКР - выступления (проведение лекций) специалистов ТСИБ по вопросам организации производственного процесса	Февраль, июнь В течение года	- -	1 1	Директор ИТ П.В. Египин Директор ИТ П.В. Египин	Начальник ТО П.Ф. Сильницкий Начальники отделов
<b>Посещение преподавательским составом и обучающимися производственных площадок:</b>						
4.	- посещение студентами производственных объектов внедрения новой техники ремонта, строительства и эксплуатации объектов ТСИБ (в т.ч. период практики), а также проведение технических экскурсий - организация учебной, ознакомительной, производственной и преддипломной практики студентов, в т.ч. обучающихся по договорам с ТСИБ	В течение года Февраль-июнь	- -	30 чел. до 60 чел.	Директор ИТ П.В. Египин Директор ИТ П.В. Египин	Начальник ТО П.Ф. Сильницкий Зам. начальника ОСР Е.А. Шнайдер Начальник ОК Ю.А. Фицман Начальник ОК Ю.А. Фицман
5.	Участие представителей ТИУ в работе Технического Совета ТСИБ	В течение года	-	до 2 чел.	Проректор по научной и инновационной деятельности Ю.В. Ваганов	Начальник ТО П.Ф. Сильницкий
6.	Формирование списка тем студенческих дипломных проектов, курсовых работ и магистерских диссертаций по актуальным вопросам. Назначение консультантов от ТСИБ для руководства курсовыми работами, дипломными проектами, студентами выпускных курсов	Февраль - июнь	-	по обращению	Директор ИТ П.В. Египин Зав. кафедрой ТУР Ю.Д. Земёнов	Начальники отделов
7.	Встреча с руководством и специалистами ТСИБ для ознакомления студентов ВУЗа с работой предприятия и информацией о проведении Международной научно-технической конференции молодежи	В период проведения студенческой сессии МНТКМ	-	1	Директор ИТ П.В. Египин Зав. кафедрой ТУР Ю.Д. Земёнов	Зам. генерального директора по ТП и СВ А.А. Мухоморов Начальник ОК Ю.А. Фицман Начальник ТО П.Ф. Сильницкий
8.	Стажировка преподавателей профильных кафедр на объектах ТСИБ	В течение года	-	по обращению	Проректор по ОД, Л.К. Габдышева	Начальник ТО П.Ф. Сильницкий
<b>2. Развитие материально-технической базы ТИУ</b>						
<b>Комплекс мер по развитию профильных кафедр:</b>						
9.	- оснащение лабораторий механо-технологического оборудования лабораторно-обучающим комплексом «Эксплуатация энерго-механического оборудования НПС» (аудитория 362, учебно-лабораторный корпус №2, Мельничкайте, 72) - техническое обслуживание имевшихся аудиторий и лабораторий	согласно договора согласно договора	5795 600	- -	Проректор по ОД, Л.К. Габдышева Директор ИТ П.В. Египин Зав. кафедрой ТУР Ю.Д. Земёнов	Начальник ТО П.Ф. Сильницкий

Рисунок 1 – Фрагмент плана совместной работы АО «Транснефть – Сибирь» и ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» на 2022 год



Рисунок 2 – Мультимедийная аудитория №726(7) для практических и лабораторных занятий (введена в эксплуатацию в 2022 году)



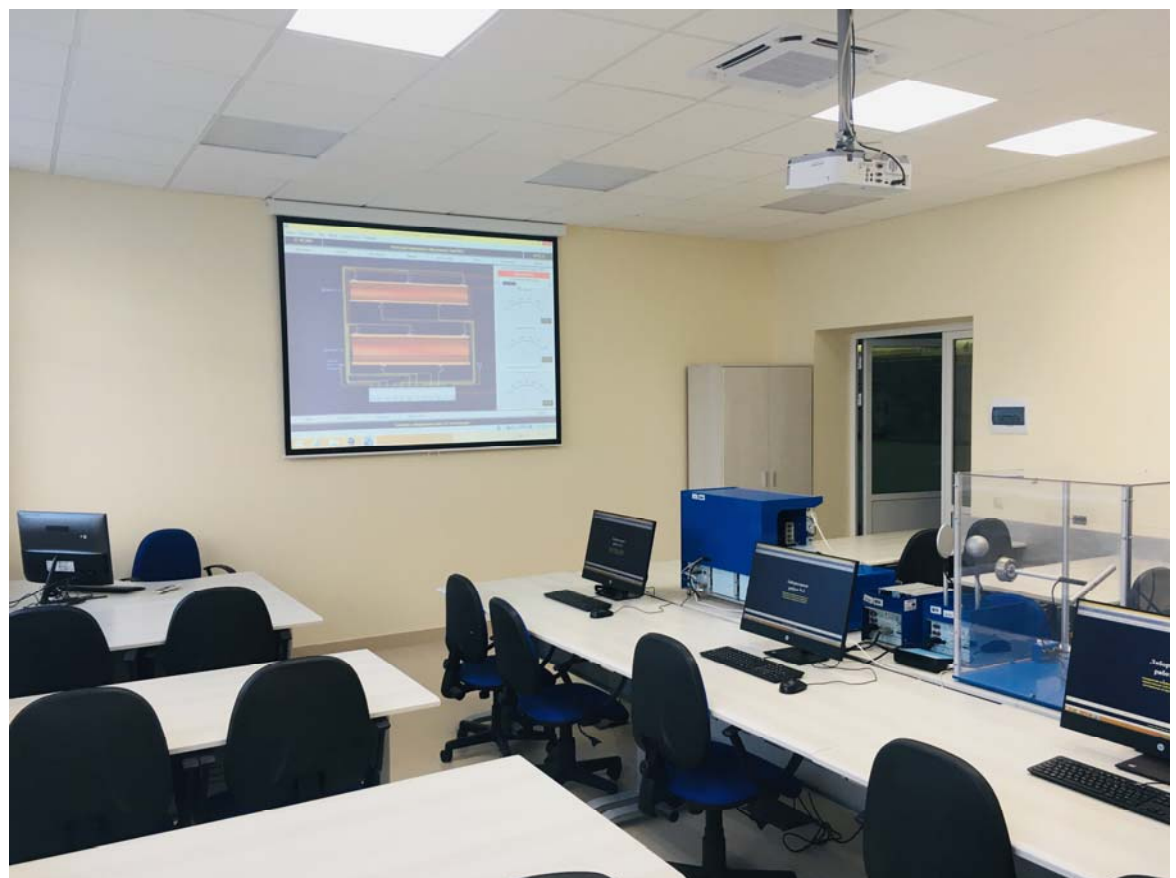
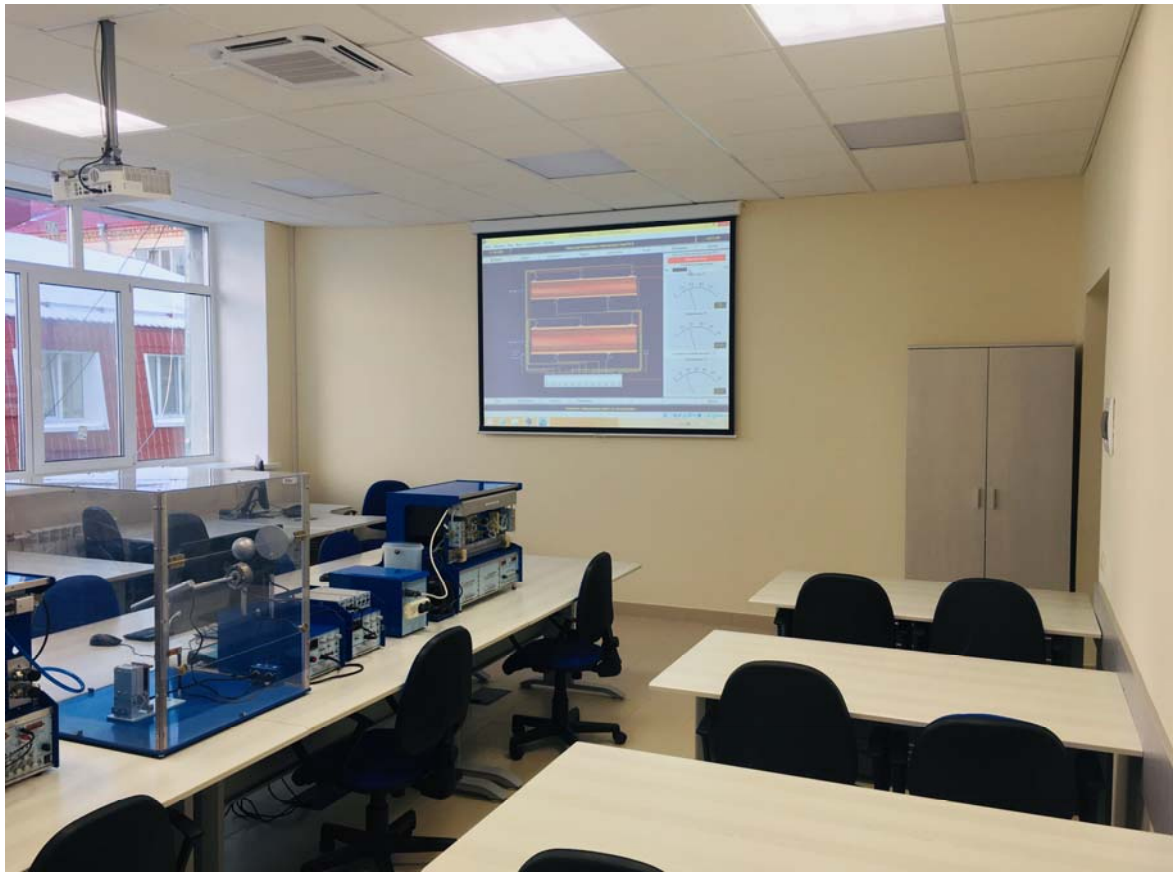


Рисунок 3 – Мультимедийная аудитория №367(2) для изучения тепловых процессов в трубопроводных системах (введена в эксплуатацию в 2022 году)

В рамках утвержденной программы взаимодействия и развития материально-технической базы вуза на 2021-2025 гг. при финансовой поддержке АО «Транснефть – Сибирь» предусмотрено дальнейшее развитие кафедры, в том числе:

- оснащение лаборатории механо-технологического оборудования лабораторно-обучающим комплексом «Эксплуатация энергомеханического оборудования НПС»;

- создание и оснащение лаборатории технической диагностики трубопроводных систем 3D-моделирующим компьютерным комплексом.

## Научные издания. Монографии. Труды.

**1985**

1. Земенков Ю. Д. Испарение нефтей с открытой поверхности при отказах на магистральных нефтепроводах : дис. ... канд. техн. наук : 25.00.19 / Ю. Д. Земенков ; Тюменский индустриальный институт. - 1985. - 222 с. - Текст : непосредственный.

**1991**

2. Земенков Ю. Д. Временная методика по расчёту потерь конденсата при отказах конденсатопровода / Ю. Д. Земенков, А. И. Забазнов, В. Н. Антипов. - Сургут: ПО «Сургутгазпром», 1991. - Текст: непосредственный.
3. Земенков Ю. Д. Особенности эксплуатации конденсатопроводов в условиях Западной Сибири : научный обзор / Ю. Д. Земенков, В. Н. Чепурский, В. Н. Антипов. - Москва: ВНИИГазпром. 1991. - Текст: непосредственный.

**1999**

4. Антипов В. Н. Контроль утечек при трубопроводном транспорте жидких углеводородов: монография / В. Н. Антипов, Ю. Д. Земенков ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 1999. - 328 с. - Текст : непосредственный.
5. Земенков Ю. Д. Методологическое обеспечение экспертных расчетов утечек и выбросов при трубопроводном транспорте жидких углеводородов : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 05.15.13 / Ю. Д. Земенков ; ТюмГНГУ. - 1999. - 382 с. - Текст : непосредственный.

**2006**

6. Организация эффективного аккумулирования энергоресурсов в системах трубопроводного транспорта : монография / Ю. Д. Земенков, А. Н. Шиповалов, Е. В. Курушина, А. Н. Гульков. - Санкт-Петербург : Недра, 2006. - 208 с. - Текст : непосредственный.
7. Резервирование энергоресурсов для обеспечения надежности системы газоснабжения : монография / Ю. Д. Земенков, К. А. Акулов, Г. Г. Васильев и [и др.] . - Тюмень: Нефтегазовый университет, 2006. - 244 с. - Текст : непосредственный.

## 2012

8. Аспекты технологической надежности и экономической эффективности эксплуатации подземных хранилищ природного газа Западной Сибири : монография / А. Н. Шиповалов, **Ю. Д. Земенков**, С. Ю. Торопов [и др.] ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. - 344 с. - Электронная библиотека ТИУ. - URL : [http://webirbis.tsogu.ru/cgi-bin/irbis64r\\_plus/cgiirbis\\_64\\_ft.exe](http://webirbis.tsogu.ru/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe) (дата обращения 11.04. 2022). - Текст : электронный.

## 2013

9. Приоритеты развития трубопроводного транспорта углеводородов России на основе эволюционного подхода : монография / **Ю. Д. Земенков**, В. А. Курушина, А. О. Вылегжанина [и др.]. - Saint-Louis, MO: Publishing House «Science & Innovation Center», 2013. - С. 4-27. - Текст : непосредственный.

## 2016

10. Методы теплового расчета трубопроводов различного назначения : научное издание / Б. В. Моисеев, **Ю. Д. Земенков**, Н. В. Налобин [и др.] ; ред. Б. В. Моисеев ; ТИУ. - Тюмень : ТИУ, 2016. - 183 с. - Текст : непосредственный.
11. Управление энергоэффективностью: моделирование режимов течения углеводородного сырья в трубопроводах : монография / С. М. Дудин, **Ю. Д. Земенков**, В. А. Курушина [и др.]. - Тюмень: Вектор Бук. - 2016. - 333 с. - Текст : непосредственный.

## 2017

12. Методы теплового расчета трубопроводов различного назначения: монография / Б. В. Моисеев, **Ю. Д. Земенков**, Н. В. Налобин [и др.] ; сост. Б. В. Моисеев ; ТИУ. - Тюмень : Вектор БУК, 2017. - 188 с. - Текст : непосредственный.
13. Шантарин В. Д. Стационарные режимы и нестационарные процессы в трубопроводах для перекачки жидкости и газа : монография / В. Д. Шантарин, **Ю. Д. Земенков** ; ФГБОУ ВО "Тюменский индустриальный университет". - Тюмень : ТИУ, 2017. - 346 с. - Текст : непосредственный.

## 2019

14. Аспекты надежности и диагностики нефтегазовых объектов : монография / Б. В. Моисеев, **Ю. Д. Земенков**, М. Н. Чекардовский [и др.] ; Тюменский индустриальный университет. - Тюмень : ТИУ, 2019. - 422 с. - Текст : непосредственный.



15. Крапивский Е. И. Морская транспортировка компримированного природного газа : монография / Е. И. Крапивский, М. Ю. Земенкова, **Ю. Д. Земенков** ; ТИУ. - Тюмень : ТИУ, 2019. - 324 с. - Текст : непосредственный.
16. Прогрессивные технологии, конструкции и устройства, применяемые при сооружении трубопроводов : монография / В. А. Иванов, **Ю. Д. Земенков**, А. В. Рябков [и др.] ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Тюменский индустриальный университет. - Тюмень : ТИУ, 2019. - 170 с. - Текст : непосредственный.
17. Современные проблемы транспорта жидких углеводородов : монография / **Ю. Д. Земенков**, В. В. Голик, М. Ю. Земенкова [и др.] ; ред. Ю. Д. Земенков ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Тюменский индустриальный университет. - Тюмень : ТИУ, 2019. - 345 с. - Текст : непосредственный.

**2021**

18. Современные проблемы транспорта углеводородных газов : монография / **Ю. Д. Земенков**, А. Б. Шабаров, М. Ю. Земенкова [и др.] ; ред. Ю. Д. Земенков ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Тюменский индустриальный университет. - Тюмень : ТИУ, 2021. - 411 с. - Текст : непосредственный.

### **Учебные и учебно-методические пособия**

**1985**

19. Земенков Ю. Д. Испарение нефтей с открытой поверхности при отказах на нефтепроводах / Ю. Д. Земенков. - Уфа, 1985. - Текст : непосредственный.

**1986**

20. Инструкция по подсчёту потерь нефти при отказах на магистральных нефтепроводах Западной и Северо-Западной Сибири / **Ю. Д. Земенков**, В. Н. Антипов, В. П. Архипова, Н. А. Кудрявцева. - Тюмень : ТюмИИ, 1986. - Текст : непосредственный.

**1987**

21. Маркова Л. М. Основные положения и требования к использованию единиц физических величин : методическая разработка / Л. М. Маркова,

Н. В. Николаев, **Ю. Д. Земенков**. - Тюмень: ТюмИИ, 1987. - Текст : непосредственный.

### **1989**

22. Малюшин Н. А. Проектирование и эксплуатация нефтебаз : программа, методические указания и контрольные задания по курсу "Проектирование и эксплуатация нефтебаз" для студентов заочной формы обучения специальности 0207 / Н. А. Малюшин, А. Е. Лощинин, **Ю. Д. Земенков**. - Тюмень: ТюмИИ, 1989. - Текст : непосредственный.

23. Определение оптимальной периодической очистки внутренней поверхности конденсатопровода : инструкция / **Ю. Д. Земенков**, В. Н. Антипьев, Т. В. Сорокин, В. Г. Зубарев. - Сургут: ПО «Сургутгазпром», 1989. - Текст : непосредственный.

### **1990**

24. Лощинин А. Е. Дипломное и курсовое проектирование : методические указания по выполнению и оформлению курсовых и дипломных проектов для студентов специальности 0908 / А. Е. Лощинин, **Ю. Д. Земенков**. - Тюмень: ТюмИИ, 1990. - Текст : непосредственный.

25. Лощинин А. Е. Проектирование и эксплуатация нефтебаз. Физико-химические свойства нефти и нефтепродуктов : методическая разработка / А. Е. Лощинин, Л. М. Маркова, **Ю. Д. Земенков**. - Тюмень: ТюмИИ, 1990. - Текст : непосредственный

### **1992**

26. Малюшин Н. А. Методические указания по курсовому проектированию АЗС. Ч. I / Н. А. Малюшин, Л. М. Маркова, **Ю. Д. Земенков**. - Тюмень: ТюмИИ, 1992. - Текст : непосредственный.

27. Малюшин Н. А. Методические указания по курсовому проектированию АЗС. Ч. 2 / Н. А. Малюшин, **Ю. Д. Земенков**. - Тюмень: ТюмИИ, 1992. - Текст : непосредственный.

### **1993**

28. Степанов О. А. Промысловая подготовка нефти и газа : методическая разработка / О. А. Степанов, Н. А. Малюшин, **Ю. Д. Земенков**. - Тюмень: ТюмИИ, 1993. - Текст : непосредственный.

## 1994

29. Железнодорожные перевозки нефти и нефтепродуктов : учебное пособие для студентов специальности 0908 "Проектирование, строительство и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз" / **Ю. Д. Земенков**, Н. А. Малюшин, Л. М. Маркова [и др.]; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 1994. - 112 с. - Текст: непосредственный.
30. Количественный учет на объектах хранения нефти и нефтепродуктов : учебное пособие для студентов специальности-0908 "Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз" / **Ю. Д. Земенков**, Н. А. Малюшин, Л. М. Маркова [и др.] ; ТюмГНГУ. - Тюмень : [б. и.], 1994. - 114 с. - Текст: непосредственный.
31. Нефть вчера, сегодня и завтра : учебное пособие к СРС специальности 0908 "Проектирование, строительство и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз" / **Ю. Д. Земенков**, Н. А. Малюшин, Л. М. Маркова, О. А. Степанов ; ТюмГНГУ. - Тюмень : [б. и.], 1994. - 82 с. - Текст: непосредственный.
32. Технологические трубопроводы нефтебаз : справочное издание для студентов специальности 0908 "Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз" / **Ю. Д. Земенков**, Н. А. Малюшин, Л. М. Маркова, А. Е. Лощинин ; ТИИ. - Тюмень : ТюмИИ, 1994. - 117 с. - Текст: непосредственный.

## 1995

33. Лощинин А. Е. Указания к проведению лабораторной работы по курсу: Проектирование и эксплуатация нефтебаз / **Ю. Д. Земенков**, А. Е. Лощинин, Л. М. Маркова. - Тюмень: ТГНГУ, 1995. - 36 с. - Текст: непосредственный.
34. Проектирование и эксплуатация нефтебаз : методические указания к лабораторным работам для студ. специализации 090701 "Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ" дневной и заочной форм обучения / ТюмГНГУ ; сост. **Ю. Д. Земенков**, сост. А. Е. Лощин, сост. Л. М. Маркова. - Тюмень : ТюмГНГУ, 1995. - 36 с. - Текст: непосредственный.

## 1997

35. Контроль и восстановление качества нефти и нефтепроводов : учебное пособие к СРС специальности 0909 "Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз" /

**Ю. Д. Земенков**, Н. П. Коваленко, Н. А. Малюшин [и др.]; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 1997. - 127 с. - Текст: непосредственный.

36. Промысловый сбор и подготовка нефти и газа : учебное пособие к СРС специальности 07.03.03 " Организация и планирование в нефтяной и газовой промышленности" / **Ю. Д. Земенков**, Н. А. Малюшин, Н. П. Коваленко [и др.] ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 1997. - 114 с. - Текст: непосредственный.

### **1998**

37. Резервуары для хранения нефтей и нефтепродуктов : курсы лекций для студентов специальности 0907 "Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз" / **Ю. Д. Земенков**, Н. А. Малюшин, Л. М. Маркова [и др.] ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 1998. - 55 с. - Текст: непосредственный.

### **1999**

38. Библиотека прикладных программ и методические указания к ним. Ч. 1; Ч. 2. : методическая разработка / **Ю. Д. Земенков**, Т. Т. Кутузова, Т. В. Сорокина, Л. Я. Федорова. - Тюмень: ТГНГУ, 1999. - 33 с. - Текст: непосредственный.
39. Земенков Ю. Д. Газораспределительные станции : учебное пособие для студентов специальности 0907.01 "Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ" / Ю. Д. Земенков, Л. Я. Федорова, Е. О. Антонова ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 1999. - 108 с. - Текст: непосредственный.

### **2000**

40. Газовые сети и газохранилища : методические указания по курсовому проектированию для студентов дневной и заочной форм обучения специальности-0907.01 "Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ" / сост.: **Ю. Д. Земенков**, Л. Я. Федорова, В. Б. Пич. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2000. - Текст : непосредственный.  
Ч. 1 : Природный газ. - 31 с.
41. Газовые сети и газохранилища : методические указания по курсовому проектированию для студентов дневной и заочной форм обучения специальности-0907.01 "Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ" / сост.: **Ю. Д. Земенков**, Л. Я. Федорова, В. Б. Пич. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2000. - Текст : непосредственный.  
Ч. 2 : Сжиженные углеводородные газы. - 32 с.

42. Земенков Ю. Д. Дипломное и курсовое проектирование : методические указания по выполнению и оформлению курсовых и дипломных проектов для студентов специальности 0908 / Ю. Д. Земенков, Т. Т. Кутузова; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2000. - 108 с. - Текст: непосредственный.
43. Проектирование и эксплуатация нефтебаз : методические указания и контрольные задания по курсу "Проектирование и эксплуатация нефтебаз" для студентов дневной и заочной форм обучения специальности 0907.01 "Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ" / ТюмГНГУ ; сост. **Ю. Д. Земенков**, Г. А. Хойрыш. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2000. - 31 с. - Текст : непосредственный.

### 2001

44. Нефтяная и газовая промышленность России : учебное пособие / Г. А. Хойрыш, Е. В. Налобина, В. В. Шалай, **Ю. Д. Земенков**. - Омск. Изд-во ОмГТУ, 2001. - 84 с. - Текст: непосредственный.
45. Эксплуатация объектов магистральных нефтепроводов. Техника безопасности и охрана окружающей среды : учебное пособие / В. Н. Антипов, Н. А. Малюшин, Л. М. Маркова, Г. А. Хойрыш; под общей редакцией **Ю. Д. Земенкова**. - Омск: ОмГТУ, 2001. - 343 с. - Текст: непосредственный.

### 2002

46. Диагностика повреждений и утечек при трубопроводном транспорте многофазных углеводородов : учебное пособие для студентов специальности 0907.01 "Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ" / В. Н. Антипов, **Ю. Д. Земенков**, А. Б. Шабаров [и др.] ; ТюмГНГУ. - Тюмень : Вектор Бук, 2002. - 432 с. - Текст : непосредственный.
47. Техническая и параметрическая диагностика в трубопроводных системах : учебное пособие для студентов нефтегазового профиля / В. Н. Антипов, **Ю. Д. Земенков**, А. Б. Шабаров [и др.]. - Тюмень, 2002. - Текст : непосредственный.
48. Транспорт и хранение нефти и газа: экологические проблемы и решения : учебное пособие по курсу "Экология" для специальности 0908 "Проектирование, строительство и эксплуатация газонефтепроводов и хранилищ" / Г. В. Бахмат, В. А. Стариков, **Ю. Д. Земенков** [и др.] ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2002. - 188 с. - Текст : непосредственный.

49. Эксплуатация магистральных газопроводов : учебное пособие / Т. В. Сорокина, Г. В. Бахмат, Г. А. Хойрыш; под общей редакцией **Ю. Д. Земенкова**. - Тюмень: Издательство «Вектор Бук», 2002. - 528 с. - Текст : непосредственный.

### 2003

50. Газонаполнительные и газораспределительные станции : учебное пособие для студентов нефтегазового профиля / Л. Я. Федорова, Г. Г. Васильев, **Ю. Д. Земенков** [и др.] ; под общ. ред. Ю. Д. Земенкова ; ТюмГНГУ. - Тюмень : Вектор Бук 2003. - 334 с. - Текст : непосредственный.

51. Методические указания к выполнению лабораторных и практических работ с использованием ЭВМ по дисциплине: «Газотурбинные установки» для студентов специальности 0907 / **Ю. Д. Земенков**, А. Б. Шабаров, Р. А. Трясцин, Р. Е. Левитин. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2003. - Текст : непосредственный.

52. Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине: «Проектирование и эксплуатация нефтепроводов» для студентов специальности 0907 *Часть 1*. Тепловые процессы в трубопроводных системах / **Ю. Д. Земенков**, А. Б. Шабаров, А. А. Вакулин [и др.]. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2003. - Текст: непосредственный.

53. Программа и методические указания к производственным практикам : методические указания для студентов специальности 0907.01: Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ очной формы обучения / **Ю. Д. Земенков**, В. Г. Зубарев, Т. В. Сорокина, Л. Я. Федорова. - ТюмГНГУ - Тюмень : ТюмГНГУ, 2003. - 19 с. - Текст : непосредственный.

54. Хранение нефти и нефтепродуктов : учебное пособие для студентов нефтегазового профиля / Г. В. Бахмат, Г. Г. Васильев, С. М. Дудин [и др.] ; под общ. ред. **Ю. Д. Земенкова** ; ТюмГНГУ. - 2-е изд., перераб. и доп. - Тюмень : Вектор Бук, 2003. - 531 с. - Текст : непосредственный.

55. Эксплуатация магистральных газопроводов : учебное пособие / **Ю. Д. Земенков**, Т. В. Сорокина, Г. В. Бахмат [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. – Тюмень: Вектор Бук, 2003. - 525 с. - Текст : непосредственный.

56. Эксплуатация магистральных нефтепроводов : учебное пособие для студентов нефтегазового профиля / В. Н. Антипов, Г. В. Бахмат, **Ю. Д. Земенков** [и др.]; под общ. ред. Ю. Д. Земенкова ; ТюмГНГУ. - 3-е изд., перераб. и доп. - Тюмень : Вектор Бук, 2003. - 661 с. - Текст : непосредственный.

57. Газовые сети и газохранилища : учебник для подготовки бакалавров и магистров по направлению 553600 "Нефтегазовое дело" и для подготовки дипломированных специалистов по специальности 090700 "Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ" направления 650700 "Нефтегазовое дело" / **Ю. Д. Земенков**, А. Д. Прохоров, Г. Г. Васильев [и др.]. - Москва : ИРЦ Газпром, 2004. - 359 с. - Текст : непосредственный.
58. Газовые сети и газохранилища: учебное пособие / **Ю. Д. Земенков**, Л. Я. Федорова [и др.]. - Тюмень : Вектор Бук, 2004. - 198 с. - Текст : непосредственный.
59. Газораспределительные сети и станции: учебное пособие / **Ю. Д. Земенков**, Г. В. Бахмат, Г. А. Хойрыш [и др.]. - Москва: ФГУП Изд-во «Нефть и газ» РГУ нефти и газа им. И. М. Губкина, 2004. - Текст : непосредственный.
60. Методические указания к практическим занятиям и контрольным работам по дисциплине «Проектирование и эксплуатация магистральных нефтепроводов» для специальности 0907 очной и заочной форм обучения / **Ю. Д. Земенков**, Г. А. Хойрыш. - Тюмень: Нефтегазовый университет, 2004. - 28 с. - Текст : непосредственный.
61. Методические указания к выполнению лабораторных и практических работ с использованием ЭВМ по дисциплине: «Газотурбинные установки» для студентов специальности 0907 «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ» / **Ю. Д. Земенков**, С. М. Дудин, А. Б. Шабаров [и др.]. - Тюмень: ТюмГНГУ Издательство «Нефтегазовый университет», 2004. - Текст : непосредственный.
62. Методические указания к практическим занятиям и контрольным работам по дисциплине «Специальные методы трубопроводного транспорта» для специальности 0907 очной и заочной форм обучения / **Ю. Д. Земенков**, Г. А. Хойрыш. - Тюмень: Нефтегазовый университет, 2004. - 31 с. - Текст : непосредственный.
63. Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Проектирование и эксплуатация нефтепроводов» для студентов специальностей 070700 «Теплофизика», 010400 «Физика», 090700 Тепловые и гидродинамические процессы в трубопроводных системах / **Ю. Д. Земенков**, А. Б. Шабаров, А. А. Вакулин. - Тюмень: ТюмГНГУ : Нефтегазовый университет, 2004. - 16 с.



64. Прохоров А. Д. Газовые сети и газохранилища : учебник / А. Д. Прохоров, Г. Г. Васильев, **Ю. Д. Земенков**. - Москва: ИРЦ Газпром, 2004. - 359 с. - Текст : непосредственный.
65. Транспорт и хранение нефти и газа в примерах и задачах : учебное пособие для студентов нефтегазового профиля / ТюмГНГУ ; под общ. ред. **Ю. Д. Земенкова**. - Санкт-Петербург : Недра, 2004. - 544 с. - Текст : непосредственный.
66. Хранение нефти и нефтепродуктов : учебное пособие / **Ю. Д. Земенков**, Г. В. Бахмат, Г. Г. Васильев [и др.]. - Москва: Нефть и газ РГУ нефти и газа им. И. М. Губкина, 2004. - 560 с. - Текст : непосредственный.

### 2005

67. Земенков Ю. Д. Основы методики научных исследований : учебное пособие / В. Н. Кусков, Ю. Д. Земенков. - Тюмень: Вектор Бук, 2005. - 355 с. - Текст : непосредственный.
68. Нефтегазовая промышленность и топливно-энергетический комплекс: учебное пособие / **Ю. Д. Земенков**, Г. А. Хойрыш, Л. Я. Федорова, А. Н. Гульков. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2005. - Текст : непосредственный.
69. Справочник инженера по эксплуатации нефтегазопроводов и продуктопроводов : учебное пособие / **Ю. Д. Земенков**, Ю. И. Богатенков, Г. Г. Васильев [и др.]. - Москва: Инфра-Инженерия, 2005. - 928 с. - Текст : непосредственный.

### 2006

70. Земенков Ю. Д. Промысловый сбор и подготовка нефти и газа : учебное пособие для студентов специальности 13.05.01 "Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ" / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, Л. М. Маркова ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2006. - 82 с. - Текст : непосредственный.
71. Организация эффективного аккумулирования энергоресурсов в системах трубопроводного транспорта / А. Н. Шиповалов, **Ю. Д. Земенков**, С. М. Дудин [и др.]. - Санкт-Петербург, 2006. - Текст : непосредственный.
72. Проектирование и эксплуатация нефтебаз : методические указания в 2-х частях (по курсовому проектированию) Часть 1,2 / **Ю. Д. Земенков**, Д. А. Бабичев, Т. Г. Капитальчук, Р. А. Трящин. - Тюмень: ТюмГНГУ : Нефтегазовый университет, 2006. - 32 с.

## 2007

73. Диагностика в системе технического обслуживания объектов трубопроводного транспорта : учебное пособие для студентов нефтегазового профиля / А. С. Бачериков, М. И. Пашков, Ю. В. Богатенков, **Ю. В. Земенков** [и др.] ; общ. ред. Ю. Д. Земенкова ; ТюмГНГУ. - Санкт-Петербург : Недра, 2007. - 384 с. - Текст : непосредственный.
74. Земенков Ю. Д. История и перспективы развития нефтегазовой промышленности и топливно-энергетического комплекса : учебное пособие для студентов нефтегазового профиля / Ю. Д. Земенков; ТюмГНГУ. - Санкт-Петербург : Недра, 2007. - 224 с. - Текст : непосредственный.
75. Земенков Ю. Д. Эксплуатация объектов хранения и распределения жидких углеводородов : учебное пособие для студентов нефтегазового профиля / Ю. Д. Земенков; ред. Ю. Д. Земенков ; ТюмГНГУ. - Санкт-Петербург : Недра, 2007. - С. 527-534. - Текст : непосредственный.
76. Типовые расчеты процессов в системах транспорта и хранения нефти и газа : учебное пособие для студентов нефтегазового / **Ю. В. Земенков**, М. И. Пашков, Ю. В. Богатенков, [и др.] ; общ. ред. Ю. Д. Земенкова ; ТюмГНГУ. - Санкт-Петербург : Недра, 2007. - 599 с. - Текст : непосредственный.
77. Эксплуатация объектов хранения и распределения жидких углеводородов : учебное пособие / **Ю. Д. Земенков**, М. И. Пашков, Ю. В. Богатенков [и др.]. - Санкт-Петербург: Недра, 2007. - 534 с. - Текст : непосредственный.
78. Эксплуатация оборудования и объектов газовой промышленности : учебное пособие. Т. 1. / **Ю. Д. Земенков**, Г. Г. Васильев, А. Н. Гульков [и др.]. - Москва: Инфра-Инженерия, 2007. - 506 с. - Текст : непосредственный.
79. Эксплуатация оборудования и объектов газовой промышленности : учебное пособие. Т. 2. / **Ю. Д. Земенков**, Г. В. Бахмат, А. Д. Прохоров [и др.]. - Москва: Инфра-Инженерия, 2007. - 710 с. - Текст : непосредственный.

