

Список научных и учебно-методических трудов
 заведующего кафедрой ТУР ТюмГНГУ, профессора, д.т.н.,
 Земенкова Юрия Дмитриевича (за период 2012-2015 г.г.)

№ п/п	Наименование, вид работы	Форма работы	Выходные данные (Название журнала или издательства №, год)	Объем (стр.)	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1.	Динамические предвестники нарушения геометрической формы газопровода. / <i>Статья ВАК</i> /.	Печат.	Известия вузов. Нефть и газ. – Тюмень: изд-во ТюмГНГУ, 2012. – №3 – с. 70-72.	3	Воронин К.С.
2.	Анализ законов распределения аварийных ситуаций на магистральном газопровode. / <i>Статья ВАК</i> /.	Печат.	Известия вузов. Нефть и газ. – Тюмень: изд-во ТюмГНГУ, 2012. – №2 – с. 74-77.	3	Воронин К.С.
3.	Повышение безопасности эксплуатации линейных участков магистральных газопроводов. / <i>Статья ВАК</i> /.	Печат.	Трубопроводный транспорт [теория и практика]. – Москва: ВНИИСТ, 2012. – №5 – с. 36-39.	7	Дудин С.М., Бахмат Г.В.
4.	Математическая модель температурного режима трубопроводов в вечномёрзлых грунтах. / <i>Статья ВАК</i> /.	Печат.	Известия вузов. Нефть и газ. – Тюмень: изд-во ТюмГНГУ, 2012. – №4 – с. 96-99.	4	Моисеев Б. В., Илюхин К. Н., Налобин Н. В.
5.	Повышение надежности эксплуатации надземных магистральных нефтепроводов на многолетнемёрзлых грунтах. / <i>Статья ВАК</i> /.	Печат.	Нефть и газ: Отдельный выпуск Горного информационно-аналитического бюллетеня (научно-технического журнала) - М.: Издательство «Горная книга». 2013. – с. 197-209.	11	Смирнов В.В.
6.	Применение метода граничных элементов для расчета напряженно-деформированного состояния надземных магистральных нефтепроводов, проложенных на многолетнемёрзлых грунтах. / <i>Статья ВАК</i> /.	Печат.	Трубопроводный транспорт: теория и практика. - 2013. - №4. - С. 18-23.	5	Смирнов В.В.
7.	Формирование основного матричного уравнения метода граничных элементов для расчета напряженно-деформированного состояния надземного магистрального нефтепровода. / <i>Статья</i> /.	Печат.	Технические науки - от теории к практике: сборник статей по материалам XXVI международной научно-практической конференции. - Новосибирск: Изд. «СибАК». - 2013. – С.129-138.	9	Смирнов В.В.

8.	Мониторинг надежности нефтегазового объекта с применением методов системного анализа. /Статья ВАК/.	Печат.	Территория «Нефтегаз». – Москва: Издательство: ЗАО "Камелот Пабблишинг", 2013. – № 10 – с. 80-86.	7	Земенкова М.Ю., Сероштанов И.В., Курушина В.А., Торопов С.Ю.
9.	Методика определения оптимальной толщины изоляции наземных трубопроводов. /Статья ВАК/.	Печат.	Территория «Нефтегаз». – Москва: Издательство: ЗАО "Камелот Пабблишинг", 2014. – № 3 – с. 77-80.	3	Дудин С.М., Моисеев Б.В., Налобин Н.В.
10.	Математическое моделирование взаимодействия наземных трубопроводов с окружающей средой. /Статья ВАК/.	Печат.	Известия вузов. Нефть и газ. – Тюмень: изд-во ТюмГНГУ, 2014. – №2.	5	Моисеев Б.В., Илюхин К.Н., Налобин Н.В.
11.	Метод расчета долговечности трубопроводов с учетом коррозии и переменных напряжений /Статья ВАК/.	Издат.	Нефть и газ: Отдельный выпуск Горного информационно-аналитического бюллетеня (научно-технического журнала) - М.: Издательство «Горная книга». 2014 С.284-293	7	Ибрагимов А.А., Шабаров А.Б., Подорожников С.Ю.
12.	Оценка остаточного ресурса трубопроводов в условиях коррозии при изменении напряженно-деформированного состояния /Статья ВАК/.	Печат.	Практика противокоррозионной защиты. – М.:ООО «Картек».- 2014, №4(74).-С.24-28	5	Ибрагимов А.А., Шабаров А.Б., Подорожников С.Ю.
13.	Повышение экологической надежности ремонта трубопроводов в сложных природно-климатических условиях /Статья ВАК/.	Печат.	Газовая промышленность.-М.:ООО «Газойл пресс», №720/2015, С.95-99	4	Торопов С.Ю., Подорожников С.Ю.

Заведующий кафедрой ТУР ТюмГНГУ

Директор института транспорта ТюмГНГУ



Земенков Ю.Д.



Бауэр В.И.