## 2008

80. Исследование тепловых процессов на объектах трубопроводного транспорта : учебное пособие / **Ю. Д. Земенков**, Г. В. Бахмат, А. А. Кислицын [и др.]. - Тюмень: Вектор Бук, 2008. - 224 с. - Текст : непосредственный.
81. Методические указания по преддипломной и производственной практике для студентов специальности 130501"Проектирование, сооружение

- и эксплуатация газонефтепроводов и газохранилищ" / **Ю. Д. Земенков**, Л. Я. Федорова, Т. В. Сорокина. - Тюмень: ТюмГНГУ, Нефтегазовый университет. - 2008. - 32 с. - Текст : непосредственный.
82. Методические указания к лабораторным работам по курсу «Гидравлика». В 2-х частях. Часть 1. Гидростатика / **Ю. Д. Земенков**, Т. Г. Капитальчук, Э. А. Шарипов, Е. И. Пархоменко. - Тюмень: ТюмГНГУ, Нефтегазовый университет, 2008. - 24 с. - Текст : непосредственный.
83. Методические указания к лабораторным работам по курсу «Гидравлика». В 2-х частях. Часть 2. Гидродинамика / **Ю. Д. Земенков**, Т. Г. Капитальчук, Э. А. Шарипов, Е. И. Пархоменко. - Тюмень: ТюмГНГУ, Нефтегазовый университет, 2008. - 20 с. - Текст : непосредственный.
84. Методические указания для контрольных и практических работ по курсу «Гидравлика». В 2-х частях / **Ю. Д. Земенков**, Т. Г. Капитальчук, Э. А. Шарипов, Е. И. Пархоменко. - Тюмень: ТюмГНГУ, Нефтегазовый университет, 2008. - 24 с. - Текст : непосредственный.
85. Методические указания для организации СРС по курсу «Гидравлика» / **Ю. Д. Земенков**, Т. Г. Капитальчук, Э. А. Шарипов, Е. И. Пархоменко. - Тюмень: ТюмГНГУ, Нефтегазовый университет, 2008. - 24 с. - Текст : непосредственный.
86. Мониторинг гидродинамических и технических характеристик трубопроводных систем : учебное пособие для студентов нефтегазового профиля / ред. **Ю. Д. Земенков**. - Тюмень : Вектор Бук, 2008. - 445 с. - Текст : непосредственный.
87. Техника и технологические процессы при транспорте энергоресурсов : учебное пособие в двух томах. Том 1 / **Ю. Д. Земенков**, Ю. В. Богатенков, А. Д. Прохоров [и др.]. - Тюмень: Вектор Бук, 2008. - 380 с. - Текст : непосредственный.
88. Техника и технологические процессы при транспорте энергоресурсов : учебное пособие в двух томах. Том 2 / **Ю. Д. Земенков**, Ю. В. Богатенков, А. Д. Прохоров [и др.]. - Тюмень: Вектор Бук, 2008. - 320 с. - Текст : непосредственный.
89. Эксплуатация оборудования и объектов газовой промышленности. (Справочник мастера по эксплуатации оборудования газовых объектов) : учебное пособие для студентов нефтегазового профиля : в 2 т. **Т. 1** / Г. Г. Васильев, А. Н. Гульков, Ю. Д. Земенков [и др.] ; ред. Ю. Д. Земенков. - Москва : Инфра-Инженерия. - (Библиотека нефтегазо-

добытчика и его подрядчика (service)) (Познай новые технологии). 2008. - Текст : непосредственный.

90. Эксплуатация оборудования и объектов газовой промышленности. Справочник мастера по эксплуатации оборудования газовых объектов : учебное пособие для студентов нефтегазового профиля : в 2 т. **Т. 2** / Г. Г. Васильев, А. Н. Гульков, **Ю. Д. Земенков** [и др.] ; ред. Ю. Д. Земенков. - Москва : Инфра-Инженерия. - (Библиотека нефтегазодобытчика и его подрядчика (service)) (Познай новые технологии). - 2008. - Текст : непосредственный.

## 2009

91. Земенков Ю. Д. Газонаполнительные и газораспределительные станции : учебное пособие / Ю. Д. Земенков. - 2-е изд., перераб. и доп. - Тюмень : Вектор Бук, 2009. - 335 с. - Текст : непосредственный.
92. Земенков Ю. Д. Хранение нефти и нефтепродуктов: учебное пособие / Ю. Д. Земенков. - Тюмень : Вектор Бук, 2009. - 531 с. - Текст : непосредственный.
93. Земенков Ю. Д. Эксплуатация магистральных газопроводов : учебное пособие / Ю. Д. Земенков. - Тюмень : Вектор Бук, 2009. - 526 с. - Текст : непосредственный.
94. Методические указания к лабораторным работам «Гидравлические машины» по курсу «Гидравлика и гидромашины», «Гидравлика и гидроприво́д», «Гидравлические и пневматические системы» / М. Ю. Земенкова, Р. А. Трясцин, Э. А. Шарипов, **М. Ю. Земенков**. - Тюмень: ТюмГНГУ, Нефтегазовый университет, 2009. - 32 с. - Текст : непосредственный.
95. Методические указания к лабораторным работам «Оборудование гидравлических и пневматических систем» по курсу «Гидравлика и гидромашины», «Гидравлика и гидроприво́д», «Гидравлические и пневматические системы» / М. Ю. Земенкова, Р. А. Трясцин, Э. А. Шарипов, **М. Ю. Земенков**. - Тюмень: ТюмГНГУ, Нефтегазовый университет, 2009. - 32 с. - Текст : непосредственный.
96. Методические указания к лабораторным работам «Объемный гидроприво́д» по курсу «Гидравлика и гидромашины», «Гидравлика и гидроприво́д», «Гидравлические и пневматические системы» / М. Ю. Земенкова, Р. А. Трясцин, Э. А. Шарипов, **М. Ю. Земенков**. - Тюмень: ТюмГНГУ, Нефтегазовый университет, 2009. - 32 с. - Текст : непосредственный.

97. Методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы для студентов по направлению 130501.62 Нефтегазовое дело со специализацией "Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газохранилищ" / Т. Т. Кутузова, Е. Б. Панфилова, Э. А. Шарипов, **М. Ю. Земенков**. - Тюмень: ТюмГНГУ, Нефтегазовый университет, 2009. - 24 с. - Текст : непосредственный.
98. Основы коррозионного разрушения трубопроводов : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 130501 "Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ" направления подготовки дипломированных специалистов 130500 "Нефтегазовое дело" / В. Д. Макаренко, С. П. Шатило, **Ю. Д. Земенков**, С. В. Кучеров ; ред. В. Д. Макаренко ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2009. - 404 с. - Текст : непосредственный.
99. Сбор и подготовка нефти и газа : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ" направления "Нефтегазовое дело" / **Ю. Д. Земенков**, Л. М. Маркова, А. Д. Прохоров, С. М. Дудин. - Москва : Академия, 2009. - 159 с. - Текст : непосредственный.
100. Эксплуатация магистральных нефтепроводов : учебное пособие / **Ю. Д. Земенков**, В. Н. Антипов, Г. В. Бахмат [и др.]. - 4-е изд., перераб. и доп. - Тюмень : Вектор Бук, 2009. - 662 с. - Текст : непосредственный.

## 2010

101. Методические указания к выполнению лабораторных работ по подземной гидромеханике для студентов обучающихся по специальности 130304 «Геология нефти и газа» / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, И. В. Тырылгин, К. С. Воронин. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2010. - 24 с. - Текст : непосредственный.
102. Методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации) для студентов обучающихся по магистерским программам по направлению 130500.68 «Нефтегазовое дело» / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, И. В. Тырылгин, К. С. Воронин. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2010. - 24 с. - Текст : непосредственный.
103. Программа и методические указания к научно-исследовательской практике для студентов обучающихся по магистерским программам по направлению 130500.68 «Нефтегазовое дело» / **Ю. Д. Земенков**,

М. Ю. Земенкова, И. В. Тырылгин, К. С. Воронин. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2010. - 24 с. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2010. - Текст : непосредственный.

104. Программа и методические указания к научно-педагогической практике для студентов обучающихся по магистерским программам по направлению 130500.68 «Нефтегазовое дело» / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, И. В. Тырылгин, К. С. Воронин. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2010. - 24 с. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2010. - Текст : непосредственный.
105. Транспорт и хранение нефти и газа в примерах и задачах : учебное пособие для студентов нефтегазового профиля / Г. В. Бахмат, Г. Г. Васильев, **Ю. Д. Земенков** [и др.] ; ред. Ю. Д. Земенков ; ТюмГНГУ. - Тюмень : Вектор Бук, 2010. - 544 с. - Текст : непосредственный.
106. Эксплуатация насосно-силового оборудования на объектах трубопроводного транспорта : учебное пособие для студентов, бакалавров и магистров, обучающихся по специальности "Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ" направления подготовки дипломированных специалистов "Нефтегазовое дело" / **Ю. Д. Земенков**, Ю. В. Богатенков, А. Н. Гульков, М. Ю. Земенкова ; ред. Ю. Д. Земенков ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2010. - 456 с. - Текст : непосредственный.

## 2011

107. Гидравлика : методические указания по выполнению лабораторных работ для студентов направления: 270100.62 "Строительство" заочной и заочно-сокращенной формы обучения / ред. **Ю. Д. Земенков**, Д. А. Черенцов. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2011. - 32 с. - Текст : непосредственный.
108. Земенков Ю. Д. Методологические основы научных исследований : учебное пособие / Ю. Д. Земенков. - Тюмень : Вектор Бук, 2011. - 289 с. - Текст : непосредственный.
109. История эксплуатации нефтегазовых объектов в России и за рубежом : методические указания для выполнения контрольных и практических работ для студентов, обучающихся по специальности 130501 "Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газохранилищ" / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, Е. А. Комарова, К. С. Воронин. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2011. - 24 с. - Текст : непосредственный.
110. Компрессоры и компрессорные станции магистральных газопроводов. Основы эксплуатации технологического оборудования : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки специали-

стов 130500 "Нефтегазовое дело" / А. А. Венгеров, **Ю. Д. Земенков**, Т. В. Сорокина [и др.] ; ТюмГНГУ. - Тюмень : Нефтегазовый университет, 2011. - 155 с. - Электронная библиотека ТИУ. - Библиогр.: с. 158. - Текст : непосредственный.

111. Обеспечение безопасности внутрипромыслового транспорта углеводородов : методические указания для выполнения лабораторных работ для студентов, обучающихся по магистерским программам по направлению 130500.68 «Нефтегазовое дело» / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, Е. А. Комарова, А. Л. Пимнев. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2011. - 32 с. - Текст : непосредственный.
112. Резервирование энергоресурсов для обеспечения надежности системы газоснабжения : учебное пособие для студентов нефтегазового профиля / ТюмГНГУ ; ред. : **Ю. Д. Земенков**. - 2-е изд., доп. и перераб. - Тюмень : Нефтегазовый университет, 2011. - 245 с. - Текст : непосредственный.
113. Технологический мониторинг : методические указания для выполнения лабораторных работ для студентов, обучающихся по магистерским программам по направлению 130500.68 «Нефтегазовое дело» / **Ю. Д. Земенков**, С. М. Чекардовский, М. Ю. Земенкова, И. В. Тырылгин. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2011. - 32 с. - Текст : непосредственный.

## 2012

114. Гидравлика : методические указания по выполнению контрольной работы и СРС студентов по дисциплинам "Гидравлика", "Основы гидравлики и гидропривода", "Гидравлика и гидропривод", "Гидравлика и нефтегазовая гидромеханика" для направлений 190600.62 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 131000.62 "Нефтегазовое дело" всех форм обучения / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, И. В. Тырылгин, К. С. Воронин. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. - 36 с. - Текст : непосредственный.
115. Гидравлика : методические указания по выполнению лабораторных работ на стендах "Гидростатика ГС" и "ТМЖ-2" по дисциплинам "Гидравлика", "Основы гидравлики и гидропривода", "Гидравлика и гидропривод", "Гидравлика и нефтегазовая гидромеханика" для направлений 190600.62 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 131000.62 "Нефтегазовое дело" всех форм обучения / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, И. В. Тырылгин, К. С. Воронин. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. - 36 с. - Текст : непосредственный.
115. Гидравлика и нефтегазовая гидромеханика : методические указания для выполнения лабораторных работ на лабораторных стендах "Гидростатика



- ГС" и "ТМЖ-2" для студентов направления 131000.682 "Нефтегазовое дело" всех форм обучения / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, И. В. Тырылгин, К. С. Воронин. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. - 32 с. - Текст : непосредственный.
116. Гидравлические и пневматические системы : методические указания для выполнения лабораторных работ на лабораторном стенде "Испытание центробежного насоса" для студентов технических специальностей очной и заочной форм обучения / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, И. В. Тырылгин, К. С. Воронин. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. - 33 с. - Текст : непосредственный.
117. Деревянные конструкции : методические указания по выполнению практических работ по дисциплине "Деревянные конструкции" для студентов направления 270100.62 "Строительство" всех форм обучения / **Ю. Д. Земенков**, Л. М. Маркова, Д. А. Бабичев [и др.]. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. - 32 с. - Текст : непосредственный.
118. Инженерная геология : методические указания по выполнению практических работ по дисциплине "Инженерная геодезия" для студентов направления 270100.62 "Строительство" всех профилей всех форм обучения / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, Г. Г. Закирзаков, К. С. Воронин. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. - 35 с. - Текст : непосредственный.
119. Методические указания для выполнения лабораторных работ на лабораторных стендах "ГС" и "ТМЖ" по курсу "Гидравлика": методические указания для студентов заочно-сокращенной формы обучения / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, И. В. Тырылгин, К. С. Воронин. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2012. - 42 с. - Текст : непосредственный.
120. Насосы и насосные станции : методические указания к выполнению курсовых работ по дисциплине «Эксплуатация насосных и компрессорных станций» для студентов направления 131000.62 Нефтегазовое дело всех форм обучения. *Часть 1* / **Ю. Д. Земенков**, Р. А. Трясцин, А. С. Бачериков, А. А. Венгерov. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. - 24 с. - Текст : непосредственный.
121. Насосы и насосные станции : методические указания к выполнению курсовых работ по дисциплине «Эксплуатация насосных и компрессорных станций» для студентов направления 131000.62 Нефтегазовое дело всех форм обучения. *Часть 2* / **Ю. Д. Земенков**, Р. А. Трясцин, А. С. Бачериков, А. А. Венгерov. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. - 32 с. - Текст : непосредственный.

122. Основы эксплуатации гидравлических систем нефтегазовой отрасли : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки специалистов 130500 "Нефтегазовое дело" / **Ю. Д. Земенков**, Ю. В. Богатенко, М. Ю. Земенкова [и др.] ; ред. Ю. Д. Земенков ; ТюмГНГУ. - Тюмень : Вектор Бук, 2012. - 400 с. - Текст : непосредственный.
123. Транспорт и хранение сжиженных газов : методические указания по изучению дисциплины и организации самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению 131000.62 «Нефтегазовое дело» для всех профилей всех форм обучения / **Ю. Д. Земенков**, А. В. Майер, К. С. Воронин [и др.]. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2012. - 16 с. - Текст : непосредственный.
124. Эксплуатация газопроводов : методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Эксплуатация газопроводов» для студентов направления 131000.62 «Нефтегазовое дело» всех форм обучения / ред. **Ю. Д. Земенков**, Г. А. Хойрыш. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2012. - 32 с. - Текст : непосредственный.
125. Эксплуатация газопроводов : методические указания к лабораторным занятиям по дисциплине «Эксплуатация газопроводов» для студентов направления 131000.62 «Нефтегазовое дело» всех форм обучения / ред. **Ю. Д. Земенков**, Г. А. Хойрыш. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2012. - 24 с. - Текст : непосредственный.
126. Эксплуатация газопроводов : методические указания по изучению дисциплины и организации самостоятельной работы по дисциплине «Эксплуатация газопроводов» для студентов направления 131000.62 «Нефтегазовое дело» всех форм обучения / **Ю. Д. Земенков**, С. М. Дудин, К. С. Воронин. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2012. - 16 с. - Текст : непосредственный.
127. Эксплуатация газораспределительных сетей : методические указания по изучению дисциплины и организации самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению 131000.62 «Нефтегазовое дело» для всех профилей всех форм обучения / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, В. А. Петряков [и др.]. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. - 16 с. - Текст : непосредственный.
128. Эксплуатация насосных и компрессорных станций : методические указания по выполнению лабораторных работ по дисциплине «Эксплуатация насосных и компрессорных станций» для студентов направления 131000.62 - Нефтегазовое дело всех форм обучения. *Часть 1* / М. Ю. Земенкова, А. А. Венгеров, **Ю. Д. Земенков**, И. В. Тырылгин. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. - 32 с. - Текст : непосредственный.

129. Эксплуатация насосных и компрессорных станций : методические указания по выполнению лабораторных работ по дисциплине «Эксплуатация насосных и компрессорных станций» для студентов направления 131000.62 - Нефтегазовое дело всех форм обучения. *Часть 2* / **Ю. Д. Земенков**, А. А. Венгеров, В. А. Петряков, И. В. Тырылгин. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. - 32 с. - Текст : непосредственный.
130. Эксплуатация насосных и компрессорных станций : методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Эксплуатация насосных и компрессорных станций» для студентов направления 131000.62 - Нефтегазовое дело всех форм обучения. *Часть 1,2* / **Ю. Д. Земенков**, А. А. Венгеров, В. А. Петряков, И. В. Тырылгин. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. - 34 с. - Текст : непосредственный.
131. Эксплуатация нефтебаз и хранилищ : методические указания по выполнению практических работ по дисциплине «Эксплуатация нефтебаз и хранилищ» для студентов направления 131000.62 Нефтегазовое дело всех форм обучения / **Ю. Д. Земенков**, Г. А. Хойрыш, М. В. Зенкина [и др.]. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. - 16 с.

### 2013

132. Эксплуатация линейной части нефтегазопроводов: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки специалистов 130500 "Нефтегазовое дело" / Т. Т. Кутузова, Ю. В. Богатенков, **Ю. Д. Земенков** [и др.] ; под ред. Ю. Д. Земенкова ; ТюмГНГУ. - Тюмень : Вектор Бук, 2013. - 293 с. - Текст : непосредственный.

### 2014

133. Моисеев Б. В. Промышленная теплоэнергетика : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки магистров "Нефтегазовое дело" / Б. В. Моисеев, **Ю. Д. Земенков**, С. Ю. Торопов ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2014. - 236 с. - Электронная библиотека ТИУ. - на английском языке. - Библиогр.: с. 235. - ISBN 978-5-9961-0860-2 : 275.00 р. - Текст : непосредственный.
134. Организация эффективного строительства объектов транспорта и распределения углеводородного сырья : учебное пособие для студентов образовательных организаций высшего образования, обучающихся по направлению подготовки бакалавров "Нефтегазовое дело" / М. В. Зенкина, Н. К. Скворцова, **Ю. Д. Земенков** [и др.] ; ред. Ю. Д. Земенков. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2014. - 156 с. - Текст : непосредственный.

135. Эксплуатация магистральных и технологических нефтегазопроводов. *Распределение и учет* : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки специалистов 130500 "Нефтегазовое дело" / С. Ю. Подорожников, В. А. Петряков, В. А. Курушина [и др.] ; под общ. ред. **Ю. Д. Земенкова** ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2014. - 370 с. : ил., табл. - Электронная библиотека ТИУ. - Текст : непосредственный.
136. Эксплуатация магистральных и технологических нефтегазопроводов. *Объекты и режимы работы* : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки специалистов 130500 "Нефтегазовое дело" / В. О. Некрасов, С. Ю. Подорожников, А. Л. Пимнев [и др.] ; под общ. ред. **Ю. Д. Земенкова** ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2014. - 282 с. : ил., табл. - Электронная библиотека ТИУ. - Текст : непосредственный.
137. Эксплуатация магистральных и технологических нефтегазопроводов. *Процессы* : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки специалистов 130500 "Нефтегазовое дело" / С. Ю. Подорожников, Л. М. Маркова, С. М. Чекардовский [и др.] ; под общ. ред. **Ю. Д. Земенкова** ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2014. - 260 с. : ил., табл. - Электронная библиотека ТИУ. - Текст : непосредственный.
138. Эксплуатация технологического оборудования автозаправочных станций : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки специалистов 130500 "Нефтегазовое дело" / К. А. Акулов, **Ю. Д. Земенков**, В. А. Петряков [и др.] ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2014. - 344 с. - Текст : непосредственный.
139. Энергомеханическое оборудование перекачивающих станций нефтепродуктопроводов : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки специалистов 131000 "Нефтегазовое дело" / **Ю. Д. Земенков**, Ю. В. Богатенков, А. Н. Гульков [и др.] ; ред. Ю. Д. Земенков ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2014. - 404 с. - Текст : непосредственный.
140. Чекардовский С. М. Диагностика и устранение вибрации оборудования нефтегазовых объектов : учебное пособие для студентов образовательных организаций высшего образования, обучающихся по направлению подготовки бакалавров "Нефтегазовое дело" / С. М. Чекардовский, А. А. Разбойников, **Ю. Д. Земенков** ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2014. - 108 с. - Электронная библиотека ТИУ. - Текст : непосредственный.

2015

141. Александров М. А. Инновационные и перспективные технологии транспорта углеводородов : методические указания по изучению дисциплины

- плины и организации самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению 21.03.01 «Нефтегазовое дело» / М. А. Александров, М. Ю. Земенкова, **Ю. Д. Земенков**. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2015. - 28 с. - Текст : непосредственный.
142. Выпускная квалификационная работа : методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы для студентов направления 21.03.01 Нефтегазовое дело профилями ЭОТ, СРТ всех форм обучения / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, С. М. Чекардовский, Е. А. Дмитриева. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2015. - 48 с. - Текст : непосредственный.
143. Выпускная квалификационная работа : методические указания по выполнению ВКР для студентов специальности 130501.65 Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ всех специализаций и форм обучения / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, С. М. Чекардовский, Е. А. Дмитриева. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2015. - 48 с. - Текст : непосредственный.
144. Гидравлика и нефтегазовая гидромеханика = Hydraulics and oil and gas hydromechanics: учебник для студентов образовательных организаций высшего образования, обучающихся по направлению подготовки бакалавриата "Нефтегазовое дело" : в 2 т. [Текст книги на английском языке] / М. Ю. Земенкова, Б. В. Моисеев, **Ю. Д. Земенков**, Х. С. Шагбанова; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ. - (Транспорт и хранение углеводородного сырья). - **Т. 1.** - 2015. - 205 с. - Электронная библиотека ТИУ. - ISBN 978-5-9961-1134-3. - Текст : непосредственный.
145. Гидравлика и нефтегазовая гидромеханика = Hydraulics and oil and gas hydromechanics: учебник для студентов образовательных организаций высшего образования, обучающихся по направлению подготовки бакалавриата "Нефтегазовое дело" : в 2 т. [Текст книги на английском языке]/ М. Ю. Земенкова, Б. В. Моисеев, **Ю. Д. Земенков**, Х. С. Шагбанова; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ. - (Транспорт и хранение углеводородного сырья). - **Т. 2.** - 2015. - 194 с. - Электронная библиотека ТИУ. - ISBN 978-5-9961-1134-3. - Текст : непосредственный.
146. Гидравлика : методические указания по выполнению *контрольной* работы и изучению курса, обучающихся по направлению 21.03.01 «Нефтегазовое дело» / М. Ю. Земенкова, М. А. Александров, К. С. Воронин, **Ю. Д. Земенков**. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2015. - 30 с. - Текст : непосредственный.
147. Гидравлика : методические указания по организации *самостоятельной* работы и изучению курса, обучающихся по направлению 21.03.01 «Нефтегазовое дело» / М. Ю. Земенкова, М. А. Александров,

- К. С. Воронин, **Ю. Д. Земенков**. - Тюмень:ТюмГНГУ, 2015. - 30 с. - Текст : непосредственный.
148. Инновационные и перспективные технологии транспорта углеводородов : методические указания по изучению дисциплины и организации самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению 21.03.01 «Нефтегазовое дело» / М. А. Александров М. Ю. Земенкова. **Ю. Д. Земенков** [и др.]. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2015. - 28 с. - Текст : непосредственный.
149. Инновационные и перспективные технологии транспорта углеводородов : методические указания по выполнению *контрольных* и самостоятельных работ студентов, обучающихся по направлению 21.03.01 «Нефтегазовое дело» / М. А. Александров М. Ю. Земенкова. **Ю. Д. Земенков** [и др.]. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2015. - 16 с. - Текст : непосредственный.
150. Материалы, оборудования и технологические процессы котлотурбинного цеха цеха ТЭЦ : методическая разработка / С. Ю. Подорожников, А. А. Разбойников, М. Н. Чекардовский, **Ю. Д. Земенков**. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2015. - Текст : непосредственный.
151. Методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы для студентов направления 21.03.01 Нефтегазовое дело профилей ЭОТ, СРТ всех форм обучения обучения / М. Ю. Земенкова, С. М. Чекардовский, Е. А. Дмитриева, Ю. Д. Земенков. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2015. - Текст : непосредственный.
152. Методические указания по выполнению ВКР для студентов специальности 130501.65 Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ всех специализаций и форм обучения / М. Ю. Земенкова, С. М. Чекардовский, Е. А. Дмитриева, **Ю. Д. Земенков**. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2015. - Текст : непосредственный.
153. Теплообменное оборудование и тепловые процессы в системах транспорта и хранения нефти и газа : учебник для студентов образовательных организаций высшего образования, обучающихся по направлению подготовки магистратуры "Нефтегазовое дело" / **Ю. Д. Земенков**, Б. В. Моисеев, Ю. В. Богатенко, Н. В. Налобин; ред. Ю. Д. Земенков ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2015. - 175 с. : ил., табл. - Текст : непосредственный.
154. Техника и технологии сбора и подготовки нефти и газа : учебник для студентов образовательных организаций высшего образования, обучающихся по направлению подготовки магистратуры "Нефтегазовое дело" / **Ю. Д. Земенков**, М. А. Александров, Л. М. Маркова [и др.] ; ред. Ю. Д.

- Земенков ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2015. - 159 с. - Текст : непосредственный.
155. Устройство и эксплуатация газотурбинных установок : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки специалистов 130500 "Нефтегазовое дело" / А. Б. Шабаров, В. В. Шалай, **Ю. Д. Земенков** [и др.] ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2015. - 432 с. - Текст : непосредственный.
156. Эксплуатация нефтепроводов: методические указания по выполнению *курсовых работ* для студентов направления 21.03.01 Нефтегазовое дело профиля «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки» / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, В. О. Некрасов, А. А. Венгерov. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2015. - 48 с. - Текст : непосредственный.
157. Эксплуатация нефтепроводов: методические указания по выполнению *лабораторных работ* для студентов направления 21.03.01 Нефтегазовое дело профиля «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки» / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, В. О. Некрасов, А. А. Венгерov. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2015. - 48 с. - Текст : непосредственный.
158. Эксплуатация нефтепроводов: методические указания по выполнению *практических работ* для студентов направления 21.03.01 Нефтегазовое дело профиля «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки» / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, В. О. Некрасов, А. А. Венгерov. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2015. - 48 с. - Текст : непосредственный.
159. Эксплуатация нефтепроводов: методические указания *по изучению дисциплины* и организации самостоятельной работы для студентов направления 21.03.01 Нефтегазовое дело профиля «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки» / **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, В. О. Некрасов, А. А. Венгерov. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2015. - 24 с. - Текст : непосредственный.
160. Энерготехнологические комплексы при проектировании и эксплуатации объектов транспорта и хранения углеводородного сырья: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки магистратуры "Нефтегазовое дело" / **Ю. Д. Земенков**, В. А. Шпилевой, С. Ю. Подорожников [и др.]; ТюмГНГУ. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2015. - 204 с. - Текст : непосредственный.



161. Heat power plants at oil and gas industrial objects: textbook = Теплоэнергетические установки на объектах нефтегазовой промышленности: учебник для студентов вузов / Yu. D. Zemenkov, B. D. Moiseev, Yu. V. Bogatenkov [et al.]; Tyumen State Oil and Gas University ; Tyumen State Architectural and Buiding University ; Translation from Russian by N. B. Nalobina. - Tyumen : Tyumen State Oil and Gas University ; [S. l.] : Tyumen State Architectural and Buiding University, 2015. - 224 p. - Текст : непосредственный.

## 2016

162. Газовое оборудование, приборы и арматура газораспределительных сетей и газохранилищ : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 21.03.01 "Нефтегазовое дело" и магистров 21.04.01 "Нефтегазовое дело" / К. А. Акулов, **Ю. Д. Земенков**, А. Н. Гульков [и др.]; ТИУ. - Тюмень : ТИУ, 2016. - 317 с. - Текст : непосредственный.

163. Земенков Ю. Д. Методические указания к выполнению выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации) для студентов направления подготовки 21.01.04 «Нефтегазовое дело» (уровень магистратуры) / Ю. Д. Земенков, З. Ш. Алескерова, И. А. Чекардовская. - Тюменский индустриальный университет. - Тюмень: Издательский центр БИК, ТИУ, 2016. - 24 с. - Текст : непосредственный.

164. Земенков Ю. Д. Учебная практика: методические указания к учебной практике для студентов направления подготовки 21.04.01 «Нефтегазовое дело» (уровень магистратуры) / Ю. Д. Земенков, З. Ш. Алескерова, И. А. Чекардовская. - Тюменский индустриальный университет. - Тюмень: Издательский центр БИК, ТИУ, 2016. - 26 с. - Текст : непосредственный.

165. Теплоэнергетические установки на объектах нефтегазовой промышленности : учебное пособие для студентов образовательных организаций высшего образования, обучающихся по направлению подготовки бакалавриата "Нефтегазовое дело"/ Б. В. Моисеев, **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, Н. В. Налобин. - Тюмень, 2016. - 236 с. - Текст : непосредственный. = Heat power plants at oil and gas industrial objects : recommended for publication by the oil and gas higher educational and methodological association of the russian federation as a textbook for the masters specializing in the discipline "Oil and gas Business / YU. D. Zemenkov [et al.] ; ed. B. V. Moiseev ; . N. V. Nalobin ; ТюмГНГУ. - Tyumen : Vector Bouck, 2016. - 224 p. - Text : direct.

166. Энерготехнологические комплексы при проектировании и эксплуатации объектов транспорта и хранения углеводородного сырья: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки магистра-

туры "Нефтегазовое дело" / **Ю. Д. Земенков**, Б. В. Моисеев, Н. В. Налобин [и др.]; ТюмГНГУ. - Тюмень : Вектор Бук, 2016. - 255 с. - Текст : непосредственный.

167. Земенкова М. Ю. Энергомеханическое оборудование перекачивающих станций нефтепродуктопроводов = Energy and mechanical equipment for production of pipelines pumping stations : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки специалистов "Нефтегазовое дело" / М. Ю. Земенкова, Х. С. Шагбанова, **Ю. Д. Земенков** ; ред. Ю. Д. Земенков ; ТИУ. - Тюмень : ТИУ, 2016. - 396 с. : ил., граф. - Электронная библиотека ТИУ. - на английском языке. - Текст : непосредственный.
168. Heat power plants at oil and gas industrial objects : recommended for publication by the oil and gas higher educational and methodological association of the russian federation as a textbook for the masters specializing in the discipline "Oil and gas Business / Yu. D. Zemenkov, B. D. Moiseev, Yu. V. Bogatenkov [et all.] ; Tyumen State Oil and Gas University ; Tyumen State Architectural and Buiding University ; Translation from Russian by N. B. Nalobina. - Tyumen : Tyumen State Oil and Gas University. - Tyumen : Vector Bouck, 2016. - 224 p. - Text: direct.

## 2017

169. Выполнение выпускных квалификационных работ и курсовых проектов : учебное пособие / **Ю. Д. Земенков**, С. М. Чекардовский, М. Ю. Земенкова, Е. А. Дмитриева. - Тюмень : ТИУ, 2017. - 80 с. - Текст : непосредственный.
170. Земенкова М. Ю. Энерго-механическое оборудование перекачивающих станций нефтепроводов : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки специалистов "Нефтегазовое дело" / М. Ю. Земенкова, Х. С. Шагбанова, **Ю. Д. Земенков** ; ред. Ю. Д. Земенков ; ТИУ. - Тюмень : Вектор Бук, 2017. - 410 с. - Текст : непосредственный.
171. Проектирование и эксплуатация магистральных трубопроводов в сложных условиях: методические указания к выполнению практических работ для студентов напр. подготовки 21.04.01 «Нефтегазовое дело» программа «Надежность и безопасность объектов транспорта углеводородных ресурсов» всех форм обучения / С. Ю. Подорожников, С. Ю. Торопов, **Ю. Д. Земенков** [и др.]. - Тюмень: Изд. центр БИК, ТИУ, 2017. - 32 с. - Текст : непосредственный.
172. Проектирование и эксплуатация магистральных трубопроводов в сложных условиях: методические указания к изучению дисциплины

- и организации самостоятельных работ для студентов напр. подготовки 21.04.01 «Нефтегазовое дело» программа «Надежность и безопасность объектов транспорта углеводородных ресурсов» всех форм обучения / С. Ю. Подорожников, С. Ю. Торопов **Ю. Д. Земенков** [и др.]. - Тюмень: Изд. центр БИК, ТИУ, 2017. - 32 с. - Текст : непосредственный.
173. Стационарные режимы и нестационарные процессы в трубопроводах для перекачки жидкости и газа : методические указания по выполнению контрольных работ и самостоятельной работе обучающихся для обучающихся по направлению 21.04.01 «Нефтегазовое дело» всех программ и форм обучения / ТИУ ; сост.: **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, К. С. Воронин. - Тюмень: ТИУ, 2017. - 16 с. - Текст : непосредственный.
174. Типовые расчеты физических процессов транспорта и хранения углеводородных ресурсов : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности 21.05.05 "Физические процессы горного или нефтегазового производства" (уровень специалитета) специализация "Физические процессы нефтегазового производства". *Т. 1* / ТИУ ; ред. **Ю. Д. Земенков**. - Тюмень: ТИУ, 2017. - 349 с. - Текст : непосредственный.
175. Типовые расчеты физических процессов транспорта и хранения углеводородных ресурсов : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности 21.05.05 "Физические процессы горного или нефтегазового производства" (уровень специалитета) специализация "Физические процессы нефтегазового производства". *Т. 2* / ТИУ ; ред. Ю. Д. Земенков. - Тюмень : ТИУ, 2017. - 308 с. - Текст : непосредственный.
176. Теплоэнергетические установки на объектах нефтегазовой промышленности : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки магистров "Нефтегазовое дело" / Б. В. Моисеев, Ю. Д. Земенков, М. Ю. Земенкова [и др.] ; ред. Б. В. Моисеев. - 2-е изд. - Тюмень : Вектор Бук, 2017. - 230 с. - Текст : непосредственный.
177. Трубопроводный транспорт и хранение углеводородных ресурсов. Примеры решения типовых задач : учеб. пособие : в 2 т. / А. А. Гладенко, С. М. Чекардовский, Ю. Д. Земенков С. Ю. Подорожников; под ред. Ю. Д. Земенкова ; Минобрнауки России, ОмГТУ, ТИУ. - Омск : Изд-во ОмГТУ, 2017. - *Т. 1.* - 428 с. - Текст : непосредственный.
178. Трубопроводный транспорт и хранение углеводородных ресурсов. Примеры решения типовых задач : учеб. пособие : в 2 т. / А. А. Гладенко, С. М. Чекардовский, С. Ю. Подорожников, Ю. Д. Земенков ; под ред. Ю. Д. Земенкова ; Минобрнауки России, ОмГТУ, ТИУ. - Омск : Изд-во ОмГТУ, 2017. - *Т. 2.* - 352 с. - Текст : непосредственный.

179. Земенков М. Ю. Надёжность и энергоэффективность механо-технологического оборудования : учебное пособие / М. Ю. Земенкова; под ред. Ю. Д. Земенкова. - Тюмень: ТИУ, 2018. - 248 с.
180. Современные технологии диагностирования и ремонта объектов магистральных нефтепроводов: учебное пособие / А. Б. Шабаров, С. Н. Гулькова, В. В. Шалай [и др.]; под ред. **Ю. Д. Земенкова**. - Тюмень: ТИУ, 2018. - 218 с. - Текст : непосредственный.
181. Трубопроводный транспорт нефти : методические указания *по изучению дисциплины и организации самостоятельной работы* для обучающихся направления 21.03.01 Нефтегазовое дело профиля «Проектирование и эксплуатация систем транспорта, хранения и сбыта углеводородов» всех форм обучения / В. В. Голик, **Ю. Д. Земенков**; Тюменский индустриальный университет. - Тюмень: Изд. центр БИК ТИУ, 2018. - 24 с. -Текст: непосредственный.
182. Трубопроводный транспорт нефти : методические указания *по выполнению практических работы* для обучающихся направления 21.03.01 Нефтегазовое дело профиля «Проектирование и эксплуатация систем транспорта, хранения и сбыта углеводородов» всех форм обучения / В. В. Голик, **Ю. Д. Земенков**; Тюменский индустриальный университет. - Тюмень: Изд. центр БИК ТИУ, 2018. - 24 с. - Текст : непосредственный.
183. Трубопроводный транспорт нефти : методические указания *по выполнению лабораторных работ* для обучающихся направления 21.03.01 Нефтегазовое дело профиля «Проектирование и эксплуатация систем транспорта, хранения и сбыта углеводородов» всех форм обучения / В. В. Голик, **Ю. Д. Земенков**; Тюменский индустриальный университет. - Тюмень: Изд. центр БИК ТИУ, 2018. - 48 с. - Текст : непосредственный.
184. Трубопроводный транспорт нефти : методические указания *по выполнению курсового проекта* для обучающихся направления 21.03.01 Нефтегазовое дело профиля «Проектирование и эксплуатация систем транспорта, хранения и сбыта углеводородов» всех форм обучения / В. В. Голик, **Ю. Д. Земенков**; Тюменский индустриальный университет. - Тюмень: Изд. центр БИК ТИУ, 2018. - 48 с. - Текст : непосредственный.
185. Энергоэффективные режимы транспорта нефти и нефтепродуктов : учебное пособие / В. В. Голик, И. Н. Квасов, А. Б. Шабаров [и др.]; под ред. **Ю. Д. Земенкова**. - Тюмень: ТИУ, 2018. - 238 с. - Текст : непосредственный.

186. Эксплуатация основных и вспомогательных систем нефтеперекачивающих станций : учебное пособие / С. Ю. Подорожников, Р. А. Мамадалиев, Г. В. Старикова [и др.] ; под ред. **Ю. Д. Земенкова**. - Тюмень: ТИУ, 2018. - 248 с. - Текст : непосредственный.

2019

187. Моделирование гидродинамических процессов в системах транспорта и хранения нефти : методические указания по выполнению практических работ для обучающихся по направлению 21.03.01 Нефтегазовое дело, профиль «Проектирование и эксплуатация систем транспорта, хранения и сбыта углеводородов» всех форм обучения / М. А. Александров, **Ю. Д. Земенков**, В. В. Голик. - Тюмень: Издательский центр БИК, ТИУ, 2019. - 32 с. - Текст : непосредственный.

188. Моделирование гидродинамических процессов в системах транспорта и хранения нефти: методические указания по изучению дисциплины и организации самостоятельной работы для обучающихся по направлению 21.03.01 Нефтегазовое дело, профиль «Проектирование и эксплуатация систем транспорта, хранения и сбыта углеводородов» всех форм обучения / М. А. Александров, **Ю. Д. Земенков**, В. В. Голик. - Тюмень: Издательский центр БИК, ТИУ, 2019. - 16 с. - Текст : непосредственный.

189. Проектирование нефтебаз и газохранилищ : методические указания по выполнению курсового проекта для обучающихся направления 21.03.01 Нефтегазовое дело профиля «Проектирование и эксплуатация систем транспорта, хранения и сбыта углеводородов» всех форм обучения / Тюменский индустриальный университет / В. В. Голик, **Ю. Д. Земенков**, А. В. Рябков. - Тюмень: Издательский центр БИК ТИУ, 2019. - 36 с. - Текст : непосредственный.

190. Системный анализ и мониторинг энерготехнологических комплексов : методические указания по изучению дисциплины и организации самостоятельной работы для студентов направления 21.04.01 Нефтегазовое дело программы «Надежность и безопасность объектов транспорта углеводородных ресурсов» всех форм обучения / ред. **Ю. Д. Земенков**, В. В. Голик ; Тюменский индустриальный университет. - Тюмень: Изд. центр БИК, ТюмГНГУ, 2019. - 24 с. - Текст : непосредственный.

191. Системный анализ и мониторинг энерготехнологических комплексов : методические указания по выполнению курсового проекта для студентов направления 21.04.01 Нефтегазовое дело программы «Надежность и безопасность объектов транспорта углеводородных ресурсов» всех форм обучения / ред. **Ю. Д. Земенков**, В. В. Голик ; Тюменский индустриальный университет. - Тюмень: Изд. центр БИК, ТюмГНГУ, 2019. - 40 с. - Текст : непосредственный.

192. Системный анализ и мониторинг энерготехнологических комплексов : методические указания по выполнению практических работ для студентов направления 21.04.01 Нефтегазовое дело программы «Надежность и безопасность объектов транспорта углеводородных ресурсов» всех форм обучения / ред. **Ю. Д. Земенков**, В. В. Голик ; Тюменский индустриальный университет. - Тюмень: Изд. центр БИК, ТюмГНГУ, 2019. - 40 с. - Текст : непосредственный.
193. Системный анализ и мониторинг энерготехнологических комплексов : методические указания по изучению дисциплины и организации самостоятельной работы для студентов направления 21.04.01 Нефтегазовое дело программы «Надежность и безопасность объектов транспорта углеводородных ресурсов» всех форм обучения / ред. **Ю. Д. Земенков**, В. В. Голик ; Тюменский индустриальный университет. - Тюмень: Изд. центр БИК, ТюмГНГУ, 2019. - 24 с. - Текст : непосредственный.
194. Типовые расчеты физических процессов транспорта и хранения углеводородных ресурсов : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности 21.05.05 "Физические процессы горного или нефтегазового производства" (уровень специалитета) специализация "Физические процессы нефтегазового производства". Т. 1 / ТИУ ; ред. **Ю. Д. Земенков**. - Тюмень : ТИУ, 2017. - 349 с. - Текст : непосредственный.
195. Типовые расчеты физических процессов транспорта и хранения углеводородных ресурсов : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности 21.05.05 "Физические процессы горного или нефтегазового производства" (уровень специалитета) специализация "Физические процессы нефтегазового производства". Т. 2 / ТИУ ; ред. **Ю. Д. Земенков**. - Тюмень : ТИУ, 2017. - 308 с. - Текст : непосредственный.
196. Эксплуатация оборудования и объектов газовой промышленности : учебное пособие / под ред. **Ю. Д. Земенкова**. - Москва; Вологда : Инфа-Инженерия, 2019. - 608 с. - Текст : непосредственный.

## 2020

197. Динамика жидкости в системах транспорта и хранения углеводородов : учебное пособие / А. Б. Шабаров, А. А. Гладенко, М. Ю. Земенкова [и др.] ; под ред. **Ю. Д. Земенкова** ; ТИУ. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 295 с. : ил. - Электронная библиотека ТИУ. - Текст : непосредственный.
198. Эксплуатация механо-технологического оборудования : учебное пособие / **Ю. Д. Земенков**, Е. Л. Чижевская, П. В. Павлов [и др.] ; ТИУ. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 239 с. - Электронная библиотека ТИУ. - Библиогр.: с. 235. - ISBN 978-5-9961-2505-0 : 250.00 р. - Текст : непосредственный.

## 2021

199. Технологический мониторинг свойств углеводородов : учебное пособие для направлений бакалавриата и магистратуры "Нефтегазовое дело" и специальностей "Физические процессы горного и нефтегазового производства" "Нефтегазовые техника и технологии" / Ю. Д. Земенков, А. М. Короленок, В. В. Серeda [и др.] ; под общ. ред. Ю. Д. Земенкова. - Москва : КноРус, 2021. - 372 с.: ил., табл. - (Бакалавриат, магистратура и специалитет). - Библиогр.: с. 362. - ISBN 978-5-406-09434-1 (в пер.) :. - Текст : непосредственный.
200. Технологические процессы в системах хранения и распределения нефти и нефтепродуктов : учебное пособие для направлений бакалавриата и магистратуры "Нефтегазовое дело" и специальностей "Физические процессы горного и нефтегазового производства" "Нефтегазовые техника и технологии" / Ю. Д. Земенков, А. М. Короленок, В. В. Серeda [и др.] ; под общ. ред. Ю. Д. Земенкова. - Москва : КноРус, 2021. - 578 с. : ил., табл. - (Бакалавриат, магистратура и специалитет). - Авт. указаны на обороте тит. л. - Библиогр.: с. 564. - ISBN 978-5-406-09437-2 (в пер.) :. - Текст : непосредственный.

## 2022

201. Моделирование технологических процессов трубопроводного транспорта углеводородного сырья : учебное пособие / С. М. Дудин, С. Ю. Подорожников, Ю. Д. Земенков [и др.] ; ТИУ. - Тюмень : ТИУ, 2022. - 111 с. : ил. - Электронная библиотека ТИУ. - Текст : непосредственный.

## Статьи из журналов, трудов и материалов конференций

### 1979

202. Земенков Ю. Д. К вопросу определения физических свойств газонасыщенных и газожидкостных потоков в трубах : тезисы докладов / Ю. Д. Земенков, В. В. Миронов, В. А. Фишер. - Текст : непосредственный // Проблемы освоения нефтегазовых ресурсов Западной Сибири : Республ. межвуз. конф. - Тюмень, 1979.
203. Земенков Ю. Д. Рациональная эксплуатация нефтепроводов Сибири при очистке внутренней поверхности: тезисы докладов : тезисы докладов / Ю. Д. Земенков, М. З. Шлейгер, А. П. Неволин. - Текст : непосредственный // Проблемы освоения нефтегазовых ресурсов Западной Сибири : Республ. межвуз. конф. - Тюмень, 1979.

### 1980

204. Земенков Ю. Д. Фазовые переходы в газонасыщенных нефтях: тезисы докладов / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Четвертая рес-

публиканская научн. техн. конф. по проблемам сбора подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов по трубопроводам. - Уфа: ВНИИСПТнефть. - 1980.

### **1981**

205. Антипьев В. Н. Работа промежуточных насосных станций при перекачке газонасыщенных смесей / В. Н. Антипьев, А. П. Неволин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Нефтяное хозяйство. - 1981. - № 10. - С. 46-48.

206. Земенков Ю. Д. Некоторые особенности работы промежуточных НС при перекачке газонасыщенных нефтей : тезисы докладов / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : первая зональная научн.-практ. конф. - Тюмень, 1981.

207. Земенков Ю. Д. Работа промежуточных насосных станций при перекачке газонасыщенных нефтей / Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипьев, А. П. Неволин. - Текст : непосредственный // Нефтяное хозяйство. - 1981. - № 10.

### **1982**

208. Земенков Ю. Д. Испарение нефтей с открытой поверхности газом / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Проблемы освоения Западно-Сибирского топливно-энергетического комплекса : первая республ. научн.-техн. конф. - Уфа: УНИ, 1982.

209. Земенков Ю. Д. Исследование загрязнения воздушного бассейна от испарения нефти / Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипьев, Ф. В. Кифер. - Текст : непосредственный // Аналитическая химия Сибири : первая зональн. научн. конф. - Тюмень: ООП ВЦ Облстат, 1982.

210. Земенков Ю. Д. Экспериментальные исследования давления насыщенных нефтей с частично растворённым газом / Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипьев. - Текст : непосредственный // Проблемы нефти и газа Тюмени : НТС. - 1982. - Вып. 53.

### **1983**

211. Земенков Ю. Д. Использование фракционного состава нефти при определении потерь от Испарения / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : вторая зональная научн.-техн. конф. - Тюмень: ТюмИИ, 1983.



## 1984

212. Земенков Ю. Д. Аварийные утечки нефти из трубопровода при магистральном транспорте / Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипьев, В. Н. Архипова. - Текст : непосредственный // Тез. докл. VI республиканской конф. молодых учёных и спец. - Уфа.: ВНИИСПТнефть, 1984.
213. Земенков Ю. Д. Влияние солнечной радиации на испарение нефтей с открытой поверхности / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Проблемы нефти и газа Тюмени. - 1984. - № 16. - С. 53.
214. Земенков Ю. Д. Изменение вязкости нефтей в процессе испарения / Ю. Д. Земенков, Н. А. Кудрявцева. - Текст : непосредственный // Охрана геологической среды в районах Тюменской Субарктики : тез. докл. обл. научн.-практ. конф. - Тюмень: ТюмИИ, 1984.
215. Земенков Ю. Д. Определение потерь нефти от испарения при нарушении герметичности трубопроводов / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Охрана геологической среды в районах Тюменской Субарктики : тезисы докл. обл. научн.-практ. конф. - Тюмень: ТюмИИ, 1984.
216. Земенков Ю. Д. Расчет потерь нефти от испарения по известному фракционному составу / Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипьев. - Текст : непосредственный // Научно-технический прогресс при поисках и освоении месторождений. - 1984. - Вып.63.
217. Земенков Ю. Д. Экспериментальные исследования испарения нефтей с открытой поверхности / Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипьев. - Текст : непосредственный // Механика жидкости и газа: Труды МИНХиГП. - 1984. - Вып. 196.

## 1985

218. Антипьев В. Н. Определение количества нефти, вытекшей из поврежденного трубопровода при работающих насосных станциях / В. Н. Антипьев, В. П. Архипова, Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Нефтяная промышленность. Серия: Нефтепромысловое дело и транспорт нефти. - 1985. - № 9. - С. 43.
219. Земенков Ю. Д. Разработка методики расчёта потерь нефти при авариях на магистральных нефтепроводах / Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипьев. - Текст : непосредственный // Проблемы трубопроводного транспорта нефти и газа : Тез. докл. Всесоюзной научн. - техн.конференции. - Иваново-Франковск: ОВЦ, 1985.

## 1986

220. Антипьев В. Н. Разработка руководящего документа "Методика расчета потерь нефти при авариях на магистральных нефтепроводах" / В. Н. Антипьев, Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Проблемы освоения нефтегазовых ресурсов Западной Сибири : межвузовский сборник научных трудов. - Тюмень, 1986. - С. 55-56.
221. Земенков Ю. Д. Сокращение потерь нефти при отказах на магистральных нефтепроводах / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Пути развития научно-технического прогресса в нефтяной промышленности : Всесоюзная конференция. - Москва, 1986.

## 1987

222. Земенков Ю. Д. Определение количества конденсата, вытекшего из трубопровода при нестационарном режиме перекачки / Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипьев, В. П. Архипова. - Текст : непосредственный // Бурение, добыча и транспорт нефти и газа в условиях Западной Сибири: тезисы докладов. - Тюмень, 1987.
223. Земенков Ю. Д. Оценка возможности скопления газа и воды в конденсатопроводе / Ю. Д. Земенков, Л. Я. Федорова, А. Е. Лощинин. - Текст : непосредственный // Проблемы НТП в трубопроводном транспорте газа Западной Сибири: тезисы докл. Всесоюзн. научн.-техн.конф. - Тюмень: КИВЦ, 1987.
224. Земенков Ю. Д. Оценка потерь конденсата при отказах на конденсатопроводе / Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипьев, В. П. Архипова. - Текст : непосредственный // Проблемы НТП в трубопроводном транспорте газа Западной Сибири: тезисы докл. Всесоюзн. научн.-техн.конф. - Тюмень: КИВЦ, 1987.

## 1988

225. Земенков Ю. Д. Определение количества конденсата, вытекшего из трубопровода при нестационарном режиме перекачки / Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипьев, Е. И. Путрова. - Текст : непосредственный // Бурение, добыча и транспорт нефти и газа в условиях Западной Сибири : деп. сб. научн. статей ВИНТИ. 13.08.88. РЖ трубопроводный транспорт. - 1988. - № 9.

## 1989

226. Земенков Ю. Д. К вопросу использования трубопровода-отстойника для отвода накопления воды из головных участков конденсатопровода / Ю. Д. Земенков Л. Я. Федорова. - Текст : непосредственный // Нефть и газ

Западной Сибири : вторая всесоюзная научн. конф.: тезисы докладов. - Тюмень: ТюмИИ, 1989.

227. Земенков Ю. Д. К вопросу об определении объема откачиваемого нефтепродукта при порыве трубопровода / Ю. Д. Земенков, В. П. Архипова, В. Н. Антипьев. - Текст : непосредственный // Проблемы освоения нефтегазовых ресурсов Западной Сибири: Межвуз. Сб. науч. трудов. - Тюмень: ТюмИИ, 1989.

228. Земенков Ю. Д. К вопросу об определении объема откачиваемого нефтепродукта при порыве трубопровода / Ю. Д. Земенков Л. Я. Федорова. - Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : вторая всесоюзная научн. конф.: тезисы докладов. - Тюмень: ТюмИИ, 1989.

### **1990**

229. Прогнозирование мест повышения опасности на продуктопроводах / В. Н. Антипьев, А. И. Забазнов, **Ю. Д. Земенков**, В. П. Архипова. - С. 146-150. - Текст : непосредственный // Проблемы освоения нефтегазовых ресурсов Западной Сибири : межвузовский сборник научных трудов / Тюменский государственный университет, Тюменский индустриальный институт ; отв. ред. В. Г. Каналин ; ред. Н. Н. Карнаухов. - Тюмень : ТГУ ; Тюмень : ТИИ, 1990. - 228 с.

### **1991**

230. Земенков Ю. Д. Исследование свойств газоконденсатов / Ю. Д. Земенков, В. П. Архипова, А. И. Забазнов. - Текст: непосредственный // Проблемы освоения нефтегазовых ресурсов Западной Сибири: межвузовский сборник научных трудов. - Тюмень, 1991. - С. 128-133.

231. Земенков Ю. Д. Оценка потерь конденсата при отказах на конденсатопроводах / Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипьев, В. П. Архипова. - Текст: непосредственный // Бурение, добыча и транспорт в условиях Западной Сибири. Деп. ВИНТИ1308.88. - 1991.

### **1993**

232. Земенков Ю. Д. «Забываемое» гармоническое воспитание личности / Ю. Д. Земенков, Л. М. Маркова. - Текст: непосредственный // Проблемы развития высшего образования : материалы НПК. - Тюмень, 1993.

233. Земенков Ю. Д. Проблемы организации учебного процесса / Ю. Д. Земенков, Л. М. Маркова. - Текст: непосредственный // Проблемы развития высшего образования : материалы НПК. - Тюмень, 1993.

234. Земенков Ю. Д. Теория и практика проведения установочных лекций в учебном процессе студентов заочной формы обучения / Ю. Д. Земенков, А. П. Школенко, Л. М. Маркова. - Текст: непосредственный // Проблемы развития высшего образования : материалы НПК. - Тюмень: 1993.

**1994**

235. Земенков Ю. Д. Экологические проблемы при трубопроводном транспорте нефтеконденсатных смесей / Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипов. - Текст: непосредственный // Проблемы освоения нефтегазовых ресурсов Западной Сибири. - Тюмень: ТИИ, 1994.

**1995**

236. Коваленко Н. П. Оценка потерь газа и нефти при их транспорте по трубопроводам / Н. П. Коваленко, Ю. Д. Земенков, О. А. Степанов. - Текст: непосредственный // Научно-технические проблемы Западно-Сибирского нефтегазового комплекса: межвузовский сборник научных трудов. - Тюмень, 1995. - С. 24-26.

237. Земенков Ю. Д. Управление государственным экзаменом в университете / Ю. Д. Земенков, Г. А. Хойрыш. - Текст : непосредственный // Совершенствование подготовки специалистов в условиях рыночной экономики : тезисы докладов научн. - метод. конф. - Тюмень: ТГНГУ, 1995

**1996**

238. Земенков Ю. Д. Анализ отказов насосно-силового оборудования нефтепроводов Западной Сибири / Ю. Д. Земенков, Г. А. Хойрыш. - Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири: междунар. конф. - Тюмень: ТГНГУ, 1996.

239. Земенков Ю. Д. Оценка ущерба при авариях на нефтепроводах / Ю. Д. Земенков, Г. А. Хойрыш, Н. П. Коваленко. - Текст : непосредственный // Сборник трудов УНИ. - Уфа, 1996.

240. Земенков Ю. Д. Перспективы трубопроводного транспорта газа Западно-Сибирского региона / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // НТС ТГНГУ, 1996.

241. Земенков Ю. Д. Управление государственным экзаменом в университете / Ю. Д. Земенков, Г. А. Хойрыш. - Текст : непосредственный // Совершенствование подготовки специалистов в условиях рыночной экономики. - Тюмень: ТГНГУ, 1996

## 1997

242. Земенков Ю. Д. Контроль за надежностью нефтепроводов Западной Сибири / Ю. Д. Земенков, В. М. Смоленцев. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. - Нефть и газ. - 1997. - № 6. - С. 132.
243. Земенков Ю. Д. Контроль утечек на нефтепроводах / Ю. Д. Земенков, Н. П. Коваленко, О. А. Степанов. - Текст : непосредственный // Проблемы повышения надёжности : 2-я научн.- техн. конф : тезисы докладов. - Москва: Нефть и газ, 1997.
244. Земенков Ю. Д. Организация диспетчерской службы на магистральных нефтепроводах / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Сборник трудов УНИ. - Уфа, 1997.
245. Земенков Ю. Д. Определение утечек на магистральных нефтепроводах / Ю. Д. Земенков, В. Л. Долговых, Н. П. Коваленко. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 1997. - № 2. - С. 72-75.
246. Земенков Ю. Д. Повышение экологической безопасности при эксплуатации нефтепроводов Западной Сибири / Ю. Д. Земенков, Т. Т. Кутузова, Н. П. Коваленко. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 1997. - № 5. - С. 85-88.
247. Кутузова Т. Т. Прогнозирование опасностей на нефтепроводах и системах / Т. Т. Кутузова, Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 1997. - № 6. - С. 133.

## 1998

248. Земенков Ю. Д. Контроль дефектов и утечек на магистральных нефтепроводах / Ю. Д. Земенков, Н. П. Коваленко, Д. Д. Габдраупов. - Тюмень: АООТ "Сибнефтепровод", 1998. - Текст : непосредственный.
249. Земенков Ю. Д. Методика оценки энергозатрат в системах теплоснабжения / Ю. Д. Земенков, Л. М. Маркова, А. М. Морозов. - Текст : непосредственный // Новые технологии - нефтегазовому региону : тезисы докладов XVII научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, посвященной 35-летию ТюмГНГУ / ТюмГНГУ ; ред. И. М. Ковенский. - Тюмень : ТюмГНГУ, 1998. - 171 с.
250. Земенков Ю. Д. Организация контроля выбросов углеводородов при авариях на нефтепродуктопроводах / Ю. Д. Земенков, Л. М. Маркова,

- Е. Л. Еременко. - Текст : непосредственный // Новые технологии - нефтегазовому региону : тезисы докладов XVII научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, посвященной 35-летию ТюмГНГУ / ТюмГНГУ ; ред. И. М. Ковенский. - Тюмень : ТюмГНГУ, 1998. - 171 с.
251. Земенков Ю. Д. Опасные производственные факторы / Ю. Д. Земенков, Н. П. Коваленко, Д. Д. Габдраупов. - Тюмень: АОТ "Сибнефтепровод", 1998. - Текст : непосредственный.
252. Земенков Ю. Д. Оценка объема утечки из горизонтального нефтепровода / Ю. Д. Земенков, Т. Т. Кутузова, Н. П. Коваленко. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 1998. - № 2. - С. 64-67.
253. Земенков Ю. Д. Расчет коэффициентов фазового равновесия / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 1998. - № 3. - С. 78-82.
254. Земенков Ю. Д. Расчет потерь углеводородов от испарения / Ю. Д. Земенков, В. В. Гаврилов, Т. П. Потемкина. - Текст : непосредственный // Новые технологии - нефтегазовому региону : тезисы докладов XVII научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, посвященной 35-летию ТюмГНГУ / ТюмГНГУ ; ред. И. М. Ковенский. - Тюмень : ТюмГНГУ, 1998. - 171 с.
255. Земенков Ю. Д. Эффективность оценки риска аварий на нефтепроводах / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Природные техногенные системы в нефтегазовой отрасли : научно-технический сборник. - Тюмень: ТГНГУ, 1998.

### 1999

256. Антипьев В. Н. Контроль утечек при трубопроводном транспорте жидких углеводородов / В. Н. Антипьев, **Ю. Д. Земенков** ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 1999. - 328 с. - Текст : непосредственный.
257. Метод расчета выбросов углеводородов при авариях на нефтепроводах / **Ю. Д. Земенков**, Т. Т. Кутузов, П. А. Аракчеев, Д. Д. Габдраупов. - Текст: непосредственный // Проблемы эксплуатации и ремонта промысловых и магистральных трубопроводов : сборник научных трудов. - Тюмень, 1999. - С. 78-83.
258. Эксплуатация объектов магистральных газопроводов / **Ю. Д. Земенков**, Н. А. Малюшин, Л. М. Маркова [и др.]. - Тюмень: ТГНГУ, 1999. - Текст : непосредственный.

## 2000

259. Земенков Ю. Д. Использование элементов системного анализа при выполнении дипломных проектов / Ю. Д. Земенков, Л. М. Маркова, А. В. Конев. - Текст : непосредственный // Совершенствование подготовки кадров в филиалах вузов Западной Сибири: матер. научн. метод. конф.: тезисы докладов. - Тюмень: ТГНГУ, 2000.
260. Земенков Ю. Д. Организация и управление производством на основе оценки и прогнозирования риска аварийных ситуаций на нефтепроводах / Ю. Д. Земенков, С. М. Дудин. - Текст : непосредственный // Проблемы магистрального и промышленного транспорта углеводородов : материалы международного совещания. - Тюмень: ТГНГУ, 2000.
261. Земенков Ю. Д. О перспективах введения новых специальностей по заочной форме обучения на коммерческой основе / Ю. Д. Земенков, Л. М. Маркова, А. П. Школенко. - Текст : непосредственный // Совершенствование подготовки кадров в филиалах вузов Западной Сибири: матер. научн. метод. конф. - Тюмень: ТГНГУ, 2000.
262. Земенков Ю. Д. Оценка величины общих затрат на реконструкцию нефтепровода с использованием показателей его надежности / Ю. Д. Земенков, Н. А. Малюшин, Т. Т. Кутузов. - Текст : непосредственный // Проблемы магистрального и промышленного транспорта углеводородов : материалы международного совещания. - Тюмень: ТГНГУ, 2000.
263. Земенков Ю. Д. Проблемы автоматизации и непрерывного контроля потерь нефти и нефтепродуктов / Ю. Д. Земенков, В. М. Смоленцев, В. Н. Кривохижа. - Текст : непосредственный // Проблемы магистрального и промышленного транспорта углеводородов : материалы международного совещания. - Тюмень: ТГНГУ, 2000.
264. Земенков Ю. Д. Проблемы магистрального и промышленного транспорта углеводородов / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Материалы международного совещания. - Тюмень: ТГНГУ, 2000.
265. Земенков Ю. Д. Формы организации СРС / Ю. Д. Земенков, Л. М. Маркова, В. С. Долговых. - Текст : непосредственный // Совершенствование подготовки кадров в филиалах вузов Западной Сибири: матер. научн. метод. конф.: тезисы докладов. - Тюмень: ТГНГУ, 2000.

## 2001

266. Бахмат Г. В. Паспортизация линейной части магистральных газопроводов / Г. В. Бахмат, **Ю. Д. Земенков**. - Текст: непосредственный // Пробле-

мы транспорта в Западно-Сибирском регионе Сибири : сборник научных трудов. - Тюмень, 2001. - С. 14-22.

267. Внутритрубная диагностика как фактор обеспечения безопасной эксплуатации трубопроводов / Т. Т. Кутузова, Л. Я. Федорова, **Ю. Д. Земенков**, В. А. Красков. - Текст : непосредственный // Энергоресурсосберегающие технологии в нефтегазовой промышленности России: материалы международного совещания, г. Тюмень, 18-19 сентября 2001 г. Часть 2; под общ. ред. И. М. Ковенского, Ю. Д. Земенкова / ТюмГНГУ. - Тюмень, 2001. - С. 186-190.
268. Еременко Е. Л. Перспективы использования природного газа в транспортном комплексе Тюменского региона в качестве моторного топлива / Е. Л. Еременко, И. Л. Еременко, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Проблемы транспорта в Западно-Сибирском регионе Сибири : сборник научных трудов. - Тюмень, 2001. - С. 79-82.
269. Земенков Ю. Д. Методология экспертных оценок утечек и аварийных выбросов углеводородов в системе мониторинга на нефтепроводах / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Энергоресурсосберегающие технологии в нефтегазовой промышленности России : материалы международного совещания г. Тюмень, 18-19 сентября 2001 г. ; под общей редакцией И. М. Ковенского, Ю. Д. Земенкова / ТюмГНГУ. - 2001. - Ч. 2. - С. 90-98.
270. Земенков Ю. Д. Определение длины заполнения геотекстильных конструкций некруглого поперечного сечения намывным грунтом при наземной прокладке трубопроводов / Ю. Д. Земенков, В. В. Миронов, Д. В. Миронов. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2001. - № 3. - С. 78-82.
271. Земенков Ю. Д. Паспортизация линейной части магистральных газопроводов / Ю. Д. Земенков, Г. В. Бахмат. - Текст : непосредственный // Проблемы транспорта в Западно-сибирском регионе Сибири: сб. науч. тр. / ТюмГНГУ. - 2001.
272. Земенков Ю. Д. Перспективы развития строительства газосборных и газораспределительных сетей из высокопрочных полимеров армированных синтетическим нетканым материалом / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Энергоресурсосберегающие технологии в нефтегазовой промышленности России: материалы международного совещания г. Тюмень, 18-19 сентября 2001 г. Часть 1; Под общей редакцией И. М. Ковенского, Ю. Д. Земенкова / ТюмГНГУ. - Тюмень, 2001. - С. 184.
273. Земенков Ю. Д. Сопротивление протаскиванию трубопровода в искривленных скважинах / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный



// Проблемы транспорта в Западно-сибирском регионе Сибири: сб. науч. тр. / ТюмГНГУ. - 2001. - С. 101-104.

274. Контроль дефектов и утечек на трубопроводах / Т. В. Сорокина, Д. М. Дудин, **Ю. Д. Земенков**, Л. А. Шабарова. - Текст : непосредственный // Энергоресурсосберегающие технологии в нефтегазовой промышленности России: материалы международного совещания, г. Тюмень, 18-19 сентября 2001 г. Часть 2; под общ. ред. И. М. Ковенского, Ю. Д. Земенкова / ТюмГНГУ. - Тюмень, 2001. - С. 18-24.
275. Кутузова Т. Т. Оценка прочности нефтегазопроводов в сложных инженерно-геологических условиях / Т. Т. Кутузова, **Ю. Д. Земенков**, Н. А. Малюшин. - Текст : непосредственный // Проблемы транспорта в Западно-Сибирском регионе Сибири : сборник научных трудов. - Тюмень, 2001. - С. 156-160.
276. Лялин Е. А. Перспективы развития строительства газосборных сетей из высоко-прочных полимеров армированных синтетическим нетканым материалом. – Текст : непосредственный / Е. А. Лялин, **Ю. Д. Земенков** // Энергоресурсосберегающие технологии в нефтегазовой промышленности России: материалы международного совещания, г. Тюмень, 18-19 сентября 2001 г. *Часть 1*; под общ. ред. И. М. Ковенского, Ю. Д. Земенкова / ТюмГНГУ. - Тюмень, 2001. - С. 180-184.
277. Миронов В. В. Изменение формы поперечного сечения геосинтетической оболочки по длине в процессе заполнения ее намывным грунтом / В. В. Миронов, Д. В. Миронов, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Энергоресурсосберегающие технологии в нефтегазовой промышленности России: материалы международного совещания, г. Тюмень, 18-19 сентября 2001 г. *Часть 2*; под общ. ред. И. М. Ковенского, Ю. Д. Земенкова / ТюмГНГУ. - Тюмень, 2001. - С. 6-10.
278. Миронов В. В. Влияние степени заполнения геосинтетической конструкции грунтом на максимальную длину намыва / В. В. Миронов, Д. В. Миронов, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Энергоресурсосберегающие технологии в нефтегазовой промышленности России: материалы международного совещания, г. Тюмень, 18-19 сентября 2001 г / под общ. ред. И. М. Ковенского, Ю. Д. Земенкова / ТюмГНГУ. - Тюмень, 2001. - С. 181-185.
279. Миронов В. В. Расчёт максимальной длины намыва грунта в мягкие водопроницаемые геотекстильные конструкции / В. В. Миронов, Д. В. Миронов, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Проблемы транспорта в Западно-Сибирском регионе Сибири : сборник научных трудов. – Тюмень, 2001. - С. 179-188.

280. Паспортизация как перспектива системы управления промышленной безопасностью линейной части магистральных трубопроводов / С. М. Дудин, **Ю. Д. Земенков**, Г. В. Бахмат, В. Н. Антипьев. - Текст : непосредственный // Энергоресурсосберегающие технологии в нефтегазовой промышленности России: материалы международного совещания, г. Тюмень, 18-19 сентября 2001 г. Часть 1; под общ. ред. И. М. Ковенского, Ю. Д. Земенкова / ТюмГНГУ. - Тюмень, 2001. - С. 172-180.
281. Торопов В. С. Методологические основы прогнозирования утечек на промысловых трубопроводах / В. С. Торопов, **Ю. Д. Земенков**, Д. М. Дудин. – Текст : непосредственный // Энергоресурсосберегающие технологии в нефтегазовой промышленности России: материалы международного совещания, г. Тюмень, 18-19 сентября 2001 г. Часть 2; под общ. ред. И. М. Ковенского, Ю. Д. Земенкова / ТюмГНГУ. - Тюмень, 2001. - С. 136-140.
282. Управление производством на основе расчета интегрального критерия приемлемого риска : тезисы докладов / **Ю. Д. Земенков**, М. В. Бычков, В. М. Лячек, М. В. Мельников. - Текст : непосредственный // Научные проблемы Западно-Сибирского региона. - Тюмень: ТГНГУ, 2001.

## 2002

283. Аварии и отказы на магистральных трубопроводах, их причины / С. М. Дудин, **Ю. Д. Земенков**, В. Н. Антипьев, В. Н. Кривохижа. - Текст : непосредственный // Геотехнические и эксплуатационные проблемы нефтегазовой отрасли : материалы международного семинара. -Тюмень: г. Тюмень, 27-29 марта 2002 г. / под общ. ред. С. Я. Кушнира. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2002. - 260 с. - С. 248-250.
284. Ведмидь В. С. Разработка экспертных методов расчета аварийных выбросов и утечек углеводородов на конденсатопроводах / В. С. Ведмидь, **Ю. Д. Земенков**, Л. Я. Федорова. - Текст : непосредственный // Нефть и газ: проблемы недропользования, добычи и транспортировки: материалы научно-технической конференции, посвященной 90-летию со дня рождения В. И. Муравленко(24-26 сентября 2002 г.) / ТюмГНГУ ; отв. ред. И. М. Ковенский. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2002. - 294 с. - С. 209-211.
285. Земенков Ю. Д. Быстровозводимые амбары для временного хранения нефти / Ю. Д. Земенков, В. В. Миронов, Д. В. Миронов. - Текст : непосредственный // Нефть и газ: проблемы недропользования, добычи и транспортировки: материалы научно-технической конференции, посвященной 90-летию со дня рождения В. И. Муравленко (24-26 сентября 2002 г.) / ТюмГНГУ ; отв. ред. И. М. Ковенский. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2002. - 294 с. - С. 207-207.

286. Земенков Ю. Д. Дамбы обвалования для открытых водоемов / Ю. Д. Земенков, В. В. Миронов, Д. В. Миронов. - Текст : непосредственный // Нефть и газ: проблемы недропользования, добычи и транспортировки: материалы научно-технической конференции, посвященной 90-летию со дня рождения В. И. Муравленко (24-26 сентября 2002 г.) / ТюмГНГУ ; отв. ред. И. М. Ковенский. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2002. - 294 с. - С. 204.
287. Земенков Ю. Д. Знания - востребованные временем / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Сибирский меридиан. Вестник Сибнефтепровода. - 2002. - № 12.
288. Земенков Ю. Д. Использование геосинтетиков для строительства вдоль-трассовых дорог / Ю. Д. Земенков, В. В. Миронов, Д. В. Миронов. - Текст : непосредственный // Нефть и газ: проблемы недропользования, добычи и транспортировки: материалы научно-технической конференции, посвященной 90-летию со дня рождения В. И. Муравленко (24-26 сентября 2002 г.) / ТюмГНГУ ; отв. ред. И. М. Ковенский. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2002. - 294 с. - С. 205-207.
289. Земенков Ю. Д. Мониторинг режимов перекачки многофазных углеводородных сред / Ю. Д. Земенков, А. Б. Шабаров. - Текст : непосредственный // Теплофизика, гидрогазодинамика, теплотехника: сборник статей. Вып. 2. - Тюмень : ТГУ, 2002.
290. Земенков Ю. Д. Физико-математическая модель процессов движения и испарения нефти в резервуарном парке нефтепровода / Ю. Д. Земенков, А. Б. Шабаров, В. М. Смоленцев. - Текст : непосредственный // Теплофизика, гидрогазодинамика, теплотехника: сборник статей. Вып. 1. - Тюмень : ТГУ, 2002.
291. Земенков Ю. Д. Несгораемые боновые ограждения / Ю. Д. Земенков, В. В. Миронов, Д. В. Миронов. - Текст : непосредственный // Нефть и газ: проблемы недропользования, добычи и транспортировки: материалы научно-технической конференции, посвященной 90-летию со дня рождения В. И. Муравленко (24-26 сентября 2002 г.) / ТюмГНГУ ; отв. ред. И. М. Ковенский. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2002. - 294 с. - С. 202-204.
292. Земенков Ю. Д. Экспертные методы расчета утечек и аварийных выбросов углеводородов в системе мониторинга на нефтепроводах / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Геотехнические и эксплуатационные проблемы нефтегазовой отрасли : материалы международного семинара. Тюмень, 27-29 марта 2002 г. / под общ. ред. С. Я. Кушнера. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2002. - 260 с. - С. 151-159.

293. Кутузова, Т. Т. Оценка опасности дефектов магистральных трубопроводов на основе результатов диагностического обследования / Т. Т. Кутузова, **Ю. Д. Земенков**, Л. Я. Федорова. - Текст : непосредственный // Проблемы эксплуатации транспортных систем в суровых условиях : материалы международной научно-практической конференции 22-23 ноября 2001 г. / ТюмГНГУ; ред. Н. Н. Карнаухова [и др.]. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2002.  
**Ч. 1.** - 164 с. - С. 34-40
294. Кутузова Т. Т. Оценка опасности дефектов магистральных трубопроводов на основе результатов диагностического обследования / Т. Т. Кутузова, **Ю. Д. Земенков**, Л. Я. Федорова. - Текст : непосредственный // Энергоресурсосберегающие технологии в нефтегазовой промышленности России : материалы международного совещания г. Тюмень 18-19 сентября 2001 г. / под ред. И. М. Ковенского, Ю. Д. Земенкова. - Тюмень : ТюмГНГУ,  
**Ч. 2.** - 220 с. - 2002. - С. 34-40.
295. Сорокина Т. В. Определение параметров работы центробежного насоса при частотном регулировании / Т. В. Сорокина, **Ю. Д. Земенков**, С. М. Дудин. - Текст : непосредственный // Проблемы эксплуатации транспортных систем в суровых условиях : материалы международной научно-практической конференции / Ответственный редактор Ш. М. Мерданов. - Тюмень, 2002. - С. 95-98.

### 2003

296. Влияние качества работы АЗС на эффективность автодорожного комплекса / **Ю. Д. Земенков**, Р. Е. Левитин, Р. А. Трясцин, Н. А. Кабес. - Текст : непосредственный // Проблемы эксплуатации транспортных систем в суровых условиях : материалы региональной научно-практической конференции / ТюмГНГУ ; ред. Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2003. - 139 с. - С. 29-31
297. Земенков Ю. Д. Использование компьютерных технологий в системе эксплуатационного контроля технического состояния трубопровода / Ю. Д. Земенков, А. Б. Шабаров. - Текст : непосредственный // Технологии Bentley в проектировании обустройства нефтегазовых месторождений: материалы III конференции пользователей программного обеспечения Bentley Systems Ins. - Тюмень: ОАО «Гипротюменнефтегаз», 2003.
298. Земенков Ю. Д. Повышение эффективности мониторинга режимов перекачки углеводородного сырья / Ю. Д. Земенков, А. Б. Шабаров. - Текст : непосредственный // Материалы международного научно-технического симпозиума. - Томск, 2003.

299. Земенков Ю. Д. Проблемы науки в период рыночной экономики : доклад / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Проблемы и перспективы науки и участия научных учреждений в социально-экономическом развитии Тюменской области : материалы заседания Тюменской областной Думы. - 24 . - 10. – 2003 г.
300. Земенков Ю. Д. О нефтегазовом - как о себе / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Вуз в моей жизни: сб. статей / ТюмГНГУ. - Тюмень, 2003. - С. 43-48.
301. Кафедра проектирования и эксплуатации нефтегазопроводов и хранилищ / ТюмГНГУ ; сост.: **Ю. Д. Земенков**, Е. В. Налобина, Л. Н. Матвеева. - Серия «Тюменский государственный нефтегазовый университет». - Тюмень : ТюмГНГУ, 2003. - 36 с. - Текст : непосредственный.
302. Смоленцев В. М. Новые информационные технологии прогнозирования потерь нефти от испарения в резервуарном парке нефтепровода / В. М. Смоленцев, Ю. Д. Земенков, А. Б. Шабаров. - Текст : непосредственный // Новые информационные технологии в нефтегазовой промышленности и энергетике. Материалы Международной научно-технической конференции 7-9 окт. 2003 г. - С. 93-95.

#### 2004

303. Дудин С. М. Методологическое обеспечение информационного мониторинга режимов перекачки в трубопроводных системах / С. М. Дудин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Нефть и газ. Новые технологии в системах транспорта : материалы региональной научно-практической конференции / ТюмГНГУ; ред. Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТюмГНГУ. Часть 1. - 2004. - 178 с. - С. 72-74.
304. Дудин С. М. Оценка гидродинамического состояния углеводородных смесей в трубопроводных системах / С. М. Дудин, **Ю. Д. Земенков**, А. Б. Шабаров. - Текст : непосредственный // Нефть и газ. Новые технологии в системах транспорта : материалы региональной научно-практической конференции / ТюмГНГУ; ред. Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТюмГНГУ. Часть 1. - 2004. - 178 с. - С. 68-71.
305. Дудин С. М. Организация и управление режимами движения углеводородных смесей в трубопроводных системах / С. М. Дудин, **Ю. Д. Земенков**, А. Б. Шабаров. - Текст : непосредственный // Вопросы состояния и перспективы развития нефтегазовых объектов Западной Сибири : сборник научных трудов. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2004. - С. 76-82.

306. Земенков Ю. Д. Авария / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Энциклопедия Ямало-Ненецкого автономного округа «Ямал». В 3-х т. - Салехард, Тюмень: ТГУ, 2004. - Т. 1 (А-И). - 368 с.
307. Земенков Ю. Д. Абсорбционная осушка газа / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Энциклопедия Ямало-Ненецкого автономного округа «Ямал». В 3-х т. - Салехард, Тюмень: ТГУ, 2004. - Т. 1 (А-И). - 368 с.
308. Земенков Ю. Д. Безопасность жизнедеятельности / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Энциклопедия Ямало-Ненецкого автономного округа «Ямал». В 3-х т. - Салехард, Тюмень: ТГУ, 2004. - Т. 1 (А-И). - 368 с.
309. Земенков Ю. Д. Влагосодержание природных газов / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Энциклопедия Ямало-Ненецкого автономного округа «Ямал». В 3-х т. - Салехард, Тюмень: ТГУ, 2004. - Т. 1 (А-И). - 368 с.
310. Земенков Ю. Д. Дожимная промысловая компрессорная станция / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Энциклопедия Ямало-Ненецкого автономного округа «Ямал». В 3-х т. - Салехард, Тюмень: ТГУ, 2004. - Т. 1 (А-И). - 368 с.
311. Земенков Ю. Д. Кавитация / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Энциклопедия Ямало-Ненецкого автономного округа «Ямал». В 3-х т. - Салехард, Тюмень: ТГУ, 2004. - Т. 1 (А-И). - 368 с.
312. Земенков Ю. Д. Качество товарного природного газа / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Энциклопедия Ямало-Ненецкого автономного округа «Ямал». В 3-х т. - Салехард, Тюмень: ТГУ, 2004. - Т. 1 (А-И). - 368 с.
313. Земенков Ю. Д. К вопросу применения плавающих резервуаров в Западной Сибири / Ю. Д. Земенков, Г. А. Хойрыш. - Текст : непосредственный // Нефть и газ. Новые технологии в системах транспорта : материалы региональной научно-практической конференции / Ответственный редактор Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2004. - Ч. 1. - С. 99-101.
314. Земенков Ю. Д. Магистральные нефтепроводы / Ю. Д. Земенков. - Текст: непосредственный // Энциклопедия Ямало-Ненецкого автономного округа «Ямал». В 3-х т. - Салехард, Тюмень: ТГУ, 2004. - Т. 1 (А-И). - 368 с.
315. Земенков Ю. Д. Мониторинг режимов перекачки многофазных углеводородных сред / Ю. Д. Земенков, А. Б. Шабаров, С. М. Дудин. - Текст : непосредственный // Теплофизика, гидрогазодинамика и теплотехника : материалы 10-ого и 11-ого межотраслевого научного и методологического семинара. Выпуск 2. - Изд-во ТГУ, 2004. - 240 с.

316. Земенков Ю. Д. Нефти и нефтепродуктов качество / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Энциклопедия Ямало-Ненецкого автономного округа «Ямал». В 3-х т. - Салехард, Тюмень: ТГУ, 2004. - Т. 1 (А-И). - 368 с.
317. Земенков Ю. Д. Организация и управление режимами движения углеводородных смесей в трубопроводных системах / Ю. Д. Земенков, А. Б. Шабаров, С. М. Дудин. - Текст : непосредственный // Вопросы состояния и перспективы развития нефтегазовых объектов Западной Сибири : сб. научн. тр. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2004. - С. 76-82
318. Земенков Ю. Д. Переработка газового конденсата / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Энциклопедия Ямало-Ненецкого автономного округа «Ямал». В 3-х т. - Салехард, Тюмень: ТГУ, 2004. - Т. 1 (А-И). - 368 с.
319. Земенков Ю. Д. Подготовка кадров в ТюмГНГУ для реализации программы газификации Тюменской области / Ю. Д. Земенков, Л. Я. Федорова. - Текст : непосредственный // Проблемы и перспективы газификации Тюменской области : материалы совещания. Заседание Тюменской областной Думы. - Тюмень. - 04. 2004 г.
320. Земенков Ю. Д. Проблемы науки в период рыночной экономики / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Проблемы и перспективы науки и участия научных учреждений в социально-экономическом развитии Тюменской области: заседание Тюменской областной Думы. 24 сентября 2004 г.
321. Земенков Ю. Д. Промысловая переработка газа / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Энциклопедия Ямало-Ненецкого автономного округа «Ямал». В 3-х т. - Салехард, Тюмень: ТГУ, 2004. - Т. 1 (А-И). - 368 с.
322. Земенков Ю. Д. Промысловые газосборные сети / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Энциклопедия Ямало-Ненецкого автономного округа «Ямал». В 3-х т. - Салехард, Тюмень: ТГУ, 2004. - Т. 1 (А-И). - 368 с.
323. Земенков Ю. Д. Спутниковый ультразвуковой мониторинг магистральных трубопроводных систем / Ю. Д. Земенков, В. М. Коваленко, Т. Т. Кутузова. - Текст : непосредственный // Нефть и газ. Новые технологии в системах транспорта : материалы региональной научно-практической конференции / ТюмГНГУ; ред. Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТюмГНГУ. - Часть 1. - 2004. - 178 с. - С. 94-98.

324. Земенков Ю. Д. Управление показателями надежности трубопроводных систем / Ю. Д. Земенков, М. Ю. Земенкова, Г. А. Хойрыш. - Текст : непосредственный // Проблемы геологии и освоения недр: труды восьмого симпозиума им. академика М. А. Усова студентов и молодых ученых, посвященного 400-летию города Томска. - Томск, 2004. - С. 642-643.
325. Леонов, Е. Н. Снижение эксплуатационных затрат в системе электроснабжения ТПП "Лангепаснефтегаз" / Е. Н. Леонов, **Ю. Д. Земенков**, С. Ю. Подорожников. - Текст : непосредственный // Нефть и газ. Новые технологии в системах транспорта : материалы региональной научно-практической конференции / ТюмГНГУ; ред. Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТюмГНГУ. Часть 1. - 2004. - 178 с. - С. 171-173
326. Мартынюк, О. С. Приоритеты газификации южных районов Тюменской области / О. С. Мартынюк, **Ю. Д. Земенков**, Н. В. Казакова. - Текст : непосредственный // Нефть и газ. Новые технологии в системах транспорта : материалы региональной научно-практической конференции / ТюмГНГУ; ред. Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТюмГНГУ. Часть 1. - 2004. - 178 с. - С. 7-10.
327. Мартынюк О. С. Приоритеты газификации южных районов Тюменской области / О. С. Мартынюк, **Ю. Д. Земенков**, Н. В. Казакова. - Текст : непосредственный // Нефть и газ. Новые технологии в системах транспорта : материалы региональной научно-практической конференции. Часть 1 / ответственный редактор Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2004. - С. 7-10.
328. Мартынюк, О. С. Современные проблемы газификации южных районов Тюменской области и пути их решения / О. С. Мартынюк, **Ю. Д. Земенков**, Н. В. Казакова. - Текст : непосредственный // Нефть и газ. Новые технологии в системах транспорта : материалы региональной научно-практической конференции / ТюмГНГУ; ред. Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТюмГНГУ. Часть 1. - 2004. - 178 с. - С. 10-14
329. Нефтегазовая промышленность и топливно-энергетический комплекс : учебно-методический комплекс / **Ю. Д. Земенков**, Г. А. Хойрыш, Л. Я. Федорова [и др.] ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2004. - 217 с. - Текст : непосредственный.
330. Теплофизика, гидрогазодинамика, теплотехника / **Ю. Д. Земенков**, А. Б. Шабаров, А. Ф. Шаповал [и др.]. - Текст : непосредственный // Теплофизика, гидрогазодинамика и теплотехника : материалы 10-ого и 11-ого межотраслевого научного и методологического семинара. Вып. 2. - Тюмень : Изд-во ТГУ, 2004. - 240 с.
331. Шабаров А. Б. Методика расчета характеристик осевого компрессора гпа по данным эксплуатации / А. Б. Шабаров, **Ю. Д. Земенков**,



Э. А. Шикк // Нефть и газ. Новые технологии в системах транспорта : материалы региональной научно-практической конференции. Ч. 2 / отв. редактор Ш. М. Мерданов. -Тюмень : ТюмГНГУ, 2004. - С. 127-130.

## 2005

332. Бабичев Д. А. Резервуар для хранения нефти и нефтепродуктов под избыточным давлением / Д. А. Бабичев, **Ю. Д. Земенков**, Р. А. Трясцин. - Текст : непосредственный // Интерстроймех-2005 : сборник трудов международной научно-технической конференции. - Тюмень, 2005. - С. 68-69.
333. Дудин, С. М. Исследование газожидкостных течений в трубах / С. М. Дудин, **Ю. Д. Земенков**, А. Б. Шабаров. - Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : материалы международной научно-технической конференции (25-27 октября 2005г.). *Том 1*. Поиск, разведка, подсчет запасов и геологические основы разработки нефти, газа и подземных вод. Разработка и эксплуатация нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений. Бурение нефтяных и газовых скважин, машины и оборудование промыслов. Проектирование, сооружение и эксплуатация систем транспорта и хранения нефти и газа. Химия и технологии переработки нефти и газа. Материалы и технология нефтяного машиностроения / ТюмГНГУ ; ред. И. М. Ковенский. - Тюмень : Феликс, 2005. - 272 с. - С. 162.
334. Дудин С. М. Моделирование гидродинамических процессов при трубопроводном транспорте углеводородов / С. М. Дудин, А. Б. Шабаров, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Интерстроймех-2005: труды международной научно-технической конференции 17-20 мая. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2005. - С. 79-82.
335. Дудин С. М. Проблемы трубопроводного транспорта газонасыщенных и газожидкостных смесей / С. М. Дудин, **Ю. Д. Земенков**, Р. А. Трясцин. - Текст : непосредственный // Интерстроймех-2005 : труды международной научно-технической конференции 17-20 мая 2005 г. Часть 2. Тюмень : ТюмГНГУ, 2005. - С. 76-79.
336. Дудин С. М. Технологии мониторинга трубопроводных систем с использованием современных средств коммуникации / С. М. Дудин, **Ю. Д. Земенков**, А. Б. Шабаров. - Текст : непосредственный // Современные тенденции и перспективы развития графических и компьютерных технологий в образовании, дизайн-проектировании и нефтегазовой отрасли : сборник материалов регионального научно-методического семинара. Ноябрь 2004 года / ТюмГНГУ ; отв. ред. Н. Ф. Коленчин ; ред.: Н. И. Красовская, С. В. Барылова. - Тюмень : ТИУ, 2005. - С. 22-24.

337. Земенков Ю. Д. Разработка новой конструкции резервуара для хранения нефти и нефтепродуктов под повышенным давлением с помощью компьютерных технологий / Ю. Д. Земенков, Д. А. Бабичев, Р. А. Трясцин. - Текст : непосредственный // Современные тенденции и перспективы развития графических и компьютерных технологий в образовании, дизайн-проектировании и нефтегазовой отрасли : сборник материалов регионального научно-методического семинара. Ноябрь 2004 года / ТюмГНГУ ; отв. ред. Н. Ф. Коленчин ; ред.: Н. И. Красовская, С. В. Барылова. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2005. - 73 с.
338. Мониторинг линейной части трубопроводов в условиях напряженно-деформированного состояния с помощью новых технологий / В. Н. Коваленко, А. В. Конев, **Ю. Д. Земенков**, Т. Т. Кутузова. - Текст : непосредственный // Современные тенденции и перспективы развития графических и компьютерных технологий в образовании, дизайн-проектировании и нефтегазовой отрасли : сборник материалов регионального научно-методического семинара. - Тюмень ; Тюменский государственный нефтегазовый университет, 2005. - С. 32-34.
339. Нагибина М. А. Необходимость введения контроля за суммарными выбросами вредных веществ нефтегазодобывающих предприятий / М. А. Нагибина, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Интерстроймех-2005 : труды международной научно-технической конференции 17-20 мая. - Часть 2. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2005. - С. 126-127.
340. Сорокина Т. В. Параметры работы центробежного насоса при частотном регулировании / Т. В. Сорокина, **Ю. Д. Земенков**, С. М. Дудин. - Текст : непосредственный // Интерстроймех-2005 : труды международной научно-технической конференции 17-20 мая. - Часть 2. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2005. - С. 137-140.
341. Трясцин Р. А. Преимущества простых геометрических форм при дизайн-проектировании нефтегазового оборудования / Р. А. Трясцин, Р. Е. Левитин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Современные тенденции и перспективы развития графических и компьютерных технологий в образовании, дизайн-проектировании и нефтегазовой отрасли : сборник материалов регионального научно-методического семинара. Ноябрь 2004 года. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2005. - С. 50-52.
342. Трясцин Р. А. Разработка новой конструкции резервуара для хранения нефти и нефтепродуктов под повышенным давлением с помощью компьютерных технологий / Р. А. Трясцин, Р. Е. Левитин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Современные тенденции

и перспективы развития графических и компьютерных технологий в образовании, дизайн-проектировании и нефтегазовой отрасли : сборник материалов регионального научно-методического семинара. Ноябрь 2004 года / ТюмГНГУ ; отв. ред. Н. Ф. Коленчин ; ред.: Н. И. Красовская, С. В. Барылова. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2005. - 73 с. - С. 50-52.

## 2006

343. Земенков Ю. Д. Математическое моделирование сохраняемости объектов трубопроводного транспорта / Ю. Д. Земенков, М. Ю. Земенкова. - Текст : непосредственный // Надежность и безопасность магистрального трубопроводного транспорта : материалы 5-ой междунар. научно-техн. конф. - Новополюцк: УО «ПГУ», 2006. - 300 с.
344. Земенков Ю. Д. Организация и управление многоступенчатой системой подготовки кадров для реализации программы газификации Тюменской области / Ю. Д. Земенков, Е. В. Курушина, Л. Я. Фёдорова. - Текст : непосредственный // Управление ресурсами нефтегазового региона : сборник научных трудов. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2006. - С. 84-95.
345. Земенков Ю. Д. Разработка методов системного анализа надежности нефтегазовых объектов / Ю. Д. Земенков, М. Ю. Земенкова. - Текст : непосредственный // Надежность и безопасность магистрального трубопроводного транспорта : материалы 5-ой междунар. научно-техн. конф. - Новополюцк: УО «ПГУ», 2006. - 300 с.
346. Земенков Ю. Д. Российское нефтегазовое образование и наука: проблемы и решения / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Управление ресурсами нефтегазового региона : сборник научных трудов. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2006. - С. 17-36.
347. Шиповалов А. Н. Обеспечение безгидратных режимов работы подземного хранилища газа / А. Н. Шиповалов, Ю. Д. Земенков, М. В. Дудничев. - Текст : непосредственный // Управление ресурсами нефтегазового региона : сборник научных трудов. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2006. - С. 122-127.

## 2007

348. Дудин С. М. Математическое и информационное обеспечение мониторинга гидродинамических характеристик углеводородных сред в трубопроводах / С. М. Дудин, Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Электронный научный журнал Нефтегазовое дело. - 2007. - № 2. - С. 19.
349. Земенкова М. Ю. Методика реализации опережающей стратегии контроля и управления надежностью объектов трубопроводного транспорта /

- М. Ю. Земенкова, А. Б. Шабаров, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Нефтегазовый терминал. Юбилейный выпуск. - 2007. - С. 33-35.
350. Земенкова М. Ю. Методы системного анализа в решении задач управления сложными техническими системами / М. Ю. Земенкова, Д. А. Бабичев, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Электронный научный журнал Нефтегазовое дело. - 2007. - № 2. - С. 22.
351. Земенков Ю. Д. Методика прогнозного контроля надежности объектов трубопроводного транспорта со многими переменными / Ю. Д. Земенков А. Б. Шабаров, М. Ю. Земенкова. - Текст : непосредственный // Геотехнические и эксплуатационные проблемы нефтегазовой отрасли : материалы междунар. научно-техн. конф. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2007. - С. 286-291.
352. Земенков Ю. Д. Перспективы развития нефтегазовой отрасли Павлодарского региона / Ю. Д. Земенков, З. В. Бегалко, М. В. Титов. - Текст : непосредственный // Геотехнические и эксплуатационные проблемы нефтегазовой отрасли : материалы междунар. научно-техн. конф. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2007. - С. 213-216.
353. Системный анализ в процессах контроля и управления нефтегазовых объектов / М. Ю. Земенкова, А. Н. Шиповалов, С. М. Дудин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2007. - № 5. - С. 116-119.
354. Шиповалов А. Н. Совершенствование системы управления эффективность работы газотранспортных систем в условиях крайнего севера / А. Н. Шиповалов, **Ю. Д. Земенков**, М. А. Дуничев. - Текст : непосредственный // Нефтегазовый терминал. Юбилейный выпуск. - 2007. - С. 54-55.

## 2008

355. Алгоритмы формирования системы прогнозного мониторинга производственных процессов / **М. Ю. Земенков**, М. Ю. Земенкова, В. Н. Кривохижа, А. Н. Шиповалов. - Текст : непосредственный // Новые технологии-нефтегазовому региону : материалы региональной научн. конф. студ., аспирантов и молодых ученых. - Тюмень: Вектор-Бук, 2008.
356. Вопросы обеспечения надежности систем внутрипромыслового транспорта углеводородного сырья / Д. О. Долгов, А. Н. Шиповалов, **Ю. Д. Земенков**, В. О. Некрасов. - Текст : непосредственный // Проблемы эксплуатации систем транспорта : сборник материалов всероссийской научно-практической конференции, посвященной 45-летию со дня осно-

вания Тюменского индустриального института им. Ленинского комсомола 6 ноября 2008 г. / Ответственный редактор В. И. Бауэр. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2008. - С. 109-111.

357. Долговременное хранение нефтепродуктов в резервуарах под слоем инертного газа / Р. Е. Левитин, **Ю. Д. Земенков**, Д. А. Бабичев, С. М. Дудин. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2008. - № 2. - С. 74-78.
358. Инновационные технологии комплексного технического контроля нефтегазовых объектов / М. Ю. Земенкова, А. Н. Шиповалов, **Ю. Д. Земенков**, В. А. Курушина. - Текст : непосредственный // Проблемы эксплуатации систем транспорта: сборник материалов всероссийской научно-практической конференции, посвященной 45-летию со дня основания Тюменского индустриального института им. Ленинского комсомола 6 ноября 2008 г. / Ответственный редактор В. И. Бауэр. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2008. - С. 134-136.
359. Земенков Ю. Д. Вопросы предупреждения гидратов в системах добычи, сбора и транспорта углеводородов / М. Ю. Земенков, А. Н. Шиповалов, М. А. Дуничев. - Текст : непосредственный // Живое и неживое. Вещественные и энергетические взаимодействия : материалы симпозиума», Владивосток: изд-во ДВГТУ, 2008.
360. Земенков Ю. Д. Новые технологии в системах контроля и управления надежностью объектов нефтегазовой инфраструктуры / М. Ю. Земенков, А. Н. Шиповалов, М. Ю. Земенкова. - Текст : непосредственный // Нефтегазовый терминал : материалы 2-ой Международной научно-технической конференции. - Тюмень: Экспресс, 2008. - № 2. - С. 75-79.
361. Земенков Ю. Д. Оптимизация процесса протяжки трубопровода при использовании технологии наклонно - направленного бурения / Ю. Д. Земенков, О. С. Степанов. - Текст : непосредственный // Проблемы эксплуатации систем транспорта: сб. всерос. научно-практ. конф., посвященной 45-летию ТИИ им. Ленинского комсомола. Отв. ред. В. И. Бауэр, 2008. - С. 278-288.
362. Земенков Ю. Д. Определение и количественная оценка зон концентрации напряжений подземных нефтепроводов по результатам электрометрических измерений / Ю. Д. Земенков, Т. Г. Капитальчук, А. С. Бачериков. - Текст : непосредственный // Актуальные проблемы трубопроводного транспорта Западной Сибири : материалы 2-ой международной научно-техн. конференции Нефтегазовый терминал. – Тюмень: Экспресс, 2008. - С. 50-51.

363. Земенков Ю. Д. Повышение безопасности и эффективности эксплуатации систем подземного хранения газа / Ю. Д. Земенков, А. Н. Шиповалов, М. Ю. Земенкова. - Текст : непосредственный // Проблемы химмотологии в области разработки, производства, оценки соответствия и применения горюче-смазочных материалов и технических средств нефтепродуктообеспечения : ГосНИИ Минобороны России научн.-техн. конф., 2008.
364. Земенков Ю. Д. Развитие современной науки и образования / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Актуальные проблемы трубопроводного транспорта Западной Сибири : материалы 2-ой международной НТК Нефтегазовый терминал. - Тюмень: Экспресс, 2008. - С. 5-10.
365. Земенков Ю. Д. Современные технологии обеспечения надежности и безопасности систем транспорта и хранения газа в полярных регионах / Ю. Д. Земенков, А. Н. Шиповалов, М. Ю. Земенкова. - Текст : непосредственный // Криогенные ресурсы полярных регионов. Состояние и перспективы инженерного мерзлотоведения : материалы междунар. конф. - Пущино: изд-во Пущинского НТЦ РАН, 2008. - С. 174-177.
366. Земенков Ю. Д. Стратегия развития нефтетранспортной системы в республике Казахстан / Ю. Д. Земенков, М. В. Титов, З. В. Бегалко. - Текст : непосредственный // Актуальные проблемы трубопроводного транспорта Западной Сибири : материалы 2-ой международной научно-техн. конференции «Нефтегазовый терминал». - Тюмень: «Экспресс», 2008. - С. 28-30.
367. Земенков Ю. Д. Экономические показатели применения ветроэнергетических установок на магистральных нефтепроводах севера Тюменской области / Ю. Д. Земенков, В. О. Некрасов, Р. А. Трясцин. - Текст : непосредственный // Проблемы трубопроводного транспорта нефти: материалы IX научно-технической конференции молодежи ОАО "АК "Транснефть". - Тюмень: Феликс, 2008. – 84 с.
368. Капитальчук Т. Г. Определение и количественная оценка зон концентрации напряжений подземных нефтепроводов по результатам электрометрических измерений / Т. Г. Капитальчук, А. С. Бачериков, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Нефтегазовый терминал. Вып. 2. - 2008. - С. 50-52.
369. Количественная оценка изменения напряжений в теле подземных магистральных нефтепроводов по результатам электрометрии / **Ю. Д. Земенков**, Т. Н. Капитальчук, А. С. Бачериков, Е. Б. Панфилова. - Текст : непосредственный // Криогенные ресурсы полярных регионов. Со-

стояние и перспективы инженерного мерзлотоведения : материалы междунар. конф. - Пущино: изд-во Пущинского НТЦ РАН, 2008. - С. 99-102.

370. Повышение надежности емкостей переменного объема путем оценки и контроля напряженно-деформированного состояния и формы элементов конструкции / **Ю. Д. Земенков**, Д. А. Бабичев, Р. Е. Левитин [и др.]. - Текст : непосредственный // Криогенные ресурсы полярных регионов. Состояние и перспективы инженерного мерзлотоведения : материалы междунар. конф. - Пущино: изд-во Пущинского НТЦ РАН, 2008. - С. 56-59.
371. Применение ингибиторов гидратообразования в системах транспорта и хранения газа / М. Ю. Земенкова, А. Н. Шиповалов, М. А. Дуничев, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Проблемы эксплуатации систем транспорта. сборник материалов всероссийской научно-практической конференции, посвященной 45-летию со дня основания Тюменского индустриального института им. Ленинского комсомола / Ответственный редактор В. И. Бауэр. - Тюмень : Тюм ГНГУ, 2008. - С. 133-134.
372. Степанов О. С. Оптимизация процесса протяжки трубопровода при использовании технологии наклонно - направленного бурения / О. С. Степанов, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Проблемы эксплуатации систем транспорта : сборник материалов всероссийской научно-практической конференции, посвященной 45-летию со дня основания Тюменского индустриального института им. Ленинского комсомола 6 ноября 2008 г. / Ответственный редактор В. И. Бауэр. - Тюмень : Тюм ГНГУ, 2008. - С. 287-288.

## 2009

373. Земенков Ю. Д. Бобровское линейное производственное управление магистральных газопроводов / Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Большая Тюменская энциклопедия : энциклопедия. Том 4. А-Я. - Тюмень, ТГУ - 2009. - С. 72
374. Земенков Ю. Д. Исследование режимов течения гетерогенных сред в горизонтальных трубопроводах / Ю. Д. Земенков, С. М. Дудин, С. Ю. Подорожников. - Текст : непосредственный // Проблемы топливно-энергетического комплекса Западной Сибири : сборник научных трудов Тюменского отделения РАЕН. - Тюмень, 2009. - С. 327-334.
375. Земенков Ю. Д. Определение местоположения и количественная оценка механических напряжений подземных нефтепроводов по результатам

электрического метода неразрушающего контроля / Ю. Д. Земенков, Т. Г. Капитальчук, А. С. Бачериков. - Текст : непосредственный // Проблемы топливно-энергетического комплекса Западной Сибири : сборник научных трудов Тюменского отделения РАЕН. – Тюмень, 2009. - С. 335-339.

376. Земенков Ю. Д. Повышение эффективности подготовки газового конденсата с использованием вихревых камер / Ю. Д. Земенков, А. М. Куликов, В. А. Петряков. - Текст : непосредственный // Проблемы топливно-энергетического комплекса Западной Сибири : сборник научных трудов Тюменского отделения РАЕН. - Тюмень, 2009. - С. 340-343.

377. Земенков Ю. Д. Циклическая динамика процессов развития и энергопотребления / Ю. Д. Земенков, Е. В. Курушина. - Текст : непосредственный // Проблемы топливно-энергетического комплекса Западной Сибири : сборник научных трудов Тюменского отделения РАЕН. - Тюмень, 2009. - С. 344-349.

## 2010

378. Басок Е. М. Анализ показателей качества нефти в системе магистральных трубопроводов лабораторными и поточными средствами контроля / Е. М. Басок, **Ю. Д. Земенков**; рук. работы Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Новые технологии - нефтегазовому региону : материалы Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. - Т. 3. - Тюмень : Тюм ГНГУ, 2010. - С. 3-4.

379. Басок Е. М. Построение границ доверительного интервала в процессе мониторинга качественных показателей нефти / Е. М. Басок, **Ю. Д. Земенков** ; рук. работы Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Новые технологии - нефтегазовому региону : материалы Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. - Т. 3. – Тюмень : Тюм ГНГУ, 2010. - С. 4-6.

380. Денисов Д. А. Горизонтально-направленное бурение как альтернативный способ прокладки трубопроводов через водные преграды / Д. А. Денисов, М. А. Дуничев, **Ю. Д. Земенков** ; рук. работы Ю. Д. Земенков. – Текст : непосредственный // Новые технологии - нефтегазовому региону : материалы Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. - Т. 3. - Тюмень : Тюм ГНГУ, 2010. - С. 11-12.

381. Денисов Д. А. Методы укрепления береговых откосов при строительстве и эксплуатации подводных переходов магистральных трубопроводов / Д. А. Денисов, М. А. Дуничев, **Ю. Д. Земенков** ; рук. работы



- Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Новые технологии - нефтегазовому региону : материалы Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. - Т. 3. - Тюмень : Тюм ГНГУ, 2010. - С. 12-13.
382. Дуничев М. А. Разработка технических решений по реконструкции КЦ-1 на КЦ-2 Пуровского ЛПУ / М. А. Дуничев, Д. А. Денисов, **Ю. Д. Земенков** ; рук. работы Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Новые технологии - нефтегазовому региону : материалы Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. - Т. 3. - Тюмень : Тюм ГНГУ, 2010. - С. 16-18.
383. Земенков Ю. Д. Мониторинг сети нефтесбора при проектировании разработки месторождения / Ю. Д. Земенков, А. Н. Смирнов, А. Н. Шиповалов. - Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. -2010. - № 1. - С. 41-48.
384. Курушина Е. В. Возможности и угрозы ускоренного экономического развития дальнего востока России / Е. В. Курушина, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Вестник Тихоокеанского государственного экономического университета. - 2010. - № 4 (56). - С. 30-41.
385. Курушина В. А. Роль магистрального трубопроводного транспорта в обеспечении энергетической безопасности / В. А. Курушина, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Актуальные вопросы энергетического комплекса : сборник научных трудов. - Тюмень, 2010. - С. 33-37.
386. Лувсанжамц О. Проблемы качества нефтепродуктов в России и Монголии / О. Лувсанжамц, **Ю. Д. Земенков**, Р. Е. Левитин. - Текст : непосредственный // Территория Нефтегаз. - 2010. - № 9. - С. 50-51.
387. Моделирование фазового состава газоконденсата в трубопроводах / С. М. Дудин, **Ю. Д. Земенков**, Н. В. Саранчин, А. Б. Шабаров. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2010. - № 6. - С. 63-68.
388. Мониторинг надежности производственных и технологических процессов сбора и подготовки продукции нефтяных промыслов / А. Н. Смирнов, А. А. Венгеров, С. М. Дудин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2010. - № 3. - С. 74-77.
389. Расчетно-параметрическое исследование углеводородной смеси в конденсатопроводе / С. М. Дудин, **Ю. Д. Земенков**, Н. В. Саранчин,

- А. Б. Шабаров. - Текст : непосредственный // Трубопроводный транспорт [теория и практика]. - 2010. - № 5. - С. 42-45.
390. Смирнов А. Н. Мониторинг сети нефтесбора при проектировании разработки месторождения / А. Н. Смирнов, **Ю. Д. Земенков**, А. Н. Шиповалов. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2010. - № 1. - С. 41-48.
391. Совершенствование ингибиторной технологии борьбы с гидратообразованием в газовых скважинах / А. Н. Шиповалов, М. Ю. Земенкова, **Ю. Д. Земенков**, С. Ю. Подорожников. - Текст : непосредственный // Трубопроводный транспорт [теория и практика]. - 2010. - № 6. - С. 25-27.
392. Шиповалов А. Н. Проблемы применения технологий предупреждения гидратов в промысловых системах / А. Н. Шиповалов, **Ю. Д. Земенков**, И. В. Тырылгин. – Текст : непосредственный // Новые технологии - нефтегазовому региону : материалы Всероссийской конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. - Т. 1. - Тюмень : Тюм ГНГУ, 2010. - С. 147-151.
393. Шиповалов А. Н. Совершенствование методики оценки параметров технологии предупреждения гидратов с применением метанола в промысловых системах / А. Н. Шиповалов, **Ю. Д. Земенков**, И. М. Стукалов. - Текст : непосредственный // Новые технологии - нефтегазовому региону : материалы Всероссийской конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Т. 1. - Тюмень : Тюм ГНГУ, 2010. - С. 151-155.
394. Файзуллина Л. С. Мониторинг показателей надежности основного оборудования систем транспорта газа / Л. С. Файзуллина, А. Н. Бельский, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Проблемы функционирования систем транспорта : материалы Международной научно-практической конференции 18-19 ноября 2010 г. - Тюмень : Тюм ГНГУ, 2010. - С. 342.

## 2011

395. Анализ современных методов предупреждения и борьбы с гидратообразованием в газовых промысловых системах кризиса / **Ю. Д. Земенков**, А. Н. Шиповалов, Д. О. Долгов, И. М. Стукалов. - Текст : непосредственный // Нефтегазовый терминал. - Тюмень. ГОУ ВПО «ТюмГНГУ» - 2011. - № 4. - С. 83-86.
396. Волынец И. Г. К вопросу оптимизации организационных структур нефтегазовых предприятий в условиях кризиса / И. Г. Волынец, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Си-

- бири : материалы Международной научно-технической конференции, посвященной 55-летию Тюменского государственного нефтегазового университета. Проектирование, сооружение и эксплуатация систем транспорта и хранения нефти и газа. Автомобильно-дорожные проблемы нефтегазового комплекса. Т. 2 / Ответственный редактор О. Ф. Данилов. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2011. - С. 14-17.
397. Дудин С. М. Применение энергоресурсосберегающих технологий в системах транспорта и хранения углеводородного сырья / С. М. Дудин, **Ю. Д. Земенков**, А. Н. Шиповалов. - Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Международной научно-технической конференции, посвященной 55-летию Тюменского государственного нефтегазового университета. Проектирование, сооружение и эксплуатация систем транспорта и хранения нефти и газа. Автомобильно-дорожные проблемы нефтегазового комплекса. Т. 2. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2011. - С. 28-32.
398. Курушина В. А. Основные направления энергосбережения на трубопроводном транспорте нефти и газа / В. А. Курушина, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Новые технологии - нефтегазовому региону : материалы Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Т. 1. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2011. - С. 72-74.
399. Курушина В. А. Роль трубопроводного транспорта нефти и газа в обеспечении энергетической безопасности / В. А. Курушина, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Международной научно-технической конференции, посвященной 55-летию Тюменского государственного нефтегазового университета. Проектирование, сооружение и эксплуатация систем транспорта и хранения нефти и газа. Автомобильно-дорожные проблемы нефтегазового комплекса. Т. 2. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2011. - С. 56-58.
400. Лувсанжамц О. Анализ применяемых в Монголии методик определения естественной убыли бензинов / Орхон Лувсанжамц, Р. Е. Левитин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2011. - № 1. - С. 52-55.
401. Лувсанжамц О. Определение расхода паровоздушной смеси при заполнении автомобильных цистерн / О. Лувсанжамц, П. Наранчимэг, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Актуальные проблемы нефтегазовой отрасли Монголии пути их решения. - Уланбатар. - 2011. - С. 158-160.
402. Перспективы снижения энергетических затрат на транспорт углеводородов / С. М. Дудин, А. Н. Шиповалов, С. Ю. Подорожников,

- Ю. Д. Земенков.** - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2011. - № 2. - С. 65-69.
403. Повышение надежности и эффективности технологического режима сети нефтесбора / А. Н. Смирнов, А. Н. Шиповалов, С. Ю. Подорожников, **Ю. Д. Земенков.** - Текст : непосредственный // Трубопроводный транспорт [теория и практика]. - 2011. - № 1. - С. 27-29.
404. Прогнозирование надежности силовых агрегатов дожимных компрессорных станций по динамике контролируемого параметра / Л. С. Файзуллина, А. Н. Бельский, **Ю. Д. Земенков,** С. Ю. Подорожников. - Текст : непосредственный // Трубопроводный транспорт [теория и практика]. - 2011. - № 3. - С. 37-40.
405. Тырылгин И. В. Альтернативные системы приводов насосных агрегатов для новых магистральных нефтепроводов / И. В. Тырылгин, **Ю. Д. Земенков,** В. А. Шпилевой. - Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири: материалы Международной научно-технической конференции, посвященной 55-летию Тюменского государственного нефтегазового университета. Т. 2. Проектирование, сооружение и эксплуатация систем транспорта и хранения нефти и газа. Автомобильно-дорожные проблемы нефтегазового комплекса. / Отв. ред. О. Ф. Данилов. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2011. - С. 89-93.
406. Тырылгин И. В. Методы повышения энерго- и ресурсосбережения на магистральных нефтегазопроводах / И. В. Тырылгин; рук. работы **Ю. Д. Земенков.** - Текст : непосредственный // Новые технологии - нефтегазовому региону : материалы Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Т. 1. / ред. О. Ф. Данилов. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2011. - С. 91-94.
407. Файзуллина Л. С. Оптимизация системы ремонта и технического обслуживания оборудования компрессорных станций / Л. С. Файзуллина, **Ю. Д. Земенков.** - Текст : непосредственный // Энергосбережение и инновационные технологии в топливно-энергетическом комплексе : материалы региональной научно-практической конференции студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2011. - С. 80-82.

## 2012

408. Воронин К. С. Анализ законов распределения аварийных ситуаций на магистральном газопроводе / К. С. Воронин, **Ю. Д. Земенков.** - Текст :

- непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2012. - № 2. - С. 74-77.
409. Воронин К. С. Динамические предвестники нарушения геометрической формы газопровода / К. С. Воронин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2012. - № 3. - С. 70-72.
410. Земенков Ю. Д. Повышение безопасности эксплуатации линейных участков магистральных газопроводов / **Ю. Д. Земенков**, Г. В. Бахмат, С. М. Дудин. - Текст : непосредственный // Трубопроводный транспорт [теория и практика]. - 2012. - № 5. - С. 34-37.
411. Лувсанжамц О. Методические подходы к нормированию естественной убыли нефти при транспортировании / О. Лувсанжамц, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Актуальные проблемы нефтегазовой отрасли Монголии пути их решения. - Улан-Батор. - 2012. - № 1/18. - С. 109-116.
412. Лувсанжамц О. Потери бензинов от испарения в процессах транспортирования и хранения / О. Лувсанжамц, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Актуальные проблемы нефтегазовой отрасли Монголии пути их решения. - Улан-Батор. - 2012. - № 1/18. - С. 137-142.
413. Лувсанжамц О. Проблемы определения потерь жидких углеводородов при хранении в резервуарах / О. Лувсанжамц, Р. Е. Левитин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Актуальные проблемы развития нефтегазового комплекса России : материалы IX Всероссийской научно-технической конференции. - РГУ Нефти и газа им. Губкина. - Москва, 2012.
414. Математическая модель температурного режима трубопроводов в вечномёрзлых грунтах / **Ю. Д. Земенков**, Б. В. Моисеев, К. Н. Илюхин, Н. В. Налобин. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2012. - № 4. - С. 96-99.
415. Некрасов В. О. Перспективные методы повышения эксплуатационных свойств нефтяных резервуаров / В. О. Некрасов, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Трубопроводный транспорт [теория и практика]. - 2012. - № 6. - С. 24-26.
416. Разработка методики определения потерь нефтепродуктов на основе оперативных диспетчерских данных / О. Лувсанжамц, П. Наранчимэг, Р. Е. Левитин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2012. - № 1. - С. 55-58.
417. Тырылгин И. В. Энергосбережение и энергоэффективность экономики, добычи, транспорта нефти и газа России / И. В. Тырылгин,

В. А. Шпилевой, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2012. - № 6. - С. 73-80.

418. Шпилевой В. А. Альтернативные системы приводов насосных агрегатов для новых магистральных нефтепроводов / В. А. Шпилевой, И. В. Тырылгин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2012. - № 5. - С. 75-78.

419. Шпилевой В. А. Управление энергоемкостью в условиях российской экономики / В. А. Шпилевой, Е. В. Курушина, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Социология. Экономика. Политика. - 2012. - № 3. - С. 61-65.

420. Щербаков В. В. Сопряженность тенденций регионализации экономики и развития инфраструктуры логистического сервиса / В. В. Щербаков, Е. В. Курушина, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Социология. Экономика. Политика. - 2012. - № 3. - С. 65-69.

### 2013

421. Дудин С. М. Физико-математическое моделирование технологических режимов транспорта и хранения углеводородных сред в трубопроводных системах / **Ю. Д. Земенков**, С. М. Дудин, В. О. Некрасов. - Текст : непосредственный // Нефть и газ: Отдельный выпуск Горного информационно-аналитического бюллетеня (научно-технического журнала). - 2013. - С. 53-62.

422. Закрепление трубопровода на проектных отметках от всплытия / С. М. Соколов, С. Ю. Торопов, **Ю. Д. Земенков**, М. Н. Редутинский. - Текст : непосредственный // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). - 2013. - № 3. - С. 209-216.

423. Земенков Ю. Д. Закономерности инновационно-циклического развития трубопроводного транспорта углеводородов России / **Ю. Д. Земенков**, В. А. Курушина. - Текст : непосредственный // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). - 2013. - № 3. - С. 85-98.

424. Земенков Ю. Д. Перевод документации нефтегазовой отрасли как одно из сложнейших направлений технического перевода / **Ю. Д. Земенков**, И. Ф. Шагбанов. - Текст : непосредственный // Проблемы функционирования систем транспорта : материалы Всероссийской заочной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, посвященной 50-летию со дня основания Тюменского индустриального института. 20-22 ноября 2013 г. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2013. - С. 99-101.

425. Земенков Ю. Д. Состояние транспортировки нефти, нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов в Республике Таджикистан / **Ю. Д. Земенков**, Ш. Т. Мутавалиев, Ш. Ж. Мирбобоев. - Текст : непосредственный // Проблемы функционирования систем транспорта : материалы Всероссийской заочной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, посвященной 50-летию со дня основания Тюменского индустриального института. 20-22 ноября 2013 г. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2013. - С. 93-98.
426. Земенков Ю. Д. Эффективное ресурсосбережение в сфере транспорта и хранения энергоресурсов / **Ю. Д. Земенков**, Л. М. Маркова, Д. С. Васильков. - Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : материалы международной научно-технической конференции, посвященной 50-летию Тюменского индустриального института. Т. 1. Проектирование, сооружение и эксплуатация систем транспорта и хранения нефти и газа. Разработка и эксплуатация нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2013. - С. 18-20.
427. Левитин Р. Е. Моделирование теплового режима вертикальных стальных резервуаров для определения потерь углеводородов от "малых дыханий" / Р. Е. Левитин, М. В. Гапанович, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2013. - № 4. - С. 52-57.
428. Мониторинг надежности нефтегазового объекта с применением методов системного анализа / М. Ю. Земенкова, И. В. Сероштанов, В. А. Курушина, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Территория "Нефтегаз". - 2013. - № 10. - С. 78-84.
429. Повышение надежности метода расчета ингибитора при изменяющихся параметрах технологического процесса / М. Ю. Земенкова, В. П. Павлов, А. Н. Шиповалова, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Трубопроводный транспорт [теория и практика]. - 2013. - № 6 (40). - С. 26-29.
430. Смирнов А. Математика в помощь / А. Смирнов, А. Венгеров, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // ТехНадзор. - 2013. - № 8 (81). - С. 66-68.
431. Смирнов В. В. Повышение надежности эксплуатации надземных магистральных нефтепроводов на многолетнемерзлых грунтах / В. В. Смирнов, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). - 2013. - № 3. - С. 197-208.
432. Смирнов В. В. Применение метода граничных элементов для расчёта напряжённо-деформированного состояния надземных магистральных

- нефтепроводов, проложенных на многолетнемёрзлых грунтах / В. В. Смирнов, Ю. Д. Земенков. - Текст : непосредственный // Трубопроводный транспорт: теория и практика. - 2013. - № 4 (38). - С. 18-23.
433. Смирнов В. В. Проблемы обеспечения надежности эксплуатации сооружений в криолитозоне / В. В. Смирнов, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Инновации в науке: сборник статей по материалам XXV международной научно-практической конференции. - Новосибирск. - 2013. - С. 57-65.
434. Смирнов В. В. Формирование основного матричного уравнения метода граничных элементов для расчета напряженно-деформированного состояния надземного магистрального нефтепровода / В. В. Смирнов, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Технические науки - от теории к практике: сборник статей по материалам XXVI международной научно-практической конференции. - Новосибирск. - 2013. - С. 129-138.
435. Торопов С. Ю. Об определении продольной силы в трубопроводе при образовании арки / С. Ю. Торопов, В. С. Дорофеев, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). - 2013. - № 3. - С. 223-229.
436. Эффективное ресурсосбережение в сфере транспорта и хранения энергоресурсов / Ю. Д. Земенков, Л. М. Маркова, Д. С. Васильков, С. С. Васильков. - Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. научно-техн. конф., посв.50-летию ТИИ, отв. ред.: О.А. Новоселов. Тюмень: ТюмГНГУ, 2013. - С. 18-20.

## 2014

437. Влияние высоконцентрированных источников нагрева на переход легирующих элементов в наплавленный металл / Р. А. Мамадалиев, В. Н. Кусков, **Ю. Д. Земенков**, А. А. Попова. - Текст : непосредственный // Актуальные проблемы современного машиностроения : сборник трудов Международной научно-практической конференции. - Юргинский технологический институт, 2014. - С. 217-220.
438. Дьяков К. В. Сверхнормативные потери топлива от испарения при хранении в резервуарах / К. В. Дьяков, Р. Е. Левитин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). - 2014. - № S 4. - С. 184-190.
439. Исследование нормирования потерь углеводородов при хранении / Р. Е. Левитин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Трубопро-



- водный транспорт: теория и практика. - 2014. - № 1 (41). - С. 44-46.
440. Курушина В. А. Качество инновационного портфеля нефтегазотранспортного сектора экономики / В. А. Курушина, Е. В. Курушина, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). - 2014. - № 4. - С. 52-61.
441. Левитин Р. Е. Исследование нормирования потерь углеводородов при хранении / Р. Е. Левитин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Трубопроводный транспорт нефти. - 2014. - № 1. - С. 44-46.
442. Левитин Р. Е. К 85-летию со дня рождения В. Ф. Новоселова / Р. Е. Левитин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Трубопроводный транспорт нефти. - 2014. - № 1. - С. 57-59.
443. Математическое моделирование взаимодействия наземных трубопроводов с окружающей средой / **Ю. Д. Земенков**, Б. В. Моисеев, К. Н. Илюхин, Н. В. Налобин. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2014. - № 2. - С. 51-56.
444. Метод расчета долговечности трубопроводов с учетом коррозии и переменных напряжений / А. А. Ибрагимов, А. Б. Шабаров, С. Ю. Подорожников, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). - 2014. - № 4. - С. 284-293.
445. Методика определения оптимальной толщины изоляции наземных трубопроводов / **Ю. Д. Земенков**, Б. В. Моисеев, С. М. Дудин, Н. В. Налобин. - Текст : непосредственный // Территория "НЕФТЕГАЗ". - 2014. - № 3. - С. 77-80.
446. Мутавалиев Ш. Т. Проблемы транспорта и хранения нефтепродуктов в горных районах республики Таджикистан (на примере Аштского района) / Ш. Т. Мутавалиев, **Ю. Д. Земенков**, Ш. Ж. Мирбобоев // Вестник Таджикского национального университета. Серия естественных наук. - 2014. - № 1-1 (126). - С. 284-289.
447. Мутавалиев Ш. Т. Современное состояние систем газоснабжения Республики Таджикистан / Ш. Т. Мутавалиев, **Ю. Д. Земенков**, Ш. Ж. Мирбобоев. - Текст : непосредственный // Проблемы функционирования систем транспорта : материалы Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых (с международным участием) 5 - 7 ноября 2014 г. Т. 2. - Тюмень, 2014. - С. 90-96.
448. Мутавалиев Ш. Т. Сокращение потерь нефти, газа и нефтепродуктов на трубопроводах в горных условиях Таджикистана / Ш. Т. Мутавалиев,

- Ю. Д. Земенков.** - Текст : непосредственный // Актуальные проблемы трубопроводного транспорта Западной Сибири : материалы Всероссийской научно-технической конференции. - Тюмень, 2014. - С. 63-67.
449. Некрасов В. О. Способ поддержания рабочего объема вертикальных стальных резервуаров / В. О. Некрасов, Р. Е. Левитин, **Ю. Д. Земенков.** - Текст : непосредственный // Оборудование и технологии для нефтегазового комплекса. - 2014. - № 3. - С. 43-46.
450. Оценка остаточного ресурса трубопроводов в условиях коррозии при изменении напряженно-деформированного состояния / А. А. Ибрагимов, А. Б. Шабаров, С. Ю. Подорожников, **Ю. Д. Земенков.** - Текст : непосредственный // Практика противокоррозионной защиты. - 2014. - № 4 (74). - С. 24-28.
451. Перспективы развития систем геотехнического мониторинга / В. В. Смирнов, **Ю. Д. Земенков,** С. Ю. Торопов [и др.]. - Текст : непосредственный // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). - 2014. - № 4. - С. 191-198.
452. Разработка методики гидравлического расчета устройства размыва и предотвращения образования нефтяных донных осадков в вертикальных стальных резервуарах / В. О. Некрасов, С. М. Дудин, **Ю. Д. Земенков,** Р. Е. Левитин. - Текст : непосредственный // Территория "Нефтегаз". - 2014. - № 11. - С. 77-79.
453. Решение задачи колебаний манометрической трубчатой пружины в вязкой среде. - Текст : непосредственный / Д. А. Черенцов, С. П. Пирогов, **Ю. Д. Земенков,** А. Ю. Чуба // Естественные и технические науки. - 2014. - № 11-12 (78). - С. 18-22.

## 2015

454. Белякова А. В. Реализация трубопроводных систем в сейсмически опасных зонах на примере Трансаляскинского нефтепровода / А. В. Белякова, **Ю. Д. Земенков.** - Текст : непосредственный // Проблемы функционирования систем транспорта : материалы Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых 14 - 15 декабря 2015 г.: в 2-х томах Т. 1. / Ответственный редактор В. И. Бауэр. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2015. - С. 91-98.
455. Войцеховский Д. Н. История и перспективы развития газотурбинных технологий в России / Д. Н. Войцеховский, Е. А. Дмитриева, **Ю. Д. Земенков.** - Текст : непосредственный // Проблемы функционирования систем транспорта : материалы Международной научно-

- практической конференции студентов, аспирантов и молодых учёных: в 2 томах. Т. 1 / Ответственный редактор В. И. Бауэр. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2015. - С. 130-135.
456. Дудин С. М. Методика и результаты анализа гидродинамического состояния углеводородной смеси в конденсатопроводе / С. М. Дудин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Территория Нефтегаз. - 2015. - № 11. - С. 140-143.
457. Ковалев Д. В. Современные технологии обеспечения пожарной безопасности в резервуарных парках / Д. В. Ковалев, А. Л. Пимнев, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Проблемы функционирования систем транспорта : материалы Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых 14 - 15 декабря 2015 г. : в 2-х томах. Т. 1. - С. 291-297. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2015
458. Куликов А. М. Повышение эффективности подготовки газового конденсата с помощью применения вихревых камер / А. М. Куликов, **Ю. Д. Земенков**, С. Ю. Подорожников. - Текст : непосредственный // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). - 2015. - № 36. - С. 29-35.
459. Курушина В. А. Исследование эволюции технических систем по контурам инновационного развития / В. А. Курушина, **Ю. Д. Земенков**, Е. В. Курушина. - Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2015. - № 2-8. - С. 1632-1636.
460. Левитин Р. Е. Исследование эффективности размыва нефтяных донных отложений в вертикальных стальных резервуарах при работе устройства с изменяющимися профилями тангенциальных и осевых скоростей прецессирующего вихревого ядра / Р. Е. Левитин, В. О. Некрасов, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Вестник Таджикского национального университета. Серия естественных наук. - 2015. - № 1-2. - С. 140-144.
461. Левитин Р. Е. Прогнозирование осложнений эксплуатации резервуаров в условиях Крайнего Севера / Р. Е. Левитин, **Ю. Д. Земенков**, В. О. Некрасов. - Текст : непосредственный // Трубопроводный транспорт - 2015: материалы X Международной учебно-научно-практической конференции / редкол.: Р.Н. Бахтизин: и др. - Уфа: Изд-во УГНТУ, 2015. - С. 155-156.
462. Ликвидация аварийных ситуаций при прокладке трубопроводов методом горизонтального направленного бурения / И. Е. Кирьянов, **Ю. Д. Земенков**, С. М. Дорофеев, В. С. Торопов. - Текст : непосредствен-

- ный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2015. - № 2. - С. 91-96.
463. Мониторинг надежности. Транспортировки и хранения углеводородов / М. Ю. Земенкова, **Ю. Д. Земенков**, А. Л. Пимнев, В. А. Петряков. - Текст: непосредственный // Деловой журнал Neftegaz.RU. - 2015. - № 11-12 (47-48). - С. 64-70.
464. Мониторинг функциональной надежности при управлении процессами транспорта углеводородных ресурсов / М. Ю. Земенкова, И. В. Сероштанов, **Ю. Д. Земенков** [и др.]. - Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2015. - № 10. - С. 259-263.
465. Мониторинг эксплуатационных свойств нефти и нефтепродуктов при воздействии солнечной радиации / М. Ю. Земенкова, В. В. Шалай, **Ю. Д. Земенков**, В. Е. Щерба // Современные проблемы науки и образования. - 2015. - № 2-3. - С. 29.
466. Мутавалиев Ш. Т. Математическое моделирование показателей надежности объектов магистрального транспорта углеводородов в условиях эксплуатации / Ш. Т. Мутавалиев, **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова. - Текст : непосредственный // Вестник Таджикского национального университета. Серия естественных наук. - 2015. № 1-1. - С. 108-114.
467. Мутавалиев Ш. Т. Повышение эффективности работы автомобильно-заправочных станций Республики Таджикистан: факты и прогнозы / Ш. Т. Мутавалиев, **Ю. Д. Земенков**, А. В. Майер. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2015. - № 2. - С. 109-113.
468. Мутавалиев Ш. Т. Реализация алгоритма Дейкстры и определения кратчайшего пути между вершины графа / Ш. Т. Мутавалиев, **Ю. Д. Земенков**, Ш. Ж. Мирбобоев. - Текст : непосредственный // Проблемы функционирования систем транспорта : материалы Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых 14 - 15 декабря 2015 г. : в 2-х томах. Т. 2. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2015. - С. 81-85.
469. Мутавалиев, Ш. Т. Сокращение потерь нефти, газа и нефтепродуктов на трубопроводах в горных условиях Таджикистана / Ш. Т. Мутавалиев, **Ю. Д. Земенков**. - С. 63-67. - Текст : непосредственный // Актуальные проблемы трубопроводного транспорта Западной Сибири : материалы Всероссийской научно-технической конференции / ТюмГНГУ ; ред. Ю. Д. Земенков. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2015. - 104 с.

470. Мутавалиев Ш. Т. Сокращение потерь нефти, газа и нефтепродуктов на трубопроводах в горных условиях Таджикистана / Ш. Т. Мутавалиев, **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова. - Текст : непосредственный // Нефтегазовый терминал: сборник научных статей памяти профессора Н. А. Малюшина; под общ. ред. С. Ю. Торопова. - Тюмень, 2015. - Вып. 7. - С. 153-155.
471. Мутавалиев Ш. Т. Строительство, проектирование трубопроводов в горной местности и их задачи оптимизации / Ш. Т. Мутавалиев, **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова. - Текст : непосредственный // Нефтегазовый терминал выпуск 8: сборник научных статей Международной научно-технической конференции "Транспорт и хранение углеводородного сырья"; под. общ. ред. С. Ю. Подорожникова. - Тюмень, 2015. - Вып. 8. - С. 132-135.
472. Некрасов В. О. Обеспечение нормативных технических характеристик резервуарных парков головных нефтеперекачивающих станций магистральных нефтепроводов / В. О. Некрасов, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Новые технологии - нефтегазовому региону : материалы Всероссийской с международным участием научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. - 2015. - С. 212-215.
473. Осложнения при сооружении переходов трубопроводов методом горизонтально направленного бурения / Е. С. Торопов, В. С. Торопов, **Ю. Д. Земенков**, И. В. Сероштанов. - Текст : непосредственный // Территория "Нефтегаз". - 2015. - № 5. - С. 32-37.
474. Оценка теплофизических свойств углеводородов при мониторинге безопасности технологических процессов / **Ю. Д. Земенков**, В. В. Шалай, М. Ю. Земенкова, В. Е. Щерба. - Текст : непосредственный // Современные проблемы науки и образования. 2015. - № 2-3. - С. 17.
475. Павлов В. П. Прогнозирование отклонения газопровода от проектного положения / В. П. Павлов, К. С. Воронин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Нефтегазовый терминал: сборник научных статей памяти профессора Н. А. Малюшина; под общ. ред. С. Ю. Торопова / ТИУ. - Тюмень, 2015. - Вып. 7. - С. 153-155.
476. Павлов В. П. Сокращение потерь нефти, газа и нефтепродуктов на трубопроводах в горных условиях Таджикистана / В. П. Павлов, К. С. Воронин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Нефтегазовый терминал: сборник научных статей памяти профессора Н. А. Малюшина; под общ. ред. С. Ю. Торопова / ТИУ. - Тюмень, 2015. - Вып. 7. - С. 169-173.
477. Повышение эффективности концепции закачки метанола в призабойную зону пласта для предотвращения образования кристаллогидратов при экс-

- плуатации подземных газовых хранилищ / А. Н. Смирнов, **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенков, А. Н. Шаповалов. - Текст : непосредственный // Трубопроводный транспорт [теория и практика]. - 2015. - № 2. - С. 16-18.
478. Разработка алгоритма построения температурного поля мерзлого грунта вокруг трубопроводов / **Ю. Д. Земенков**, Б. В. Моисеев, С. М. Дудин, Н. В. Налобин. - Текст : непосредственный // Территория Нефтегаз. - 2015. - № 9. - С. 112-117.
479. Распределение температуры многослойного ортотропового цилиндра / **Ю. Д. Земенков**, Б. В. Моисеев, Н. В. Налобин, С. М. Дудин. - Текст : непосредственный // Современные наукоемкие технологии. - 2015. - № 12-4. - С. 601-605.
480. Результаты расчета параметров затухания манометрических трубчатых пружин / Д. А. Черенцов, С. П. Пирогов, **Ю. Д. Земенков**, А. Ю. Чуба. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2015. - № 1. - С. 70-73.
481. Система непрерывного контроля режимов работы при частотном регулировании насосного агрегата / М. Ю. Земенкова, И. В. Сероштанов, **Ю. Д. Земенков**, К. С. Воронин. - Текст : непосредственный // Трубопроводный транспорт [теория и практика]. - 2015. - № 4. - С. 34-36.
482. Совершенствование теплогидравлических режимов теплопроводов при неустойчивом теплопотреблении / **Ю. Д. Земенков**, Б. В. Моисеев, Н. В. Налобин, С. М. Дудин. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2015. - № 5. - С. 106-110.
483. Теплообменники с использованием анизотропно-пористых материалов / **Ю. Д. Земенков**, Б. В. Моисеев, С. М. Дудин, Н. В. Налобин. - Текст : непосредственный // Территория "Нефтегаз". - 2015. - № 2. - С. 86-90.
484. Технология прогнозного контроля надежности нефтегазовых объектов / М. Ю. Земенкова, И. В. Сероштанов, **Ю. Д. Земенков**, В. А. Костров. - Текст : непосредственный // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). - 2015. - № 36. - С. 14-20.
485. Торопов С. Ю. Повышение экологической надежности ремонта трубопроводов в сложных природно-климатических условиях / С. Ю. Торопов, **Ю. Д. Земенков**, С. Ю. Подорожников. - Текст : непосредственный // Газовая промышленность. - 2015. - № 1 (720). - С. 95-98.
486. Результаты расчета параметров затухания манометрических трубчатых пружин / Д. А. Черенцов, С. П. Пирогов, А. Ю. Чуба, **Ю. Д. Земенков**. -

Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. - 2015. - № 1. - С. 70-73.

487. Совершенствование теплогидравлических режимов теплопроводов при неустойчивом теплоснабжении / **Ю. Д. Земенков**, Б. В. Моисеев, С. М. Дудин, Н. В. Налобин. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2015. - № 5. - С. 106-110.

## 2016

488. Гарбар А. Е. К вопросу обеспечения безопасной эксплуатации магистральных газопроводов / А. Е. Гарбар, А. А. Венгеров, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Новые технологии - нефтегазовому региону: материалы Международной научно-практической конференции. - Тюмень : ТИУ, 2016. Т. 3. - С. 297-299.
489. Исследование схемы объектов нефтепродуктообеспечения / Ш. Т. Мутавалиев, **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, Ш. Ж. Мирбобоев. - Текст : непосредственный // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса. материалы Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и ученых, посвященной 35-летию филиала ТИУ в г. Нижневартовске. - Тюмень : ТИУ, 2016. - С. 329-332.
490. Левитин Р. Е. Новый подход к определению выбросов паров нефти и нефтепродуктов при хранении в резервуарах / Р. Е. Левитин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Нефтяное хозяйство. - 2016. - № 1. - С. 110-114.
491. Математическая обработка результатов анкетирования для улучшения услуги АЗС / Ш. Т. Мутавалиев, **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, Ш. Ж. Мирбобоев. - Текст : непосредственный // Вестник Таджикского национального университета. Серия естественных наук. - 2016. - № 1-1 (192). - С. 56-62.
492. Моисеев Б. В. Расчет талой зоны грунта вокруг канала теплопроводов / Б. В. Моисеев, **Ю. Д. Земенков**, Н. В. Налобин. - Текст : непосредственный // Успехи современного естествознания. - 2016. - № 8. - С. 188-194.
493. Технология утилизации нефтешламов / В. Д. Шантарин, **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова, П. В. Павлов. - Текст : непосредственный // Нефтяное хозяйство. - 2016. - № 5. - С. 95-97.
494. Теплоэнергетические установки на объектах нефтегазовой промышленности / **Ю. Д. Земенков**, Б. В. Моисеев, Ю. В. Богатенков, Н. В. Налобин. - Текст : непосредственный // Международный журнал экспериментального образования. - 2016. - № 10-1. - С. 130-131.

## 2017

495. Дьяков К. В. Сверхнормативные потери от испарения при хранении в резервуарах / К. В. Дьяков, Р. Е. Левин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Нефтегазовое дело. - 2017. - № 1. - С. 184.
496. Проблемы, возникающие при теплоснабжении в Западной Сибири / Б. В. Моисеев, **Ю. Д. Земенков**, Н. В. Налобин [и др.]. - С. 160-163. - Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Международной научно-технической конференции. Т. 1. Геология, геофизика. Бурение и разработка нефтяных и газовых месторождений. Строительство и обустройство промышленных и гражданских объектов ТЭК. Геодезическое и кадастровое сопровождение строительства и эксплуатации объектов ТЭК. Экология, промышленная безопасность / ТИУ ; ред. П. В. Евтин. - Тюмень : ТИУ, 2017. - 312 с.

## 2018

497. Артеева Т. Е. Роботизация как субъект совершенствования технологических процессов на объектах нефтегазовой отрасли / Т. Е. Артеева, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Инновации и инвестиции. - 2018. - № 5. - С. 296-298.
498. Земенкова М. Ю. Оперативный мониторинг режимов транспорта нефти при частотном регулировании насосного агрегата / М. Ю. Земенкова, А. А. Гладенко, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Динамика систем, механизмов и машин. - 2018. - Т. 6, № 2. - С. 16-21.
499. Земенков М. Ю. Влияние оребрения на тепловую характеристику теплообменника / Ю. Д. Земенков, К. А. Акулов. - Текст : непосредственный // Проблемы геологии и освоения недр : труды XXII Международного симпозиума имени академика М. А. Усова студентов и молодых ученых, посвященного 155-летию со дня рождения академика В. А. Обручева, 135-летию со дня рождения академика М. А. Усова, основателей Сибирской горно-геологической школы, и 110-летию первого выпуска горных инженеров в Сибири. - Томский политехнический университет. - 2018. - С. 255-256.
500. Моделирование параметров опорожнения наклонного нефтепровода при управлении безопасностью в сложных условиях / М. Ю. Земенкова, А. А. Гладенко, Ю. Д. Земенков, В. В. Макаровичкин. - Текст : непосредственный // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. - 2018. - № 10. - С. 291-299.

## 2019

501. Абжамалова Ж. А. Особенности транспорта высокопарафинистых нефтей нефтегазовых месторождений Туранской нефтегазоносной про-



- винции / Ж. А. Абжамалова, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Нефтегазовый терминал : сборник научных трудов международной научно-технической конференции имени профессора Н. А. Малюшина. Вып. 16 / под общей редакцией М. А. Александрова. - Тюмень : ТИУ, 2019. - С. 10-19.
502. Артеева Т. Е. Анализ возможности применения модели прогнозирующей системы для обработки данных о наземных нефтепроводах / Т. Е. Артеева, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Вопросы современной науки: проблемы, тенденции и перспективы : материалы III Международной научно-практической конференции / Отв. ред. Э. И. Забнева. - Тюмень, 2019. - С. 20-22.
503. Влияние особенностей конструкций термостабилизаторов на время остывания нефти в остановленном нефтепроводе / А. У. Якупов, Д. А. Черенцов, К. С. Воронин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2019. - № 6. - С. 140-148.
504. Голик В. В. Многофакторное теплофизическое моделирование процесса промерзания и оттаивания грунтовых оснований магистральных нефтепроводов в условиях Арктики / В. В. Голик, **Ю. Д. Земенков** // Нефть и газ: технологии и инновации : материалы Национальной научно-практической конференции. Том 1. Геология и геофизика месторождений нефти и газа. Бурение нефтяных и газовых скважин. Разработка нефтяных и газовых месторождений. Строительство и обустройство нефтегазовых промыслов. Проектирование, сооружение и эксплуатация систем транспорта углеводородного сырья. Автоматизация, моделирование и информационные технологии в нефтегазовой отрасли и геологии / Отв. редактор П. В. Евтин. - Тюмень : ТИУ, 2019. - С. 142-144.
505. Земенкова М. Ю. Интеллектуальное управление надежностью и эффективностью технологических процессов в системах транспорта и хранения углеводородов / М. Ю. Земенкова, **Ю. Д. Земенков**, Е. Л. Чижевская. - Текст : непосредственный // Нефть и газ: технологии и инновации: материалы Национальной научно-практической конференции. Том 1. Геология и геофизика месторождений нефти и газа. Бурение нефтяных и газовых скважин. Разработка нефтяных и газовых месторождений. Строительство и обустройство нефтегазовых промыслов. Проектирование, сооружение и эксплуатация систем транспорта углеводородного сырья. Автоматизация, моделирование и информационные технологии в нефтегазовой отрасли и геологии / отв. редактор П. В. Евтин. - Тюмень : ТИУ, 2019. - С. 148-150.
506. Интеллектуальный технологический менеджмент надежности систем транспорта углеводородов в реальном времени / М. Ю. Земенкова,

А. А. Гладенко, М. А. Александров, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Техника и технология нефтехимического и нефтегазового производства: материалы 9-ой международной научно-технической конференции. - Тюмень, 2019. - С. 190-191.

507. Лушников А. Ю. Повышение качества и производительности трубопровода за счет адаптивных технологий сварки и применения высокопрочных толстостенных труб / А. Ю. Лушников, **Ю. Д. Земенков**, В. И. Берг. - Текст : непосредственный // Нефтегазовый терминал : материалы Международной научно-технической конференции «Транспорт и хранение углеводородного сырья» / ред. С. Ю. Подорожникова. - Тюмень, ТИУ, - 2019. - С. 230-232.

508. Разработка математической модели взаимодействия многослойного трубопровода с многолетнемёрзлыми грунтами Арктической зоны РФ / В. В. Голик, Б. В. Моисеев, А. А. Гладенко, **Ю. Д. Земенков** // Техника и технология нефтехимического и нефтегазового производства : материалы 9-ой международной научно-технической конференции. - 2019. - С. 184-185.

509. Разработка математической модели взаимодействия многослойного трубопровода с многолетнемёрзлыми грунтами Арктической зоны РФ / А. У. Якупов, Д. А. Черенцов, К. С. Воронин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2019. - № 3. - С. 120-126.

## 2020

510. Артеева Т. Е. Исследование возможностей применения методов непараметрической статистики на основе численных экспериментов для оценки показателей надежности систем трубопроводного транспорта / Т. Е. Артеева, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Приоритетные направления инновационной деятельности в промышленности: сборник научных статей по итогам пятой международной научной конференции. - Тюмень, 2020. - С. 18-21.

511. Артеева Т. Е. Оценка срока полезной эксплуатации трубопроводов с использованием различных моделей искусственных нейронных сетей / Т. Е. Артеева, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Нефть. Газ. Новации. - 2020. - № 5. - С. 72-74.

512. Артеева Т. Е. Сравнительный анализ нейросетевых моделей для прогнозирования скорости коррозии металла трубопровода / Т. Е. Артеева, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Проблемы функционирования систем транспорта. материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. - Тюмень, 2020. - С. 31-34.

513. Голик В. В. Мониторинг теплофизических параметров магистральных трубопроводов в сложных инженерно-геологических условиях арктической зоны РФ / В. В. Голик, **Ю. Д. Земенков**, А. А. Гладенко. - Текст : непосредственный // Техника и технология нефтехимического и нефтегазового производства : материалы 10-й Международной научно-технической конференции. - 2020. - С. 230-231.
514. Земенков Ю. Д. Автоматизация систем учета нефтепродуктов как инструмент повышения эффективности деятельности предприятия транспорта и хранения углеводородов. - Текст : непосредственный / Ю. Д. Земенков, Е. Л. Чижевская // Инновации в управлении региональным и отраслевым развитием: материалы Национальной с международным участием научно-практической конференции. - Тюмень, 2020. - С. 80-83.
515. Земенкова М. Ю. Инновационные интеллектуальные технологии предиктивного управления надежностью и рисками в системах транспорта и хранения нефти и газа / М. Ю. Земенкова, А. А. Гладенко, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Техника и технология нефтехимического и нефтегазового производства : материалы 10-й Международной научно-технической конференции. - 2020. - С. 235-236.
516. Регрессионный анализ показателей численного эксперимента по определению времени остывания нефти / А. У. Якупов, Д. А. Черенцов, К. С. Воронин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2020. - № 2. - С. 89-97.
517. Якупов А. У Математическая модель остывания нефти в нефтепроводе / А. У. Якупов, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Проблемы функционирования систем транспорта : материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. - Тюмень : ТИУ, 2020. - С. 206-208.

## 2021

518. Артеева Т. Е. Исследование и разработка нейросетевых технологий для прогнозирования скорости внутренней коррозии нефтепроводов / Т. Е. Артеева, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Актуальные проблемы научного знания. Новые технологии ТЭК-2020 : материалы IV Международной научно-практической конференции / Отв. редактор С. Н. Нагаева. - Тюмень : ТИУ, 2021. - С. 51-58.
519. Земенкова М. Ю. Интеллектуальное управление состоянием систем транспорта углеводородов с использованием нейросетевой идентификации / М. Ю. Земенкова, Е. Л. Чижевская, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непо-

- средственный // Трубопроводный транспорт: теория и практика. - 2021. - № 1 (77). - С. 50-55.
520. Земенкова М. Ю. Цифровизация и моделирование теплофизических процессов при мониторинге надежности нефтепроводов Арктической зоны РФ / М. Ю. Земенкова, В. В. Голик, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Деловой журнал Neftegaz.RU. - 2021. - № 4 (112). - С. 152-156.
521. Имитационное моделирование нестационарных теплофизических процессов при мониторинге надежности магистральных нефтепроводов Арктики / В. В. Голик, **Ю. Д. Земенков**, М. Ю. Земенкова [и др.]. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2021. - № 2. - С. 89-103.
522. Инструменты управления комплексной безопасностью объектов транспорта углеводородов / Е. Л. Чижевская, **Ю. Д. Земенков**, А. А. Гладенко, В. В. Голик. - Текст : непосредственный // Экономика и предпринимательство. - 2021. - № 5 (130). - С. 922-926.
523. Инновационные технологии при реализации диспетчерского управления в условиях предприятий транспорта и хранения углеводородов / Е. Л. Чижевская, **Ю. Д. Земенков**, А. А. Гладенко [и др.]. - Текст : непосредственный // Техника и технология нефтехимического и нефтегазового производства : материалы 11-й Международной научно-технической конференции. - 2021. - С. 207-208.
524. Интеллектуальные роботы для мониторинга надежности и безопасности систем транспорта углеводородов / М. Ю. Земенкова, Е. Л. Чижевская, **Ю. Д. Земенков** [и др.]. - Текст : непосредственный // Деловой журнал Neftegaz.RU. - 2021. - № 5 (113). - С. 44-48.
525. Кравец Ю. Н. Обзор аварийности в системе магистральных газопроводов России, США и Европы / Ю. Н. Кравец, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Нефтегазовый терминал : материалы Международной научно-технической конференции «Транспорт и хранение углеводородного сырья» (28-29 мая 2020 года). Вып. 19 / Под общей редакцией С. Ю. Подорожникова. - Тюмень : ТИУ, 2021. - С. 217-222.
526. Мониторинг конструктивной надежности и механической безопасности подземных нефтепроводов с учетом динамики свойств многолетнемерзлых грунтов / В. В. Голик, **Ю. Д. Земенков**, А. А. Гладенко, М. Ю. Земенкова. - Текст : непосредственный // Техника и технология нефтехимического и нефтегазового производства : материалы 11-й Международной научно-технической конференции. - 2021. - С. 184-185.

527. Мониторинг конструктивной надежности и механической безопасности подземных нефтепроводов с учетом динамики свойств многолетнемерзлых грунтов / Е. Л. Чижевская, С. Ю. Подорожников, В. А. Заварзин, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Экономика и предпринимательство. - 2021. - № 9. - С. 965-968.
528. Обоснование методов повышения надежности промысловых трубопроводов с гидратными пробками / О. А. Шестакова, Е. Л. Чижевская, **Ю. Д. Земенков**, Ж. А. Абжамалова. - Текст : непосредственный // Нефтегазовый терминал : сборник научных трудов международной научно-технической конференции имени профессора Н. А. Малюшина. Вып. 20 / Под общей редакцией М. А. Александрова. - Тюмень, 2021. - С. 178-182.
529. Оперативный интеллектуальный контроль безопасности и надежности эксплуатации энерго-механического оборудования при транспорте нефти и нефтепродуктов / М. Ю. Земенкова, А. А. Гладенко, **Ю. Д. Земенков** [и др.]. - Текст : непосредственный // Техника и технология нефтехимического и нефтегазового производства. Материалы 11-й Международной научно-технической конференции. - 2021. С. 188-189.
530. Применение моделей машинного обучения для интеллектуального управления эффективностью транспорта нефти / Д. А. Черенцов, А. У. Якупов, **Ю. Д. Земенков** [и др.]. - Текст : непосредственный // Нефтяное хозяйство. - 2021. - № 12. - С. 136-139
531. Тарасов В. М. Особенности нефтегазосборных трубопроводов при наличии прорывного газа в продукции скважин / В. М. Тарасов, **Ю. Д. Земенков**, В. П. Павлов. - Текст : непосредственный // Проблемы истории и философии науки и техники : сборник научных статей по материалам национальной научно-практической конференции аспирантов и магистрантов (23 апреля 2021 г.). - Тюмень : ТИУ, 2021. - С. 119-122.
532. Тарасов В. М. Прогнозирование режимов течения газонасыщенной нефти при двухтрубном нефтегазосборе / В. М. Тарасов, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Новые технологии в газовой отрасли: опыт и преемственность : тезисы докладов IX Молодежной международной научно-практической конференции. - Видное, п. Развилка, 2021. - С. 53.
533. Теплофизическое моделирование процессов в грунтовых основаниях нефтепроводов Арктики и шельфа / В. В. Голик, М. Ю. Земенкова, **Ю. Д. Земенков**, Т. Г. Пономарева. - Текст : непосредственный // Нефтяное хозяйство. - 2021. - № 6. - С. 102-107.
534. Экспериментальное исследование передачи энергии сверхвысоко-частотного электромагнитного поля посредством погружного излучателя в

нефтяную среду / А. Ф. Секачев, В. В. Шалай, **Ю. Д. Земенков** [и др.]. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2021. - № 3. - С. 120-129.

## 2022

535. Анализ зависимости распределения температуры нефти по радиусу нефтепровода при остановке перекачки / А. У. Якупов, **Ю. Д. Земенков**, Т. Г. Пономарева [и др.]. - (Трубопроводный транспорт нефти). - DOI 10.24887/0028-2448-2022-12-144-147. - Текст : непосредственный // Нефтяное хозяйство. - 2022. - № 12. - С. 144-147.
536. Голик В. В. Моделирование тепловых полей для обеспечения безаварийной работы нефтепроводов / В. В. Голик, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений, транспорта и переработки трудноизвлекаемых тяжёлых нефтей : материалы всероссийской научно-технической конференции (с международным участием). - Ухта, 2022. - С. 125-128.
537. Львов А. Ю. Энергосбережение на газораспределительных станциях / А. Ю. Львов, **Ю. Д. Земенков**. - С. 46-51. - Текст : непосредственный // Нефтегазовый терминал : материалы международной научно-технической конференции «Транспорт и хранение углеводородного сырья» (29-30 апреля 2021 года). Вып. 21 / ТИУ ; под общ. ред. С. Ю. Подорожникова. - Тюмень : ТИУ, 2022. - 225 с.
538. Якупов А.У. Оценка влияния работы термостабилизатора на пусковое давление магистрального нефтепровода / А. У. Якупов, **Ю. Д. Земенков**. - Текст : непосредственный // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений, транспорта и переработки трудноизвлекаемых тяжёлых нефтей : материалы всероссийской научно-технической конференции (с международным участием). - Ухта, 2022. - С. 166-169.

## Статьи на иностранном языке

## 2012

539. Development of procedure for determination of oil products losses based on the dispatcher's on-line data / O. Luvsanjamts, P. Perlee Naranchimag, P. E. Levitin, **Yu. D. Zemenkov**. - Text : direct // Oil and gas studies. - 2012. - № 1. - P. 55-58.

## 2014

540. Kurushina V. Innovative cyclical development of the Russian pipeline system / V. Kurushina, **Yu. D. Zemenkov**. - DOI: 10.2495/EQ140822. - Text : direct //

Energy Production and Management in the 21st Century, WIT Press, Southampton, Boston. - 2014. - Vol. 2. - P. 881-888.

541. Proceedings of higher educational establishments / **Yu. D. Zemenkov**, B. V. Moiseyev, K. N. Ilyukhin, N. V. Nalobin. - Text : direct // Oil & Gas Journal. - 2014. - № 2. - C. 51.

542. Shantarin V. D. The problems of worn-out equipment in the energy sector Austrian Journal of Technical and Natural Sciences, «East West» / V. D. Shantarin, **Yu. D. Zemenkov**. - Text : direct // Association for Advanced Studies and Higher Education GmbH. Vienna. - 2014. - № 11-12. - P. 100-103.

### **2015**

543. Cherentsov D. A. Results of calculating damping parameters of manometric tubular springs / D. A. Cherentsov, S. P. Pirogov, **Yu. D. Zemenkov**. - Text : direct // Oil & Gas Journal. - 2015. - T. 1. - C. 70.

544. Shalay V. V. Immediate Analyses and Calculation of Saturated Steam Pressure of Gas Condensates for Transportation Conditions / V. V. Shalay, M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**. - DOI: 10.1016/j.proeng.2015.07.330. - Text : direct // Procedia Engineering. - 2015. - Volume 113. - P. 254-258.

545. Shalay V. V. Expert Systems of Multivariable Predictive Control of Oil and Gas Facilities Reliability Original Research Article / V. V. Shalay, M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**. - DOI: 10.1016/j.proeng.2015.07.271. - Text : direct // Procedia Engineering. - 2015. - Vol. 113. - P. 312-315.

546. Influence of High-Concentrated Heat Sources on Alloying Elements Transition into the Weld Metal / **Yu. D. Zemenkov**, R. A. Mamadaliev, V. N. Kuskov, A. A. Popova. - Text : direct // Applied Mechanics and Materials. - 2015. - Vol. 770. - P. 19-22.

547. Zemenkov Yu. D. Expert systems of multivariable predictive control of oil and gas facilities reliability / Yu. D. Zemenkov, M. Yu. Zemenkova, V. V. Shalay. - Text : direct // Procedia Engineering. - 2015. - Vol. 113. - P. 312-315.

548. Zemenkov Yu. D. Immediate analyses and calculation of saturated steam pressure of gas condensates for transportation conditions / Yu. D. Zemenkov, M. Yu. Zemenkova, V. V. Shalay. - Text : direct // Procedia Engineering 2015. - Vol. 113. - P. 254-258.

### **2016**

549. Application of Technology of Hydrodynamic Cavitation Processing High-Viscosity Oils for the Purpose of Improving the Rheological Characteristics of

- Oils / **Yu. D. Zemenkov**, M.Yu. Zemenkova, A. A. Vengerov, A. E. Brand. - DOI: 10.1088/1757-899X/154/1/012016. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2016. - 154 p.
550. Development of Thermophysical Hydrocarbon Wastes Pyrolysis Model (in the Case of Wood) / V. D. Shantarin, M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**. - DOI: 10.1088/1757-899X/154/1/012012. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2016. - 154 p.
551. Improving the Efficiency of Administrative Decision-Making when Monitoring Reliability and Safety of Oil and Gas Equipment / M. Yu. Zemenkova, V. Shalay, E. Kurushina, **Yu. D. Zemenkov**. - DOI: 10.1051/mateconf/20167307001. - Text : direct // MATEC Web of Conferences 73. – 2016.
552. Estimation of Emissions during Monitoring of Pipelines in the Dynamic Mode of Operation / M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**, A. Gladenko, S. Podorozhnikov. - DOI: 10.1051/mateconf/20168604053. - Text : direct // MATEC Web of Conferences. - 2016.
553. Estimation of the Heat Balance of the Liquid Hydrocarbons Evaporation Process from the Open Surface during Geotechnical Monitoring / S. Dudin, G. Bahmat, **Yu. D. Zemenkov**, Y.Voronin. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2016.
554. Levitin R. E. Fuel temperature fluctuations during storage / R. E. Levitin, **Yu. D. Zemenkov**. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2016. - P. 012001.
555. Mechanical properties of the assembly welded joint of the oil transportation tank after a long-term service / A. L. Pimnev, M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**, D. P. Iljyashchenko. - Text : direct // URGENT PROBLEMS OF MODERN MECHANICAL ENGINEERING. - 2016. - P. 12049.
556. Modeling parameters of reliability of technological processes of hydrocarbon pipeline transportation / V. Shalay, M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**, S.Yu.Toropov. - Text : direct // MATEC Web of Conferences. - 2016. - P. 01029.
557. Monitoring of Phase Distribution when Controlling Safety of Transport Processes and Hydrocarbon Storage / M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**, A. Gladenko, N. Zakirov. - DOI: 10.1088/1757-899X/154/1/012010. - Direct text // MATEC Web of Conferences. - 2016. - P. 86.
558. Research and Design of Thermophysical Gas-Liquid Mixture Parameters in Product Pipelines / **Yu. D. Zemenkov** S. M. Dudin, A.V. Maier,



- A. B. Shabarov. - DOI: 10.1088/1757-899X/154/1/012021. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2016. - 154 p.
559. Shantarin V. D. Development of Nature Protection Technologies of Hydrocarbon Wastes Disposal on the Basis of High - Temperature Pyrolysis / V. D. Shantarin, M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**. - DOI: 10.1088/1757-899X/154/1/012016. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2016.
560. Shantarin V. D. Ensuring environmental safety of hydrocarbon pipeline transport using nanotechnology / V. D. Shantarin, M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**. - Text : direct // Solid State Phenomena. - 2016. - Vol. 871. - P. 192-198.
561. System of Controlling the Reliability of Hydraulic Machinery in Oil and Gas Facilities / M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**, A. L. Pimnev, E. V. Kurushina . - DOI: 10.1088/1757-899X/127/1/012055. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2016.
562. Technology of Ultrasonic Treatment of High-Viscosity Oil from Yarega Oil-field to Improve the Rheological Properties of Oil / M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**, V. I. Berg, E. F. Gordievskaya. - DOI: 10.1088/1757-899X/154/1/012041. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2016.
563. The Phase Composition of Gas Condensate in Pipelines / **Yu. D. Zemenkov**, S. M. Dudin, A. B. Shabarov, A. B. Modeling. - DOI: 10.1088/1757-899X/154/1/012010. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2016. - 154 p.
564. Zemenkova M. Yu. Developing Mathematical Provisions for Assessment of Liquid Hydrocarbon Emissions in Emergency Situations / M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**, V. D. Shantarin. - DOI: 10.1088/1757-899X/154/1/012011. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2016. - 154 p.
565. Zemenkova M. Yu. Estimation of the heat balance of the liquid hydrocarbons evaporation process from the open surface during geotechnical monitoring / M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2016. - P. 012002.
566. Zemenkova M. Yu. Mathematic Modeling of Complex Hydraulic Machinery Systems When Evaluating Reliability Using Graph Theory / M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**, A. N. Shipovalov. - DOI: 10.1088/1757-899X/127/1/012056. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2016.

567. Zemenkov Yu. D. Ensuring Environmental Safety of Hydrocarbon Pipeline Transport Using Nanotechnology / M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**. - DOI: 10.4028/www.scientific.net/MSF.871.192. - Text : direct // Solid State Phenomena 871. - 2016. - P. 192.
568. Zemenkov Yu. D. Modeling the phase composition of gas condensate in pipelines / Yu. D. Zemenkov, S. M. Dudin, A. B. Shabarov. - Text : direct // Materials Science and Engineering. - 2016. - C. 012010.
569. Zemenkov Yu. D. The new approach to accurately determination of oil tanks evaporation / R. E. Levitin, Yu. D. Zemenkov. - Text : direct // Neftyanoe Khozyaystvo - Oil Industry. - 2016. - P. 110.

### **2017**

570. Gas hydrate suspensions formation and transportation research / A N Gulkov, S Gulkova, **Yu D Zemenkov**, V D Lapshin. - DOI:10.1088/1757-899X/357/1/012002. - Text : direct // International Conference “Transport and Storage of Hydrocarbons” IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. - 2017.
571. Influence of surfactants on gas-hydrate formation' kinetics in water-oil emulsion / **Yu. D. Zemenkov**, A. V. Shirshova, E. A. Arinstein, A. N. Shuvaev. - DOI: 10.1088/1757-99X/357/1/012025. - Text : direct // // International Conference “Transport and Storage of Hydrocarbons” Conf. Series: Materials Science and Engineering. - 2017.
572. Shantarin V. D. Noospheric ecological imperative in culture of technocratic society / V. D. Shantarin, N. A. Bezzubtseva, **Yu. D. Zemenkov**. - DOI:10.1088/1757-899X/357/1/01200. - Text : direct // International Conference “Transport and Storage of Hydrocarbons” IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. - 2017.
573. Zakirzakov A. G. Thermal calculations of underground oil pipelines / A. G. Zakirzakov, **Yu. D. Zemenkov**, K. A. Akulov. - DOI: 10.1051/mateconf/201710606005. - Text : direct // MATEC Web of Conferences. - 2017.
574. Zakirzakov A. G. Viability of using different types of main oil pipelines pump drives / A. G. Zakirzakov, **Yu. D. Zemenkov**, K. A. Akulov. - DOI: 10.1088/1757-899X/357/1/012012. - Text : direct // International Conference “Transport and Storage of Hydrocarbons” Conf. Series: Materials Science and Engineering. - 2017.

### **2018**

575. Assessment of geo-cryological conditions in the design and operation of pipelines in the Arctic zone of the Russian Federation / **Yu. D. Zemenkov**,

- V. V. Golik, B. V. Moiseev, E. N. Kabes. - DOI: 10.1088/1757-899X/445/1/012005. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2018.
576. Influence of surfactants on gas-hydrate formation' kinetics in water-oil emulsion / **Yu. D. Zemenkov**, A. N. Shuvaev, A. V. Shirshova, E. A. Arinstein. - Text : direct // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2018. - P. 012025.
577. Gas hydrate suspensions formation and transportation research / A. N. Gulkov, S. Gulkova, V. D. Lapshin, **Yu. D. Zemenkov**. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2018. - P. 012002.
578. Mathematic simulation of the effect of a buried oil pipeline on permafrost soils / **Yu. D. Zemenkov**, V. V. Golik, B. V. Moiseev, S. G. Gulkova. - DOI: 10.1088/1757-899X/445/1/012004. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2018.
579. Modernization of the individual device for temperature stabilization of the soil / K. S. Voronin, D. A. Cherentsov, A. U. Yakupov, **Yu. D. Zemenkov**. - DOI: 10.1088/1757-899X/445/1/012011. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering Volume 445, Issue 1, 2018, International Conference on Transport and Storage of Hydrocarbons; Tyumen; Russian Federation; 29 August 2018 до 31 August. - 2018.
580. Modelling the parameters of emptying an inclined pipeline in the safety management under demanding conditions / **Yu. D. Zemenkov**, A. A. Gladenko. M. Yu. Zemenkova. - DOI: 10.1088/1757-899X/445/1/012006. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering Volume 445, Issue 1. - 2018, International Conference on Transport and Storage of Hydrocarbons; Tyumen; Russian Federation; 29 August 2018 до 31 August. - 2018.
581. Zemenkova M. Yu. Modelling the parameters of emptying an inclined pipeline in the safety management under demanding conditions / M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**, A. A. Gladenko. - Text : direct // Materials Science and Engineering. - 2018. - P. 012006.

## 2019

582. Ires intelligent system for multi-factor risk control of accidents and the technical condition of the main gas pipeline / M. Yu. Zemenkova, D. D. Dubrovin, I. F. Shagbanov, **Yu. D. Zemenkov**. - Text : direct // Materials Science and Engineering. International Conference on Extraction, Transport, Storage and Processing of Hydrocarbons and Minerals. - 2019. - P. 012004.

583. Mathematical modelling of the interaction of a multilayer pipeline with permafrosts in RF Arctic zone / V. V. Golik, B. V. Moiseev, A. A. Gladenko, **Yu. D. Zemenkov**. - DOI: 10.1063/1.5122161. - Text : direct // Conference Proceedings. - 2019.
584. Methods for calculating thermal fields using modern software products / V. V. Golik, V. Ya. Subbotin, **Yu. D. Zemenkov**, S. G. Belsky. - DOI:10.1088/1757-899X/663/1/012001. - Text : direct // International Conference on Extraction, Transport, Storage and Processing of Hydrocarbons and Minerals. - 2019.
585. Modeling the heat transfer processes in the pipe-soil system / V V Golik, **Yu. D. Zemenkov**, A. A. Gladenko, I. V. Seroshtanov. - DOI :10.1088/1757-899X/663/1/012012. - Text : direct // International Conference on Extraction, Transport, Storage and Processing of Hydrocarbons and Tyumen, Russian Federation; Conference Se-ries: Materials Science and Engineering, Volume 663. - 2019.
586. Zemenkova M. Yu. Real time intelligent technological control of reliability and efficiency in the systems of carbon transportation / M. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**, A. Gladenko, M. Alexandrov. - DOI: 10.1063/1.5122164. - Text : direct // Conference Proceedings. - 2019.
587. Zemenkova M. Yu. Monitoring and Forecasting of the Consequences of the Oil Products Discharge and Pumping Out during Real-Time Processes of Operation of a Horizontal Oil Pipeline / M. Yu. Zemenkova, A. A. Gladenko, **Yu. D. Zemenkov**. - DOI: 10.1088/1755-1315/272/3/032088. - Text : direct // Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2019.
588. Zemenkova M. Yu. Operational monitoring of oil transport regimes for frequency regulation of the pump unit / M. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**, A. Gladenko. - DOI: 10.1088/1742-6596/1210/1/012165. - Text : direct // Journal of Physics: Conference Series. - 2019.
589. Zemenkova M. Real time intelligent technological control of reliability and efficiency in the systems of carbon transportation / M. Zemenkova, M. Alexandrov, **Yu. D. Zemenkov**, A. Gladenko. - Text : direct // Conference Proceedings. - 2019. - P. 050021.
590. Zemenkov Yu. D. Measurement of phase flow in water, oil and gas media using infrared radiation / Yu. D. Zemenkov, E. V. Zaitsev, A. B. Shabarov. - DOI: 10.1088/1757-899X/663/1/012002. - Text : direct // International Conference on Extraction, Transport, Storage and Processing of Hydrocarbons and Minerals. - Tyumen, Russian Federation Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2019, Vol. 663.

591. Golik V. V. Complex thermophysical modeling of processes in the foundation soil of oil pipelines in the Arctic and offshore conditions / V. V. Golik, **Yu. D. Zemenkov**, I. F. Shagbanov. – DOI 10.1088/1757-899X/952/1/012014. - Text : direct // Materials Science and Engineering, Tyumen, 24-25. - Tyumen, 2020. - P. 012014.
592. Parametric Analysis of the Hydrocarbon Mixture Hydrodynamics in a Condensate Pipe / S. M. Dudin, **Yu. D. Zemenkov**, A. N. Gulkov, M. Yu. Zemenkova. - Text : direct // Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - 459 (5).
593. Risk management of oil and gas transportation facilities based on reliability indicators monitoring / M. Yu. Zemenkova, A. A. Gladenko, **Yu. D. Zemenkov**, E. L. Chizhevskaya. - Text : direct // Conference Series: Materials Science and Engineering, Tyumen, 24–25 августа 2020 года. - Tyumen, 2020. - P. 012004. - DOI 10.1088/1757-899X/952/1/012004.
594. Technology for developing expert modules and dss comprehensive platform for reliability and risks monitoring in the oil and gas engineering / M.Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**, V. V. Golik, S. Belsky. - Text : direct // International Conference on Extraction, Transport, Storage and Processing of Hydrocarbons and Materials, ETSaP 2020. - 2020. - P. 012005.
595. The deployment of the collapsible piping through a large water obstacle / D. I. Melnikov, L.V. Seoev, **Yu. D. Zemenkov**, S.Yu. Podorozhnikov. - DOI: 10.1088/1757-899X/952/1/0120127. - Text : direct // International Conference on Extraction, Transport, Storage and Processing of Hydrocarbons and Materials, ETSaP 2020". - 2020. - P. 012012.
596. Zakirzakov A. G. Justification of the choice of pump drive for pumping stations of main pipelines, taking into account the principles of energy and economic efficiency / A. G. Zakirzakov, **Yu. D. Zemenkov**. - Text : direct // Materials Science and Engineering. "International Conference on Extraction, Transport, Storage and Processing of Hydrocarbons and Materials, ETSaP 2020". - 2020. - P. 012009.
597. Zemenkov Yu. D. Nonstationary mass transfer of oil-water mixture in reservoirs with a system of horizontal wells / **Yu. D. Zemenkov**, I. N. Zhizhimontov, A. B. Shabarov. - Text : direct // International Conference on Extraction, Transport, Storage and Processing of Hydrocarbons and Materials, ETSaP 2020. - 2020. - P. 012002.
598. Zemenkov Yu. D. Thermophysical parameters monitoring of main pipelines under severe engineering and geological conditions of the Arctic region of the Russian Federation / Yu. D. Zemenkov, V. V. Golik, A. A. Gladenko. - Text : direct // AIP Conference Proceedings, Omsk. - Omsk, 2020. - P. 050009. - DOI 10.1063/5.0029679.

599. Zemenkova M. Yu. Innovative intelligent technologies for predictive reliability and risk management in oil and gas transport and storage systems / M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**, A. A. Gladenko. - Text : direct // Oil and Gas Engineering, OGE 2020 . - 2020. - P. 050012.

### **2021**

600. Innovative technologies for dispatch control in transport and hydrocarbon storage facilities / E. L. Chizhevskaya, A. A. Gladenko, M. Yu. Zemenkova, **Yu. D. Zemenkov**. - doi.org/10.1063/5.0075957. - Text : direct // Conference Proceedings. - 2021. - P. 2412.

## **Патенты. Изобретательская деятельность**

### **2002**

601. Пат. 2191945 Способ прокладки трубопровода на грунтах со слабой несущей способностью / Миронов В. В., Миронов Д. В., Шаповал Ю. А. - Москва : Российское агентство по патентам и товарным знакам. - 2002. - Текст : непосредственный.

### **2003**

602. А. с. 2004610576 Лабораторные работы по проектированию и эксплуатации нефтебаз / Земенков Ю. Д., Трясцин Р. А. - Москва : Российское агентство по патентам и товарным знакам. - 2003. - 30 с. - Текст : непосредственный.

603. А. с. 2003611329 Электронная база данных для тестового контроля по проектированию и эксплуатации нефтепроводов / Земенков Ю. Д., Ливитин Р. Г. - 2003. - 50 с. - Текст : непосредственный.

604. А. с. 2004610575 Электронный учебник по дисциплине «Проектирование и эксплуатация нефтебаз» / Земенков Ю. Д., Трясцин Р. А., Коваленко В. Н. - Москва : Российское агентство по патентам и товарным знакам. - 2003. - 50 с. - Текст : непосредственный.

### **2004**

605. А. с. 2004612320 Газовые сети / Земенков Ю. Д., Ливитин Р. Г. Трясцин Р. А. - 2003. - 40 с. - Текст : непосредственный.

### **2005**

606. Пат. 2259314 Устройство для предотвращения утечек из резервуаров / Земенков Ю. Д., Ливитин Р. Г. Трясцин Р. А. - 2003. - 4 с. - Текст : непосредственный.

## 2012

607. Пат. 2454358 Устройство для сокращения потерь нефтепродуктов: опубл. 27.06.2012 / Земенков Ю. Д., Ливитин Р. Г., Трясцин Р. А., К. В. Дьяков. - 2012. - 1 с. - Текст : непосредственный

## 2013

608. Пат. 126804 Устройство для транспортирования природного газа: опубл. 10.04.2013 / Лапшин В. Д., Гульков А. Н., Земенков Ю. Д. - Текст : непосредственный.

## 2017

609. А. с. 2017610310 Программа для обучения «Сценарии и действия эксплуатационного персонала при локализации и ликвидации аварийных ситуаций на нефтеперекачивающей станции и нефтепроводе». Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ 10.01.2017. / Земенков Ю. Д. Подорожников, С. Ю., Некрасов, В. О., Земенкова, М. Ю., Дудин, С. М. Петряков В. А. - Текст : непосредственный.

610. А. с. 2017615928 Тренажерный комплекс диспетчерского управления магистральными нефтепроводами. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ 26.05.2017 / Земенков Ю. Д., Подорожников С. Ю., Некрасов В. О., Земенкова М. Ю., Дудин С. М. Петряков В.А. [и др.]. - Текст : непосредственный.

## 2018

611. А. с. 2018610092 Тренажерный комплекс диспетчерского управления магистральными нефтепроводами. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ 9.01.2018 / Земенков Ю. Д., Подорожников С. Ю., Чекардовский С. М. [и др.]. - Текст : непосредственный.

## Отчеты о НИР (по годам)

612. Повышение эффективности работы нефтепроводов с газонасыщенными нефтями : отчет о НИР / ТюмИИ ; исполн. Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипов. – Тюмень, 1982. - 96 с. - № 0155.0000986. - Текст : непосредственный.
613. Разработка методики расчёта потерь нефти при авариях на нефтепроводах: отчет о НИР / ТюмИИ ; исполн. Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипов. - Тюмень, 1986. - 87 с. - № 0174.0001354. - Текст : непосредственный.

614. Разработка эффективных методов эксплуатации конденсатопроводов в условиях севера Тюменской области : отчет о НИР / ТюмИИ ; исполн. Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипов. - Тюмень, 1989. - 98 с. - № 0187.0002667. - Текст : непосредственный.
615. Ведомственный том по ПДВ в атмосферу для КС-01 : отчет о НИР / Сургуттрансгаз ; исполн. Ю. Д. Земенков, С. А. Бурматова, Н. В. Стоякова. - Тюмень: Интерсотмол ЦК ВЛКСМ, 1989. - 84 с. - № ДН-00165011. - Текст : непосредственный.
616. Ведомственный том по ПДВ в атмосферу для КС-02 : отчет о НИР / Сургуттрансгаз ; исполн. Ю. Д. Земенков, С. А. Бурматова, Н. В. Стоякова, В. Н. Антипов. - Тюмень: Интерсотмол ЦК ВЛКСМ, 1989. - 90 с. - № ДН-00165012. - Текст : непосредственный.
617. Ведомственный том по ПДВ в атмосферу для КС-03 : отчет о НИР / Сургуттрансгаз ; исполн. Ю. Д. Земенков, С. А. Бурматова, Н. В. Стоякова. - Тюмень: Интерсотмол ЦК ВЛКСМ, 1989. - 81 с. - № ДН-00165013. - Текст : непосредственный.
618. Ведомственный том по ПДВ в атмосферу для КС-1 : отчет о НИР / Сургуттрансгаз ; исполн. Ю. Д. Земенков, С. А. Бурматова, Н. В. Стоякова. - Тюмень: Интерсотмол ЦК ВЛКСМ, 1989. - 81 с. - № ДН-00165014. - Текст : непосредственный.
619. Ведомственный том по ПДВ в атмосферу для КС-2 : отчет о НИР / Сургуттрансгаз ; исполн. Ю. Д. Земенков, С. А. Бурматова, Н. В. Стоякова. - Тюмень: Интерсотмол ЦК ВЛКСМ, 1989. - 81 с. - № ДН-00165015. - Текст : непосредственный.
620. Ведомственный том по ПДВ в атмосферу для КС-3,4 : отчет о НИР / Сургуттрансгаз ; исполн. Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипов, С. А. Бурматова, Н. В. Стоякова. - Тюмень: Интерсотмол ЦК ВЛКСМ, 1989. - 119 с. - № ДН-00165016. - Текст : непосредственный.
621. Ведомственный том по ПДВ в атмосферу для КС-5 : отчет о НИР / Сургуттрансгаз ; исполн. Ю. Д. Земенков, С. А. Бурматова, Н. В. Стоякова. - Тюмень: Интерсотмол ЦК ВЛКСМ, 1989. - 84 с. - № ДН-00165074. - Текст : непосредственный.
622. Ведомственный том по ПДВ в атмосферу для КС-6 : отчет о НИР / Сургуттрансгаз ; исполн. Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипов, С. А. Бурматова, Н. В. Стоякова. - Тюмень: Интерсотмол ЦК ВЛКСМ, 1989. - 84 с. - № ДН-00165018. - Текст : непосредственный.
623. Ведомственный том по ПДВ в атмосферу для КС-7 : отчет о НИР / Сургуттрансгаз ; исполн. Ю. Д. Земенков, С. А. Бурматова,



- Н. В. Стоякова. – Тюмень: Интерсотмол ЦК ВЛКСМ, 1989. – 79 с. - № ДН-00165019. - Текст : непосредственный.
624. Ведомственный том по ПДВ в атмосферу для КС-8 : отчет о НИР / Сургуттрансгаз ; исполн. Ю. Д. Земенков, С. А. Бурматова, Н. В. Стоякова. – Тюмень: Интерсотмол ЦК ВЛКСМ, 1989. – 89 с. - № ДН-00165020. - Текст : непосредственный.
625. Ведомственный том по ПДВ в атмосферу для КС-9 : отчет о НИР / Сургуттрансгаз ; исполн. Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипов, С. А. Бурматова, Н. В. Стоякова. – Тюмень: Интерсотмол ЦК ВЛКСМ, 1989. – 66 с. - № ДН-00165014. - Текст : непосредственный.
626. Ведомственный том по ПДВ в атмосферу для КС-10 : отчет о НИР / Сургуттрансгаз ; исполн. Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипов, С. А. Бурматова, Н. В. Стоякова. – Тюмень: Профессорская ассоциация, 1990. – 66 с. - Текст : непосредственный.
627. Разработка дополнений к ведомственным томам ПДВ для ПО «Сургутгазпром» и Ишимского ЛПУ : отчет о НИР / Сургуттрансгаз ; исполн. Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипов, С. А. Бурматова, Н. В. Стоякова. – Тюмень: Профессорская ассоциация, 1991. - 200 с. - Текст : непосредственный.
628. Разработка предложений по экологически безопасной эксплуатации конденсатопровода : отчет о НИР / Сургуттрансгаз ; исполн. Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипов. - Сургут, 1992. - 77 с. - № 3.92.000092. - Текст : непосредственный.
629. Прогнозирование мест повышенной опасности по величине ущерба при нарушении герметичности конденсатопровода : отчет о НИР / Сургуттрансгаз ; исполн. Ю. Д. Земенков, В. Н. Антипов. - Сургут, 1992. - 110 с. - № 3.1.92.000092. - Текст : непосредственный.
630. Методика оценки величины потерь газа и нефти на основных этапах их транспорта : отчет о НИР / ТГНГУ ; исполн. Ю. Д. Земенков, О. А. Степанова. - Тюмень, 1995. – 10 с. - № 5.94.РГ. - Текст : непосредственный.
631. Тепловые и энергетические характеристики газонефтепроводов Западной Сибири : отчет о НИР / ТГНГУ ; исполн. Ю. Д. Земенков, О. А. Степанова. - Тюмень, 1995. - 20 с. - № 78010061. - Текст : непосредственный.
632. Оценка потерь нефти при аварии на нефтепроводе Сургут-Полоцк : отчет о НИР / Сибнефтепровод ; исполн. Ю. Д. Земенков, Л. Я. Федорова, Т. В. Сорокина. - Тюмень, 1999. - 35 с. - № 2-99. - Текст : непосредственный.

633. Расчет напряженно-деформированного состояния подводного перехода : отчет о НИР / Сибнефтепровод ; исполн. Ю. Д. Земенков, Л. Я. Федорова, Т. Т. Кутузова. - Тюмень, 1999. - 60 с. - № 2-99. - Текст : непосредственный.
634. Оценка потерь нефти при аварии на нефтепроводе УБО : отчет о НИР / Сибнефтепровод ; исполн. Ю. Д. Земенков, А. А. Безус. - Тюмень, 1999. - 40 с. - № 2-99. - Текст : непосредственный.
635. Разработка энергоресурсосберегающих безопасных технологий трубопроводного транспорта нестабильных углеводородных смесей : отчет о НИР / ТГНГУ ; исполн. Ю. Д. Земенков, Т. Т. Кутузова. - Тюмень, 2000. - 40 с. - № 0120.0005350. - Текст : непосредственный.
636. Проблемы динамики газонефтяных систем : отчет о НИР / ТГНГУ ; исполн. Ю. Д. Земенков, Т. Т. Кутузова. - Тюмень : Федеральная целевая программа «Интеграция науки и высшего образования России на 2002-2006 гг.», 2000. - 20 с. - Текст : непосредственный.
637. Разработка комплексных методов повышения надежности и эффективности работы системы сбора, подготовки и транспорта углеводородов : отчет о НИР / ТГНГУ ; исполн. Ю. Д. Земенков, Т. Т. Кутузова. - Тюмень : Федеральная целевая программа «Научные исследования высшей школы по приоритетным направлениям науки и техники», 2003-2004 гг., 2000. - 30 с. - Текст : непосредственный.
638. Разработка экспертных методов регионального мониторинга безопасности и надежности систем трубопроводного транспорта нефти и газа : отчет о НИР / ТГНГУ ; исполн. Ю. Д. Земенков, Т. Т. Кутузова. - Тюмень : Научно-техническая программа Минобразования 2003-2004 гг. - Грант по фундаментальным исследованиям в области технических наук», 2003-2004 гг., 2004. - 25 с. - Текст : непосредственный.

### Публикации об ученом

639. Земенков Юрий Дмитриевич. - Текст : непосредственный // Вуз силен выпускниками. - Тюмень : ТюмГНГУ, 1998. - С. 32-33.
640. Земенков Юрий Дмитриевич, заведующий кафедрой проектирования и эксплуатации нефтегазопроводов и хранилищ ТюмГНГУ. - Текст : непосредственный // Кто есть кто в газовой промышленности России. - Санкт-Петербург, 2001. - С. 383-384.
641. Земенков Юрий Дмитриевич, заведующий кафедрой проектирования и эксплуатации нефтегазопроводов и хранилищ. - Текст : непосредственный // Летопись Тюменского государственного нефтегазового университета (2000 г.). - Тюмень, 2001. - Вып. 3. - С. 77-78.

642. Земенков Юрий Дмитриевич. - Текст : непосредственный // Профессора ТИИ - ТюмГНГУ. - Тюмень, 2004. - С. 68-69.
643. Земенков Юрий Дмитриевич, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой проектирования и эксплуатации нефтегазопроводов и хранилищ. - Текст : непосредственный // Летопись Тюменского государственного нефтегазового университета 2006 г. - Тюмень, 2007. - Вып. 9. - С. 298-299.
644. 30 лет вместе с кафедрой // Нефтегазовый терминал. Юбилейный выпуск Материалы международной НТК «Актуальные проблемы трубопроводного транспорта Западной Сибири». - Тюмень: ИПЦ «Экспресс», 2007. - С. 2-4. - Текст : непосредственный.
645. Поваренкина Т. "Интеллект нефтегаза - 2007": "Оскар" отдыхает. / Т. Поваренкина. - Текст : непосредственный // Тюменские известия. - 2008. - 14 февр. - С. 7.
646. Земенков Юрий Дмитриевич. - Текст : электронный // Известные ученые : энциклопедия : [сайт]. - URL. - <https://www.famous-scientists.ru/gold/2491> (дата обращения : 15.01.2023)
647. Земенков Юрий Дмитриевич. - Текст : электронный // Neftegaz.ru : [сайт]. - URL. - <https://neftegaz.ru/persons/671306-zemenkov-yuriy-dmitrievich/> (дата обращения : 15.01.2023)
648. Юрий Земенков. - Текст : электронный // 72.ru : [сайт]. - URL. - <https://72.ru/text/gorod/2010/02/12/60703141/> (дата обращения : 15.01.2023)
649. Юрий Земенков: «Лучше голодать, чем что попало есть, и лучше быть ни с кем, чем вместе с кем попало!». - Текст : электронный // Безформата : [сайт]. - URL. - <https://www.tyuiu.ru/jurij-zemenkov-luchshe-golodat-chem-chno-popalo-est-i-luchshe-byt-ni-s-kem-chem-vmeste-s-kem-popalo/?lang=en> (дата обращения : 20.02.2023)
650. Юрий Земенков, академик РАН, доктор технических наук, профессор: «Наука кипит, надо только крышку снять». - Текст : электронный // 72RU : [сайт]. - URL. - <https://72.ru/text/gorod/2010/02/12/60703141/> (дата обращения : 20.02.2023)
651. Без вредных выбросов: В ТИУ разрабатывают smart-технологии переработки ТБО. - Текст : электронный. - URL. - <https://www.tyuiu.ru/bez-vrednyh-vybrosov-v-tiu-razrabatyvayut-smart-tehnologiyu-pererabotki-tbo/> (дата обращения : 20.02.2023)

## Алфавитный указатель заглавий

- «Забываемое» гармоническое воспитание личности 232
- 30 лет вместе с кафедрой 644
- Абсорбционная осушка газа 307
- Аварии и отказы на магистральных трубопроводах, их причины 283
- Аварийные утечки нефти из трубопровода при магистральном транспорте 212
- Авария 306
- Автоматизация систем учета нефтепродуктов как инструмент повышения эффективности деятельности предприятия транспорта и хранения углеводородов 514
- Алгоритмы формирования системы прогнозного мониторинга производственных процессов 355
- Альтернативные системы приводов насосных агрегатов для новых магистральных нефтепроводов 405,418
- Анализ возможности применения модели прогнозирующей системы для обработки данных о наземных нефтепроводах 502
- Анализ зависимости распределения температуры нефти по радиусу нефтепровода при остановке перекачки 535
- Анализ законов распределения аварийных ситуаций на магистральном газопроводе 408
- Анализ отказов насосно-силового оборудования нефтепроводов Западной Сибири 238
- Анализ показателей качества нефти в системе магистральных трубопроводов лабораторными и поточными средствами контроля 378
- Анализ применяемых в Монголии методик определения естественной убыли бензинов 400
- Анализ современных методов предупреждения и борьбы с гидратообразованием в газовых промысловых системах кризиса 395
- Аспекты надежности и диагностики нефтегазовых объектов 14
- Аспекты технологической надежности и экономической эффективности эксплуатации подземных хранилищ природного газа Западной Сибири 8

Безопасность жизнедеятельности 308

Библиотека прикладных программ и методические указания к ним 38

Бобровское линейное производственное управление магистральных газопроводов 373

Быстровозводимые амбары для временного хранения нефти 285

**Ведомственный том по ПДВ в атмосферу для КС 615-626**

Влагосодержание природных газов 309

Влияние высоконцентрированных источников нагрева на переход легирующих элементов в наплавленный металл 437

Влияние качества работы АЗС на эффективность автодорожного комплекса 296

Влияние оребрения на тепловую характеристику теплообменника 499

Влияние особенностей конструкций термостабилизаторов на время остывания нефти в остановленном нефтепроводе 503

Влияние солнечной радиации на испарение нефтей с открытой поверхности 213

Влияние степени заполнения геосинтетической конструкции грунтом на максимальную длину намыва 278

Внутритрубная диагностика как фактор обеспечения безопасной эксплуатации трубопроводов 267

Вопросы обеспечения надежности систем внутрипромыслового транспорта углеводородного сырья 356

Вопросы предупреждения гидратов в системах добычи, сбора и транспорта углеводородов 359

Временная методика по расчёту потерь конденсата при отказах конденсатопровода 2

Выполнение выпускных квалификационных работ и курсовых проектов 169

Газовое оборудование, приборы и арматура газораспределительных сетей и газохранилищ 162

Газовые сети 605

Газовые сети и газохранилища 40,41,57,58,64

Газонаполнительные и газораспределительные станции 50,91

Газораспределительные сети и станции 59

Газораспределительные станции 39

Гидравлика 107,114,115,

Гидравлика и нефтегазовая гидромеханика 115

Гидравлические и пневматические системы 116

Горизонтально-направленное бурение как альтернативный способ прокладки трубопроводов через водные преграды 380

Дамбы обвалования для открытых водоемов 286

Деревянные конструкции 117

Диагностика в системе технического обслуживания объектов трубопроводного транспорта 73

Диагностика и устранение вибрации оборудования нефтегазовых объектов

Динамика жидкости в системах транспорта и хранения углеводородов 197

Динамические предвестники нарушения геометрической формы газопровода 409

Дипломное и курсовое проектирование 24,42

Дожимная промысловая компрессорная станция 310

Долговременное хранение нефтепродуктов в резервуарах под слоем инертного газа 357

**Железнодорожные перевозки нефтей и нефтепродуктов 29**

Закономерности инновационно-циклического развития трубопроводного транспорта углеводородов России 423

Закрепление трубопровода на проектных отметках от всплытия 422

Земенков Юрий Дмитриевич 639-643, 646-648

Знания - востребованные временем 287

**Изменение вязкости нефтей в процессе испарения 214**

Изменение формы поперечного сечения геосинтетической оболочки по длине в процессе заполнения ее намывным грунтом 277

Имитационное моделирование нестационарных теплофизических процессов при мониторинге надежности магистральных нефтепроводов Арктики 521

Инженерная геология 118

Инновационные интеллектуальные технологии предиктивного управления надежностью и рисками в системах транспорта и хранения нефти и газа 515

Инновационные технологии комплексного технического контроля нефтегазовых объектов 358

Инновационные технологии комплексного технического контроля нефтегазовых объектов 361

Инновационные технологии при реализации диспетчерского управления в условиях предприятий транспорта и хранения углеводородов 523

Инструкция по подсчёту потерь нефти при отказах на магистральных нефтепроводах Западной и Северо-Западной Сибири 20

Инструменты управления комплексной безопасностью объектов транспорта углеводородов 522

Интеллект нефтегаза – 2007 645

Интеллектуальное управление надежностью и эффективностью технологических процессов в системах транспорта и хранения углеводородов 505

Интеллектуальное управление состоянием систем транспорта углеводородов с использованием нейросетевой идентификации 519

Интеллектуальные роботы для мониторинга надежности и безопасности систем транспорта углеводородов 524

Интеллектуальный технологический менеджмент надежности систем транспорта углеводородов в реальном времени 506

Испарение нефтей с открытой поверхности газом 208

Испарение нефтей с открытой поверхности при отказах на магистральных нефтепроводах 1,19

Использование геосинтетиков для строительства вдольтрассовых дорог 288

Использование компьютерных технологий в системе эксплуатационного контроля технического состояния трубопровода 297

Использование фракционного состава нефти при определении потерь от Испарения 211

Использование элементов системного анализа при выполнении дипломных проектов 259

Исследование возможностей применения методов непараметрической статистики на основе численных экспериментов для оценки показателей надежности систем трубопроводного транспорта 510

Исследование газожидкостных течений в трубах 333

Исследование загрязнения воздушного бассейна от испарения нефти 209

Исследование и разработка нейросетевых технологий для прогнозирования скорости внутренней коррозии нефтепроводов 518

Исследование нормирования потерь углеводородов при хранении 439,441

Исследование режимов течения гетерогенных сред в горизонтальных трубопроводах 374

Исследование свойств газоконденсатов 230

Исследование схемы объектов нефтепродуктообеспечения 489

Исследование тепловых процессов на объектах трубопроводного транспорта 80

Исследование эволюции технических систем по контурам инновационного развития 459

Исследование эффективности размыва нефтяных донных отложений в вертикальных стальных резервуарах при работе устройства с изменяющимися профилями тангенциальных и осевых скоростей прецессирующего вихревого ядра 460

История и перспективы развития газотурбинных технологий в России 455

История и перспективы развития нефтегазовой промышленности и топливно-энергетического комплекса 74

История эксплуатации нефтегазовых объектов в России и за рубежом 109

**К 85-летию со дня рождения В. Ф. Новоселова 442**

К вопросу использования трубопровода-отстойника для отвода накопления воды из головных участков конденсатопровода 226

К вопросу об определении объема откачиваемого нефтепродукта при порыве трубопровода 227,228

К вопросу обеспечения безопасной эксплуатации магистральных газопроводов 488

К вопросу определения физических свойств газонасыщенных и газожидкостных потоков в трубах 202



К вопросу оптимизации организационных структур нефтегазовых предприятий в условиях кризиса 396

К вопросу применения плавающих резервуаров в Западной Сибири 313

Кавитация 311

Кафедра проектирования и эксплуатации нефтегазопроводов и хранилищ 301

Качество инновационного портфеля нефтегазотранспортного сектора экономики 440

Качество товарного природного газа 312

Количественная оценка изменения напряжений в теле подземных магистральных нефтепроводов по результатам электрометрии 369

Количественный учет на объектах хранения нефти и нефтепродуктов 30

Компрессоры и компрессорные станции магистральных газопроводов 110

Контроль дефектов и утечек на магистральных нефтепроводах 248

Контроль дефектов и утечек на трубопроводах 274

Контроль за надежностью нефтепроводов Западной Сибири 242

Контроль и восстановление качества нефтей и нефтепроводов 35

Контроль утечек на нефтепроводах 243

Контроль утечек при трубопроводном транспорте жидких углеводородов 4, 256

Лабораторные работы по проектированию и эксплуатации нефтебаз 602

Ликвидация аварийных ситуаций при прокладке трубопроводов методом горизонтального направленного бурения 462

Магистральные нефтепроводы 314

Математика в помощь 430

Математическая модель остывания нефти в нефтепроводе 517

Математическая модель температурного режима трубопроводов в вечномёрзлых грунтах 414

Математическая обработка результатов анкетирования для улучшения услуги АЗС 491

Математическое и информационное обеспечение мониторинга гидродинамических характеристик углеводородных сред в трубопроводах 348

Математическое моделирование взаимодействия наземных трубопроводов с окружающей средой 443

Математическое моделирование показателей надежности объектов магистрального транспорта углеводородов в условиях эксплуатации 466

Математическое моделирование сохраняемости объектов трубопроводного транспорта 343

Метод расчета выбросов углеводородов при авариях на нефтепроводах 257

Метод расчета долговечности трубопроводов с учетом коррозии и переменных напряжений 444

Методика и результаты анализа гидродинамического состояния углеводородной смеси в конденсатопроводе 456

Методика определения оптимальной толщины изоляции наземных трубопроводов 445

Методика оценки величины потерь газа и нефти на основных этапах их транспорта 630

Методика оценки энергозатрат в системах теплоснабжения 249

Методика прогнозного контроля надежности объектов трубопроводного транспорта со многими переменными 351

Методика расчета характеристик осевого компрессора гпа по данным эксплуатации 331

Методика реализации опережающей стратегии контроля и управления надежностью объектов трубопроводного транспорта 349

Методические подходы к нормированию естественной убыли нефти при транспортировании 411

Методические указания для контрольных и практических работ по курсу «Гидравлика» 84

Методические указания для организации СРС по курсу «Гидравлика» 85

Методические указания к выполнению выпускной квалификационной работы 162

Методические указания к выполнению лабораторных и практических работ с использованием ЭВМ 51

Методические указания к выполнению лабораторных и практических работ с использованием ЭВМ по дисциплине: «Газотурбинные установки» 61

Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине: «Проектирование и эксплуатация нефтепроводов» 52

Методические указания к выполнению лабораторных работ по подземной гидромеханике 101

Методические указания к выполнению лабораторных работ по подземной гидромеханике 102

Методические указания к лабораторным работам «Гидравлические машины» 94

Методические указания к лабораторным работам «Оборудование гидравлических и пневматических систем» 95

Методические указания к лабораторным работам «Объемный гидропривод» 96

Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Проектирование и эксплуатация нефтепроводов» 63

Методические указания к лабораторным работам по курсу «Гидравлика» 82,83

Методические указания к практическим занятиям и контрольным работам по дисциплине «Проектирование и эксплуатация магистральных нефтепроводов» 60

Методические указания к практическим занятиям и контрольным работам по дисциплине «Специальные методы трубопроводного транспорта» 62

Методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы для студентов по направлению 130501.62 Нефтегазовое дело со специализацией "Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газохранилищ" 97

Методические указания по курсовому проектированию АЗС 26,27

Методические указания по преддипломной и производственной практике для студентов специальности 130501 "Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газохранилищ" 81

Методологические основы научных исследований 108

Методологические основы прогнозирования утечек на промысловых трубопроводах 281

Методологическое обеспечение информационного мониторинга режимов перекачки в трубопроводных системах 303

Методологическое обеспечение экспертных расчетов утечек и выбросов при трубопроводном транспорте жидких углеводородов 5

Методология экспертных оценок утечек и аварийных выбросов углеводородов в системе мониторинга на нефтепроводах 269

Методология экспертных оценок утечек и аварийных выбросов углеводородов в системе мониторинга на нефтепроводах 269

Методы повышения энерго- и ресурсосбережения на магистральных нефтегазопроводах 406

Методы системного анализа в решении задач управления сложными техническими системами 350

Методы укрепления береговых откосов при строительстве и эксплуатации подводных переходов магистральных трубопроводов 381

Методы теплового расчета трубопроводов различного назначения 10,12 многофазных углеводородов 46

Многофакторное теплофизическое моделирование процесса промерзания и оттаивания грунтовых оснований магистральных нефтепроводов в условиях Арктики 504

Моделирование гидродинамических процессов в системах транспорта и хранения нефти 187,188

Моделирование гидродинамических процессов при трубопроводном транспорте углеводородов 334

Моделирование параметров опорожнения наклонного нефтепровода при управлении безопасностью в сложных условиях 500

Моделирование теплового режима вертикальных стальных резервуаров для определения потерь углеводородов от "малых дыханий" 427

Моделирование тепловых полей для обеспечения безаварийной работы нефтепроводов 536

Моделирование фазового состава газоконденсата в трубопроводах 387

Моделирование технологических процессов транспорта углеводородного сырья 201

Мониторинг конструктивной надежности и механической безопасности подземных нефтепроводов с учетом динамики свойств многолетнемерзлых грунтов 526

Мониторинг конструктивной надежности и механической безопасности подземных нефтепроводов с учетом динамики свойств многолетнемерзлых грунтов 527

Мониторинг линейной части трубопроводов в условиях напряженно-деформированного состояния с помощью новых технологий 338

Мониторинг надежности 463

Мониторинг надежности нефтегазового объекта с применением методов системного анализа 428

Мониторинг надежности производственных и технологических процессов сбора и подготовки продукции нефтяных промыслов 388

Мониторинг показателей надежности основного оборудования систем транспорта газа 394

Мониторинг режимов перекачки многофазных углеводородных сред 289,315

Мониторинг сети нефтесбора при проектировании разработки месторождения 383,384,390

Мониторинг теплофизических параметров магистральных трубопроводов в сложных инженерно-геологических условиях арктической зоны РФ 513

Мониторинг функциональной надежности при управлении процессами транспорта углеводородных ресурсов 464

Мониторинг эксплуатационных свойств нефти и нефтепродуктов при воздействии солнечной радиации 465

Мониторинг гидродинамических характеристик трубопроводных систем 86

Морская транспортировка компримированного природного газа 15

**Надёжность и энергоэффективность механо-технологического оборудования 179**

Насосы и насосные станции 120,121

Некоторые особенности работы промежуточных НС при перекачке газонасыщенных нефтей 206

Необходимость введения контроля за суммарными выбросами вредных веществ нефтегазодобывающих предприятий 339

Несгораемые боновые заграждения 291

Нефтегазовая промышленность и топливно-энергетический комплекс 68

Нефтегазовая промышленность и топливно-энергетический комплекс : учебно-методический комплекс 329

Нефти и нефтепродуктов качество 316

Нефть вчера, сегодня и завтра 31

Нефтяная и газовая промышленность России 44

Новые информационные технологии прогнозирования потерь нефти от испарения в резервуарном парке нефтепровода 302

Новые технологии в системах контроля и управления надежностью объектов нефтегазовой инфраструктуры 360

Новый подход к определению выбросов паров нефти и нефтепродуктов при хранении в резервуарах 490

О нефтегазовом - как о себе 300

О перспективах введения новых специальностей по заочной форме обучения на коммерческой основе 261

Об определении продольной силы в трубопроводе при образовании арки 435

Обеспечение безгидратных режимов работы подземного хранилища газа 347

Обеспечение безопасности внутрипромыслового транспорта углеводородов 111

Обеспечение нормативных технических характеристик резервуарных парков головных нефтеперекачивающих станций магистральных нефтепроводов 472

Обзор аварийности в системе магистральных газопроводов России, США и Европы 525

Обоснование методов повышения надежности промысловых трубопроводов с гидратными пробками 528

Опасные производственные факторы 251

Оперативный интеллектуальный контроль безопасности и надежности эксплуатации энерго-механического оборудования при транспорте нефти и нефтепродуктов 529

Оперативный мониторинг режимов транспорта нефти при частотном регулировании насосного агрегата 498

Определение длины заполнения геотекстильных конструкций некруглого поперечного сечения намывным грунтом при наземной прокладке трубопроводов 270

Определение и количественная оценка зон концентрации напряжений подземных нефтепроводов по результатам электрометрических измерений 362,368

Определение количества конденсата, вытекшего из трубопровода при нестационарном режиме перекачки 222,225

Определение количества нефти, вытекшей из поврежденного трубопровода при работающих насосных станциях 218

Определение местоположения и количественная оценка механических напряжений подземных нефтепроводов по результатам электрического метода неразрушающего контроля 375

Определение оптимальной периодической очистки внутренней поверхности конденсатопровода 23

Определение параметров работы центробежного насоса при частотном регулировании 295

Определение потерь нефти от испарения при нарушении герметичности трубопроводов 215

Определение расхода паровоздушной смеси при заполнении автомобильных цистерн 401

Определение утечек на магистральных нефтепроводах 245

Оптимизация процесса протяжки трубопровода при использовании технологии наклонно - направленного бурения 372

Оптимизация системы ремонта и технического обслуживания оборудования компрессорных станций 407

Организация диспетчерской службы на магистральных нефтепроводах 244

Организация и управление многоступенчатой системой подготовки кадров для реализации программы газификации Тюменской области 344

Организация и управление производством на основе оценки и прогнозирования риска аварийных ситуаций на нефтепроводах 260

Организация и управление режимами движения углеводородных смесей в трубопроводных системах 305

Организация и управление режимами движения углеводородных смесей в трубопроводных системах 317

Организация контроля выбросов углеводородов при авариях на нефтепродуктопроводах 250

Организация эффективного аккумулирования энергоресурсов в системах трубопроводного транспорта 6,71

Организация эффективного строительства объектов транспорта и распределения углеводородного сырья 134

Осложнения при сооружении переходов трубопроводов методом горизонтально направленного бурения 473

Основные направления энергосбережения на трубопроводном транспорте нефти и газа 398

- Основные положения и требования к использованию единиц физических величин 21
- Основы коррозионного разрушения трубопроводов 98
- Основы методики научных исследований 67
- Основы эксплуатации гидравлических систем нефтегазовой отрасли 122
- Особенности нефтегазосборных трубопроводов при наличии прорывного газа в продукции скважин 531
- Особенности транспорта высокопарафинистых нефтей нефтегазовых месторождений Туранской нефтегазоносной провинции 501
- Особенности эксплуатации конденсатопроводов в условиях Западной Сибири 3
- Оценка величины общих затрат на реконструкцию нефтепровода с использованием показателей его надежности 262
- Оценка влияния работы термостабилизатора на пусковое давление магистрального нефтепровода 538
- Оценка возможности скопления газа и воды в конденсатопроводе 223
- Оценка гидродинамического состояния углеводородных смесей в трубопроводных системах 304
- Оценка объема утечки из горизонтального нефтепровода 252
- Оценка опасности дефектов магистральных трубопроводов на основе результатов диагностического обследования 293,294
- Оценка остаточного ресурса трубопроводов в условиях коррозии при изменении напряженно-деформированного состояния 450
- Оценка потерь газа и нефти при их транспорте по трубопроводам 236
- Оценка потерь конденсата при отказах на конденсатопроводах 224,231
- Оценка потерь нефти при аварии на нефтепроводе Сургут-Полоцк : отчет о НИР 632
- Оценка потерь нефти при аварии на нефтепроводе УБО 634
- Оценка прочности нефтегазопроводов в сложных инженерно-геологических условиях 275
- Оценка срока полезной эксплуатации трубопроводов с использованием различных моделей искусственных нейронных сетей 511
- Оценка теплофизических свойств углеводородов при мониторинге безопасности технологических процессов 474
- Оценка ущерба при авариях на нефтепроводах 238



- Параметры работы центробежного насоса при частотном регулировании 340
- Паспортизация как перспектива системы управления промышленной безопасностью линейной части магистральных трубопроводов 280
- Паспортизация линейной части магистральных газопроводов 266,271
- Перевод документации нефтегазовой отрасли как одно из сложнейших направлений технического перевода 424
- Переработка газового конденсата 318
- Перспективные методы повышения эксплуатационных свойств нефтяных резервуаров 415
- Перспективы использования природного газа в транспортном комплексе Тюменского региона в качестве моторного топлива 268
- Перспективы развития нефтегазовой отрасли Павлодарского региона 352
- Перспективы развития систем геотехнического мониторинга 451
- Перспективы развития строительства газосборных и газораспределительных сетей из высокопрочных полимеров армированных синтетическим нетканым материалом 272
- Перспективы развития строительства газосборных сетей из высокопрочных полимеров армированных синтетическим нетканым материалом 276
- Перспективы снижения энергетических затрат на транспорт углеводородов 402
- Перспективы трубопроводного транспорта газа Западно - Сибирского региона 240
- Повышение безопасности и эффективности эксплуатации систем подземного хранения газа 363
- Повышение безопасности эксплуатации линейных участков магистральных газопроводов 410
- Повышение качества и производительности трубопровода за счет адаптивных технологий сварки и применения высокопрочных толстостенных труб 507
- Повышение надежности емкостей переменного объема путем оценки и контроля напряженно-деформированного состояния и формы элементов конструкции 370
- Повышение надежности и эффективности технологического режима сети нефтесбора 403
- Повышение надежности метода расчета ингибитора при изменяющихся параметрах технологического процесса 429

- Повышение надежности эксплуатации надземных магистральных нефтепроводов на многолетнемерзлых грунтах 431
- Повышение экологической безопасности при эксплуатации нефтепроводов западной Сибири 246
- Повышение экологической надежности ремонта трубопроводов в сложных природно-климатических условиях 485
- Повышение эффективности концепции закачки метанола в призабойную зону пласта для предотвращения образования кристаллогидратов при эксплуатации подземных газовых хранилищ 477
- Повышение эффективности мониторинга режимов перекачки углеводородного сырья 298
- Повышение эффективности подготовки газового конденсата с использованием вихревых камер 376
- Повышение эффективности подготовки газового конденсата с помощью применения вихревых камер 458
- Повышение эффективности работы автомобильно-заправочных станций Республики Таджикистан 467
- Повышение эффективности работы нефтепроводов с газонасыщенными нефтями 612
- Подготовка кадров в ТюмГНГУ для реализации программы газификации Тюменской области 319
- Построение границ доверительного интервала в процессе мониторинга качественных показателей нефти 379
- Потери бензинов от испарения в процессах транспортирования и хранения 412
- Преимущества простых геометрических форм при дизайн-проектировании нефтегазового оборудования 341
- Применение ингибиторов гидратообразования в системах транспорта и хранения газа 371
- Применение метода граничных элементов для расчёта напряжённо-деформированного состояния надземных магистральных нефтепроводов, проложенных на многолетнемерзлых грунтах 432
- Применение моделей машинного обучения для интеллектуального управления эффективностью транспорта нефти 530
- Применение энергоресурсосберегающих технологий в системах транспорта и хранения углеводородного сырья 397

Приоритеты газификации южных районов Тюменской области 326

Приоритеты развития трубопроводного транспорта углеводородов России на основе эволюционного подхода 9

Проблемы автоматизации и непрерывного контроля потерь нефти и нефтепродуктов 263

Проблемы динамики газонефтяных систем 636

Проблемы качества нефтепродуктов в России и Монголии 386

Проблемы магистрального и промыслового транспорта углеводородов 264

Проблемы науки в период рыночной экономики 299,320

Проблемы обеспечения надежности эксплуатации сооружений в криолитозоне 433

Проблемы определения потерь жидких углеводородов при хранении в резервуарах 413

Проблемы организации учебного процесса 233

Проблемы применения технологий предупреждения гидратов в промысловых системах 392

Проблемы транспорта и хранения нефтепродуктов в горных районах республики Таджикистан 446

Проблемы трубопроводного транспорта газонасыщенных и газожидкостных смесей 335

Проблемы, возникающие при теплоснабжении в Западной Сибири 496

Прогнозирование мест повышения опасности на продуктопроводах 229

Прогнозирование мест повышенной опасности по величине ущерба при нарушении герметичности конденсатопровода 629

Прогнозирование надежности силовых агрегатов дожимных компрессорных станций по динамике контролируемого параметра 404

Прогнозирование опасностей на нефтепроводах и системах 247

Прогнозирование осложнений эксплуатации резервуаров в условиях Крайнего Севера 461

Прогнозирование отклонения газопровода от проектного положения 475

Прогнозирование режимов течения газонасыщенной нефти при двухтрубном нефтегазосборе 532

Программа для обучения «Сценарии и действия эксплуатационного персонала при локализации и ликвидации аварийных ситуаций на нефтеперекачивающей станции и нефтепроводе» 609

Программа и методические указания к производственным практикам 53  
Прогрессивные технологии, конструкции и устройства, применяемые при сооружении трубопроводов 16

Проектирование и эксплуатация магистральных трубопроводов в сложных условиях 171,172

Проектирование и эксплуатация нефтебаз 22,25,34,43,72

Проектирование нефтебаз и газохранилищ 189

Промысловая переработка газа 321

Промысловая подготовка нефти и газа 28

Промысловые газосборные сети 322

Промысловый сбор и подготовка нефти и газа 36,70

Промышленная теплоэнергетика 133

Работа промежуточных насосных станций при перекачке газонасыщенных смесей 205,207

Развитие современной науки и образования 364

Разработка алгоритма построения температурного поля мерзлого грунта вокруг трубопроводов 478

Разработка дополнений к ведомственным томам ПДВ для ПО «Сургутгазпром» и Ишимского ЛПУ 627

Разработка комплексных методов повышения надежности и эффективности работы системы сбора, подготовки и транспорта углеводородов 637

Разработка математической модели взаимодействия многослойного трубопровода с многолетнемерзлыми грунтами Арктической зоны РФ 508,509

Разработка методики гидравлического расчета устройства размыва и предотвращения образования нефтяных донных осадков в вертикальных стальных резервуарах 452

Разработка методики определения потерь нефтепродуктов на основе оперативных диспетчерских данных 416

Разработка методики расчёта потерь нефти при авариях на магистральных нефтепроводах 219

Разработка методики расчёта потерь нефти при авариях на нефтепроводах 613

Разработка методов системного анализа надежности нефтегазовых объектов 345

Разработка новой конструкции резервуара для хранения нефти и нефтепродуктов под повышенным давлением с помощью компьютерных технологий 337

Разработка новой конструкции резервуара для хранения нефти и нефтепродуктов под повышенным давлением с помощью компьютерных технологий 342

Разработка предложений по экологически безопасной эксплуатации конденсатопровода 628

Разработка руководящего документа 220

Разработка технических решений по реконструкции КЦ-1 на КЦ-2 Пуровского ЛПУ 382

Разработка экспертных методов расчета аварийных выбросов и утечек углеводородов на конденсатопроводах 284

Разработка экспертных методов регионального мониторинга безопасности и надежности систем трубопроводного транспорта нефти и газа 638

Разработка энергоресурсосберегающих безопасных технологий трубопроводного транспорта нестабильных углеводородных смесей 635

Разработка эффективных методов эксплуатации конденсатопроводов в условиях севера Тюменской области 614

Распределение температуры многослойного ортотропового цилиндра 479

Расчет коэффициентов фазового равновесия 253

Расчёт максимальной длины намыва грунта в мягкие водопроницаемые геотекстильные конструкции 279

Расчет напряженно-деформированного состояния подводного перехода 633

Расчет потерь нефти от испарения по известному фракционному составу 216

Расчет потерь углеводородов от испарения 254

Расчет талой зоны грунта вокруг канала теплопроводов 492

Расчетно-параметрическое исследование углеводородной смеси в конденсатопроводе 389

Рациональная эксплуатация нефтепроводов Сибири при очистке внутренней поверхности 203

Реализация алгоритма Дейкстры и определения кратчайшего пути между вершины графа 468

Реализация трубопроводных систем в сейсмически опасных зонах на примере Трансаляскинского нефтепровода 454

Регрессионный анализ показателей численного эксперимента по определению времени остывания нефти 516

Резервирование энергоресурсов для обеспечения надежности системы газоснабжения 7,112

Резервуар для хранения нефти и нефтепродуктов под избыточным давлением 332

Резервуары для хранения нефтей и нефтепродуктов 37

Результаты расчета параметров затухания манометрических трубчатых пружин 480,486

Решение задачи колебаний манометрической трубчатой пружины в вязкой среде 453

Роботизация как субъект совершенствования технологических процессов на объектах нефтегазовой отрасли 497

Роль магистрального трубопроводного транспорта в обеспечении энергетической безопасности 385

Роль трубопроводного транспорта нефти и газа в обеспечении энергетической безопасности 399

Российское нефтегазовое образование и наука: проблемы и решения 346

Сбор и подготовка нефти и газа 99

Сверхнормативные потери от испарения при хранении в резервуарах 495

Сверхнормативные потери топлива от испарения при хранении в резервуарах 438

Система непрерывного контроля режимов работы при частотном регулировании насосного агрегата 481

Системный анализ в процессах контроля и управления нефтегазовых объектов 353

Системный анализ и мониторинг энерготехнологических комплексов 190-193

Снижение эксплуатационных затрат в системе электроснабжения ТПП "Лангепаснефтегаз" 325

Совершенствование ингибиторной технологии борьбы с гидратообразованием в газовых скважинах 391

Совершенствование методики оценки параметров технологии предупреждения гидратов с применением метанола в промышленных системах 393

Совершенствование системы управления эффективностью работы газотранспортных систем в условиях крайнего севера 354

Совершенствование теплогидравлических режимов теплопроводов при неустойчивом теплоснабжении 482,487

Современное состояние систем газоснабжения Республики Таджикистан 447

Современные проблемы газификации южных районов Тюменской области и пути их решения 328

Современные проблемы транспорта жидких углеводородов 17,18

Современные технологии диагностирования и ремонта объектов магистральных нефтепроводов 180

Современные технологии обеспечения надежности и безопасности систем транспорта и хранения газа в полярных регионах 365

Современные технологии обеспечения пожарной безопасности в резервуарных парках 457

Сокращение потерь нефти при отказах на магистральных нефтепроводах 221

Сокращение потерь нефти, газа и нефтепродуктов на трубопроводах в горных условиях Таджикистана 448

Сокращение потерь нефти, газа и нефтепродуктов на трубопроводах в горных условиях Таджикистана 469,470,476

Сопротивление протаскиванию трубопровода в искривленных скважинах 273

Сопряженность тенденций регионализации экономики и развития инфраструктуры логистического сервиса 420

Состояние транспортировки нефти, нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов в Республике Таджикистан 425

Способ поддержания рабочего объема вертикальных стальных резервуаров 449

Способ прокладки трубопровода на грунтах со слабой несущей способностью 601

Справочник инженера по эксплуатации нефтегазопроводов и продуктопроводов 69

Спутниковый ультразвуковой мониторинг магистральных трубопроводных систем 323

Сравнительный анализ нейросетевых моделей для прогнозирования скорости коррозии металла трубопровода 512

Стационарные режимы и нестационарные процессы в трубопроводах для перекачки жидкости и газа 13,173

Стратегия развития нефтетранспортной системы в республике Казахстан 366

Строительство, проектирование трубопроводов в горной местности и их задачи оптимизации 471

Теория и практика проведения установочных лекций 234

Тепловые и энергетические характеристики газонефтепроводов Западной Сибири 631

Теплообменники с использованием анизотропно-пористых материалов 483

Теплофизика, гидрогазодинамика, теплотехника 330

Теплофизическое моделирование процессов в грунтовых основаниях нефтепроводов Арктики и шельфа 533

Теплоэнергетические установки на объектах нефтегазовой промышленности 165

Теплоэнергетические установки на объектах нефтегазовой промышленности 177,178,494

Техника безопасности и охрана окружающей среды 45

Техника и технологические процессы при транспорте энергоресурсов 87,88

Техническая и параметрическая диагностика в трубопроводных системах 47,48

Технологии мониторинга трубопроводных систем с использованием современных средств коммуникации 336

Технологические трубопроводы нефтебаз 32

Технологические процессы в системах хранения и распределения нефти и нефтепродуктов 199,200

Технологический мониторинг 113

Технологический мониторинг свойств углеводородов 199

Технология прогнозного контроля надежности нефтегазовых объектов 484

Технология утилизации нефтешламов 493



Типовые расчеты физических процессов транспорта и хранения углеводородных ресурсов 174,175

Типовые расчеты процессов в системах транспорта и хранения нефти и газа : учебное пособие для студентов нефтегазового 76

Типовые расчеты физических процессов транспорта и хранения углеводородных ресурсов 194, 195

Транспорт и хранение нефти и газа 48

Транспорт и хранение сжиженных газов 123

Транспорт и хранение нефти и газа в примерах и задачах 65,105

Тренажерный комплекс диспетчерского управления магистральными нефтепроводами 610

Тренажерный комплекс диспетчерского управления магистральными нефтепроводами 611

Трубопроводный транспорт нефти 181,182,183,184

Указания к проведению лабораторной работы по курсу 33

Управление государственным экзаменом в университете 237,241

Управление показателями надежности трубопроводных систем 324

Управление производством на основе расчета интегрального критерия приемлемого риска 282

Управление энергоемкостью в условиях российской экономики 149

Управление энергоэффективностью: моделирование режимов течения углеводородного сырья в трубопроводах 11

Устройство для предотвращения утечек из резервуаров 606

Устройство для сокращения потерь нефтепродуктов 607

Устройство для транспортирования природного газа 608

Учебная практика 164

**Фазовые переходы в газонасыщенных нефтях 204**

Физико-математическая модель процессов движения и испарения нефти в резервуарном парке нефтепровода 290

Физико-математическое моделирование технологических режимов транспорта и хранения углеводородных сред в трубопроводных системах 421

Формирование основного матричного уравнения метода граничных элементов для расчета напряженно-деформированного состояния надземного магистрального нефтепровода 434

Формы организации СРС 265

Хранение нефти и нефтепродуктов 54,66,92

Циклическая динамика процессов развития и энергопотребления 377

Цифровизация и моделирование теплофизических процессов при мониторинге надежности нефтепроводов Арктической зоны РФ 520

Экологические проблемы при трубопроводном транспорте нефтеконденсатных смесей 235

Экономические показатели применения ветроэнергетических установок на магистральных нефтепроводах севера Тюменской области 367

Экспериментальное исследование передачи энергии сверхвысокочастотного электромагнитного поля посредством погружного излучателя в нефтяную среду 534

Экспериментальные исследования давления насыщенных нефтей с частично растворенным газом 210

Экспериментальные исследования испарения нефтей с открытой поверхности 217

Экспертные методы расчета утечек и аварийных выбросов углеводородов в системе мониторинга на нефтепроводах 292

Эксплуатация магистральных газопроводов 49,55

Эксплуатация газопроводов 124,125,126

Эксплуатация газораспределительных сетей 127

Эксплуатация линейной части нефтегазопроводов 132

Эксплуатация магистральных и технологических нефтегазопроводов 135,136,137

Эксплуатация магистральных нефтепроводов 56,93,100

Эксплуатация насосно-силового оборудования на объектах трубопроводного транспорта 106

Эксплуатация насосных и компрессорных станций 128,129,130

- Эксплуатация нефтебаз и хранилищ 131
- Эксплуатация оборудования и объектов газовой промышленности 78,79,89,90,196
- Эксплуатация объектов магистральных газопроводов 45,258
- Эксплуатация объектов хранения и распределения жидких углеводородов 75,77
- Эксплуатация основных и вспомогательных систем нефтеперекачивающих станций 186
- Эксплуатация технологического оборудования автозаправочных станций 138
- Эксплуатация механо-технологического оборудования 198
- Электронная база данных для тестового контроля по проектированию и эксплуатации нефтепроводов 603
- Электронный учебник по дисциплине «Проектирование и эксплуатация нефтебаз» 604
- Энерго-механическое оборудование перекачивающих станций нефтепроводов 170
- Энергомеханическое оборудование перекачивающих станций нефтепродуктопроводов 139
- Энергомеханическое оборудование перекачивающих станций нефтепродуктопроводов 167
- Энергосбережение и энергоэффективность экономики, добычи, транспорта нефти и газа России 417
- Энергосбережение на газораспределительных станциях 537
- Энерготехнологические комплексы при проектировании и эксплуатации объектов транспорта и хранения углеводородного сырья 166
- Энергоэффективные режимы транспорта нефти и нефтепродуктов 185
- Эффективное ресурсосбережение в сфере транспорта и хранения энергоресурсов 426,436
- Эффективность оценки риска аварий на нефтепроводах 255
- Application of Technology of Hydrodynamic Cavitation Processing High-Viscosity Oils for the Purpose of Improving the Rheological Characteristics of Oils 549
- Assessment of geo-cryological conditions in the design and operation of pipelines in the Arctic zone of the Russian Federation 575

Complex thermophysical modeling of processes in the foundation soil of oil pipelines in the Arctic and offshore conditions 591

Developing Mathematical Provisions for Assessment of Liquid Hydrocarbon Emissions in Emergency Situations 564

Development of Nature Protection Technologies of Hydrocarbon Wastes Disposal on the Basis 559

Development of procedure for determination of oil products losses based on the dispatcher's on-line data 539

Development of Thermophysical Hydrocarbon Wastes Pyrolysis Model 550

Ensuring environmental safety of hydrocarbon pipeline transport using nanotechnology 560

Ensuring Environmental Safety of Hydrocarbon Pipeline Transport Using Nanotechnology 567

Estimation of Emissions during Monitoring of Pipelines in the Dynamic Mode of Operation 552

Estimation of the Heat Balance of the Liquid Hydrocarbons Evaporation Process from the Open Surface during Geotechnical Monitoring 553

Estimation of the heat balance of the liquid hydrocarbons evaporation process from the open surface during geotechnical monitoring 565

Expert Systems of Multivariable Predictive Control of Oil and Gas Facilities Reliability Original Research Article 545

Expert systems of multivariable predictive control of oil and gas facilities reliability 547

Fuel temperature fluctuations during storage 554

Gas hydrate suspensions formation and transportation research 570

Gas hydrate suspensions formation and transportation research 577

Heat power plants at oil and gas industrial objects 168

**Immediate Analyses and Calculation of Saturated Steam Pressure of Gas Condensates for Transportation Conditions 544**

Immediate analyses and calculation of saturated steam pressure of gas condensates for transportation conditions 548

**Improving the Efficiency of Administrative Decision-Making when Monitoring Reliability and Safety of Oil and Gas Equipment 551**

Influence of High-Concentrated Heat Sources on Alloying Elements Transition into the Weld Metal 546

Influence of surfactants on gas-hydrate formation' kinetics in water-oil emulsion 576

Influence of surfactants on gas-hydrate formation' kinetics in water-oil emulsion 571

**Innovative cyclical development of the Russian pipeline system 540**

Innovative intelligent technologies for predictive reliability and risk management in oil and gas transport and storage systems 599

**Innovative technologies for dispatch control in transport and hydrocarbon storage facilities 600**

Ires intelligent system for multi-factor risk control of accidents and the technical condition of the main gas pipeline 582

**Justification of the choice of pump drive for pumping stations of main pipelines, taking into account the principles of energy and economic efficiency 596**

**Mathematic Modeling of Complex Hydraulic Machinery Systems When Evaluating Reliability Using Graph Theory 566**

Mathematic simulation of the effect of a buried oil pipeline on permafrost soils 578

Mathematical modelling of the interaction of a multilayer pipeline with permafrosts in RF Arctic zone 583

Measurement of phase flow in water, oil and gas media using infrared radiation 590

**Mechanical properties of the assembly welded joint of the oil transportation tank after a long-term service 555**

**Methods for calculating thermal fields using modern software products 584**

**Modeling parameters of reliability of technological processes of hydrocarbon pipeline transportation 556**

Modeling the heat transfer processes in the pipe-soil system 585

Modeling the phase composition of gas condensate in pipelines 568

Modelling the parameters of emptying an inclined pipeline in the safety management under demanding conditions 580

Modelling the parameters of emptying an inclined pipeline in the safety management under demanding conditions 581

Modernization of the individual device for temperature stabilization of the soil 579

Monitoring and Forecasting of the Consequences of the Oil Products Discharge and Pumping Out during Real-Time Processes of Operation of a Horizontal Oil Pipeline 587

Monitoring of Phase Distribution when Controlling Safety of Transport Processes and Hydrocarbon Storage 557

Nonstationary mass transfer of oil-water mixture in reservoirs with a system of horizontal wells 597

Noospheric ecological imperative in culture of technocratic society 572

Operational monitoring of oil transport regimes for frequency regulation of the pump unit 588

Parametric Analysis of the Hydrocarbon Mixture Hydrodynamics in a Condensate Pipe 592

Proceedings of higher educational establishments 541

Real time intelligent technological control of reliability and efficiency in the systems of carbon transportation 586

Real time intelligent technological control of reliability and efficiency in the systems of carbon transportation 589

Research and Design of Thermophysical Gas-Liquid Mixture Parameters in Product Pipelines 558

Results of calculating damping parameters of manometric tubular springs 0543

Risk management of oil and gas transportation facilities based on reliability indicators monitoring 593

System of Controlling the Reliability of Hydraulic Machinery in Oil and Gas Facilities 561

Technology for developing expert modules and dss comprehensive platform for reliability and risks monitoring in the oil and gas engeneering 594

Technology of Ultrasonic Treatment of High-Viscosity Oil from Yarega Oilfield to Improve the Rheological Properties of Oil 562

The deployment of the collapsible piping through a large water obstacle 595

The new approach to accurately determination of oil tanks evaporation 569

The Phase Composition of Gas Condensate in Pipelines 563

The problems of worn-out equipment in the energy sector Austrian Journal of Technical and Natural Sciences 542

Thermal calculations of underground oil pipelines 573

Thermophysical parameters monitoring of main pipelines under severe engineering and geological conditions of the Arctic region of the Russian Federation 598

Viability of using different types of main oil pipelines pump drives 574

## Указатель соавторов

Абжамалова Ж. А.	501,528
Акулов К. А.	7,138,162,499
Александров М. А.	187,188,506
Алескерова З. Ш.	163,164
Антипьев В. Н.	2,3,4,20,23,45,46,47,56,100,205,207,209,210,212,216 217,218,219,220,222,224,225,227,228,229,231,235,256 280,283
Антонова Е. О.	39
Аракчеев П. А.	257
Артеева Т. Е.	497,502,510,511,512,518
Архипова В. П.	20,212,218,222,224,227,228,229,230,231
Бабичев Д. А.	72,117,332,337,350,357,370
Басок Е. М.	378,379
Бахмат Г. В.	48,49,54,55,56,59,66,80,100,105,266,271,280,410
Бачериков А. С.	73,120,121,362,368,369,375
Бегалко З. В.	352,366
Бельский А. Н.	394,404
Белякова А. В.	454
Берг В. И.	507
Богатенков Ю. И.	69,73,76,77,87,88,106,122,132,139,494
Бычков М. В.	282
Вакулин А. А.	52,63
Васильев Г. Г.	7,50,54,57,64,66,78,79,89,90,105
Васильков Д. С.	426,436
Васильков С. С.	436
Ведмидь В. С.	284
Венгеров А. А.	110,120,121,128,129,130,388,430,488
Войцеховский Д. Н.	455



Волынец И. Г.	396
Воронин К. С.	101, 102,103,104,109,114,115,116,118,123,126,173,408, 409,475,476,481,503,509,516
Вылегжанина А. О.	9
Габдраупов Д. Д.	248,251,257
Гаврилов В. В.	254
Гапанович М. В.	427
Гарбар А. Е.	488
Гладенко А. А.	197,498,500,506,508,513,515,522,523
Голик В. В.	17, 181,182,183,184,185,187,188,189, 190,191,192,193, 504,508,513,520,521,522,526,533,536
Гульков А. Н.	6,68,78,79,89,90,106,139,162
Гулькова С. Н.	180
Денисов Д. А.	380,381,381
Дмитриева Е. А.	170,455
Долгов Д. О.	395
Долговых В. Л.	245,265
Дорофеев В. С.	435,462
Дудин С. М.	11,54,61,71,99,126,201,259,260,274,281,283,295 303,304,305,333,334,335,336,340,348,353,357,374, 387,388,389,397,402,410,421,445,452,456, ,478,479 482,483,487
Дудничев М. В.	347,354,359,371,380,381,381
Дьяков К. В.	438,495
Еременко Е. Л.	250,268
Забазнов А. И.	2,229,230,
Заварзин В. А.	527
Закирзаков Г. Г.	118
Земенкова М. Ю.	15,17,18,70,94,95,96,101,102,103,104,106,109,111,113, 114,115,116,117,122, 128,129,130,165,167,169,170,173

	177,178,197,324,343,345,349,350,351,353,355,358,360, 363,365,371,391,428,429,463,464,465,466,470,471,474 477,481,484,489,491,493,498,500,505,506,519,520,521, 524,526,529 ,533
Зенкина М. В.	131,134
Зубарев В. Г.	23,53
Ибрагимов А. А.	444,450
Иванов В. А.	16
Илюхин К. Н.	414,443
Кабес Н. А.	296
Казакова Н. В.	326,327,328
Капитальчук Т. Г.	72,82,83,84,85,362,368,369,375
Квасов И. Н.	185
Кислицын А. А.	80
Кифер Ф. В.	209
Ковалев Д. В.	457
Коваленко Н. П.	35,36,236,243,245,246,248, 251,252,323,338
Комаров Е. А.	109,111
Конев А. В.	259,338
Короленок А. М.	199,200
Костров В. А.	484
Крапивский Е. И.	15
Красков В. А.	267
Кривохижа В. Н.	263,283,355
Кудрявцева Н. А.	20,214
Куликов А. М.	376,458
Курушина в. А.	440
Курушина Е. В.	6,9,11,344,358,377,384,385,397,388,419,420,423,428 440,459
Кусков В. Н.	67,437

Кутузова Т. Т.	38,42,97,132,246,247,252,262,267,275,293,294,323,338
Кучеров С. В.	98
Левитин Р. Е.	51,296,341,342,370,386,400,413,427,438,439,441,442 449,452,460,461,490,495
Леонов Е. Н.	325
Лощинин А. Е.	22,24,25,32,33,34,223
Лувсанжамц О.	386,400,401,411,412,413,416,
Лялин Е. А.	276
Лячек В. М.	282
Львов А. Ю.	537
Майер А. В.	123,467
Макаренко В. Д.	98
Макарочкин В. В.	500
Малюшин Н. А.	22,26,27,28,29,30,31,32,35,36,37,45,258,262,275
Мамадалиев Р. А.	186,437
Маркова Л. М.	21,25,26,27,29,30,31,32,33,34,37,45,70,99,117,137,232 233,234, 249,250,258,259,261,265,425,436
Мартынюк О. С.	326,327,328
Матвеева Л. Н.	301
Мельников М. В.	282
Мирбобоев Ш. Ж.	425,446,447,468,489,491
Миронов В. В.	202,270,277,278,279,285,286,288,291
Миронов Д. В.	270,277,278,279,285,286,288,291
Моисеев Б. В.	10,12,14,133,165,166,177,178,414,443,445,478,479, 482, 483,486,492,494,496,508
Морозов А. М.	249
Мутавалиев Ш. Т.	425,446,447,448,466,467,468,469,470,471,489,491
Нагибина М. А.	339
Налобин Н. В.	10,11,12,165,166,414,443,445,478,479,482,483,486,492, 496

Налобина Е. В.	44,301
Наранчимэг П.	401,416
Неволин А. П.	203,205,207
Некрасов В. О.	136,356,367,415,422,449,452,460,461,472
Николаев Н. В.	21
Павлов П. В.	198,429,475,476,493,531
Панфилова Е. Б.	97
Пархоменко Е. И.	82,83,84,85
Пашков М. И.	73,76,77
Петряков В. А.	129,130,138,376,463
Пимнев А. Л.	111, 135,136,137,457,463
Пирогов С. П.	453,480,486
Пич В. Б.	40,41
Подорожников С. Ю.	135,136,137,171,172,186,201,325,373,402,403,444,450 485,527
Пономарева Т. Г.	535
Попова А. А.	437
Потемкина Т. П.	254
Прохоров А. Д.	57,64,87,88,99
Путрова Е. И.	225
Разбойников А. А.	140
Редутинский М. Н.	422
Рябков А. В.	16,189
Саранчин Н. В.	387,389
Секачев Ф. Ф.	534
Середа В. В.	199,200
Сероштанов И. В.	428,464,473,480,481,484
Скворцова Н. К.	134
Смоленцев В. М.	242,263,290,302
Смирнов А. Н.	383,388,390,403,430,476

Смирнов В. В.	430,431,432,433,434,451
Соколов С. М.	422
Сорокина Т. В.	23,38,49,53,55,81,110,274,295,340
Стариков В. А.	48
Старикова Г. В.	186
Степанов О. А.	28,31,236,243,361,
Степанов О. С.	372
Стукалов И. М.	393,395
Тарасов В. М.	531,532
Титов М. В.	352,366
Торопов Е. С.	473
Торопов В. С.	473
Торопов С. Ю.	8,133,171,172,422,435,451,462,485
Трясцин Р. А.	51,72,94,95,96,120,121,296,332,337,341,342,367
Тырылгин И. В.	101,102,103,104,113,114,115,116,128,129,130,392,405, 406,417,418
Файзуллина Л. С.	394,404,407
Федорова Л. Я.	38,39,40,41,50,53,58,68,81,223,226,267,284,293,294, 329,344
Фишер В. А.	202
Хойрыш Г. А.	41,42,45,49,59,60,62,68,124,125,131,237,238,239,241, 324,329
Чекардовская И. А.	163,164
Чекардовский М. Н.	14,113,137,140,170
Чепурский В. Н.	3
Черенцов Д. А.	107,453,480,486,503,509,516,530
Чижевская Е. Л.	198,505,514,519,522,523,524,527,528,
Чуба А. Ю.	453,486
Шабаров А. Б.	18,46,47,51,52,61,63,180,197,289,290,302,304,305, 330,331,333,334,336,349,351,387,389,444,450

Шабарова Л. А.	275,297,298,
Шагбанов И. Ф.	424
Шагбанова Х. С.	167,171
Шалай В. В.	44,465,474,533
Шантарин В. Д.	13,493
Шарипов Э. А.	82,83,84,85,94,95,96,97
Шатило С. П.	98
Шаповал А. Ф.	330
Шестакова О. А.	528
Шикк Э. А.	331
Шиповалов А. Н.	6,71,353,354,355,356,358,359,360,363,365,371,383, 390, 391,392,393,395,397,402,403,429,477
Школенко А. П.	234,261
Шлейгер М. З.	203
Шпилевой В. А.	405,417,418,419
Щерба В. Е.	465,474
Щербаков В. В.	420
Якупов А. У.	503,509,516,517,530,535,538

## *Список сокращений*

А. с.- авторские свидетельства  
биобиблиогр. указ. лит. – биобиблиографический указатель литературы  
бюл. - бюллетень  
Всерос. конф. - Всероссийская конференция  
Всесоюз. науч.-техн. конф. - Всесоюзная научно-техническая конференция  
вып. - выпуск  
гос. - государственный  
деп.- депонирована  
дис. - диссертация  
изд. - издание  
ин-т - институт  
межвуз. конф.- межвузовская конференция  
межвуз. сб. науч. тр. - межвузовский сборник научных трудов  
межвуз. темат. сб. - межвузовский тематический сборник  
междунар. конф. - международная конференция  
науч. исслед. - научные исследования  
науч. ред. - научный редактор  
науч.-практ. конф. - научно-практическая конференция  
опубл. - опубликовано  
проф. - профессор  
регион. - региональный  
ред.- редактор  
редкол.- редакционная коллегия  
сб. науч. тр. - сборник научных трудов  
сб. статей - сборник статей  
сост. - составитель  
справ. - справочник  
ст. – статья  
студ. - студент  
тез. докл. – тезисы докладов  
темат. - тематический  
ТИИ - Тюменский индустриальный институт  
ТИУ - Тюменский индустриальный университет  
Тюм. гос. ун-т - Тюменский Государственный университет  
ТюмГНГУ - Тюменский Государственный нефтегазовый университет  
учеб. пособие - учебное пособие

ФЗ № 436-ФЗ

Издание не подлежит маркировке  
в соответствии с п. 1 ч. 4 ст. 11

Библиографический указатель

**ЗЕМЕНКОВ ЮРИЙ ДМИТРИЕВИЧ**

Составитель:

**Анейчик** Наталья Павловна

*В авторской редакции*

Подписано в печать 06.04.2023. Формат 60x90 1/16. Печ. л. 2,1.  
Тираж 500 экз. Заказ №.

Библиотечно-издательский комплекс  
федерального государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Тюменский индустриальный университет».  
625000, Тюмень, ул. Володарского, 38.

Типография библиотечно-издательского комплекса.  
625039, Тюмень, ул. Киевская, 52.