

**Список
научных и учебно-методических работ Деминой Татьяны Владимировны**

№ п/п	Наименование	Характер работы	Выходные данные	Объем, стр	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1. Научные труды					
1	Создание системы синтеза оптимальных элементов функциональной структуры шахты «очистные работы»	Печатный	Горный журнал. Известия ВУЗов, выпуск 3, Екатеринбург, 2005, С. 33-36	4 стр.	Яворский В.В., Демин В.Ф., Мифтахов Р.Р.
2	Структура имитационной модели создания системы обеспечения безопасности работ в лавах с высокой сменной нагрузкой	Печатный	Тезисы республ. научн. - теоретич. конф. «Сейфуллинские чтения - 1», Каз. Гос. агротехн. университет, 2005. с. 118 – 119, поз. 59.		-
3	Концептуальная структура имитационной модели создания системы обеспечения безопасности работ в лавах с высокой сменной нагрузкой	Печатный	Научные труды Карагандинского государственного технического университета, Караганда, КарГТУ, выпуск 3, 2005, С. 26-29.	4 стр.	-
4	Создание методики оценки безопасности очистных работ при отработке угольных пластов	Печатный	Научные труды Карагандинского государственного технического университета, Караганда, КарГТУ, выпуск 3, 2005, С. 22-26.	5 стр.	Харьковский В.С., Демин В.Ф., Тулепов Н.Н.

Соискатель
Ученый секретарь Совета

Т.В. Демина
С.К. Кабиева

1	2	3	4	5	6
5	Оценка безопасности применения технологических решений в очистных забоях	Печатный	Труды VI Международной научно – практической конференции «Безопасность жизнедеятельности предприятий в угольных регионах», Кемерово, КузГТУ, 2005	3 стр.	Харьковский В.С., Тулепов Н.Н., Демин В. Ф.
6	Выбор оптимальных параметров работы высокопроизводитель-ных очистных забоев с обеспечением безопасного выполнения производственных процессов	Печатный	Научные труды Карагандинского государственного технического университета, Караганда, КарГТУ, выпуск 4, 2005, С. 26-28.	3 стр.	Акимбеков А.К., Демин В.Ф.
7	Оценка безопасности применения технологических решений в очистных забоях	Печатный	Труды VI Международной научно – практической конференции «Безопасность жизнедеятельности предприятий в угольных регионах», Кемерово, КузГТУ, 2005, С. 90 – 92.	3 стр.	Харьковский В.С., Тулепов Н.Н., Демин В. Ф.
8	К вопросу определения статистических показателей спектра характеристик случайных процессов на основе травматизма	Печатный	Труды II Международной научно – практической конференции «Современный научный потенциал - 2005», том 17, Днепропетровск, 2005, С. 50 – 52.	3 стр.	Харьковский В.С., Демин В.Ф.

Соискатель
Ученый секретарь Совета

Т.В. Демина
С.К. Кабиева

1	2	3	4	5	6
9	Применение методов теории вероятностей и теории надежности в расчетах по определению параметров травматизма и степени опасности на объектах хозяйствования	Печатный	Труды II Международной научно – практической конференции «Практическая ценность и наука без границ», том 13, математика (Польша-Чехия-Украина-Россия-Казахстан), 2005, С. 28-33.	6 стр.	Харьковский В.С., Плотников В.М.
10	Исследования изменения нагрузки на очистной забой от влияющих факторов	Печатный	Научные труды Карагандинского государственного технического университета, Караганда, КарГТУ, выпуск 1, 2006, С. 11-14.	4 стр.	-
11	Разработка методического подхода к оценке безопасности очистных работ на угольных шахтах	Печатный	Горный журнал. Известия ВУЗов, выпуск 6, Екатеринбург, 2006, с. 29-32	4 стр.	Харьковский В.С. Тулупов Н.Н., Демин В.Ф.
12	Разработка концепции формирования системного подхода интенсивной идеологии развития сферы безопасности	Печатный	Горный журнал. Известия ВУЗов выпуск 8, Екатеринбург, 2007, с. 16-22.	7 стр.	Акимбеков А.К., Кашапов К.С., Плотников В.М., Харьковский В.С.

Соискатель
Ученый секретарь Совета

Т.В. Демина
С.К. Кабиева

1	2	3	4	5	6
13	Методика создания технологических схем очистной выемки маломощных и сложноструктурных пластов с использованием шахтной породы в подземных условиях	Печатный	Горный журнал. Известия ВУЗов выпуск 6, Екатеринбург, 2007, с. 116-118	3 стр.	Демин В.Ф.
14	Эффективность условий труда согласно возрастным характеристикам	Печатный	Труды Международной научно – практической конференции «Актуальные проблемы горно-металлургического комплекса Казахстана», Караганда, 2007, С. 488-490.	3 стр.	Комлева Е.В., Акимбекова Н.Н, Харьковский В.С.
15	Разработка концепции формирования системного подхода интенсивной идеологии развития сферы безопасности	Печатный	Научные труды Карагандинского государственного технического университета, Караганда, КарГТУ, выпуск 3, 2007, С. 24-29.	6 стр.	Акимбеков А.К., Демин В.Ф., Харьковский В.С.
16	Статистический анализ базы данных по аттестации рабочих мест и оценке классов опасности предприятий	Печатный	Научные труды Карагандинского государственного технического университета, Караганда, КарГТУ, выпуск 4, 2007, С. 85-88.	4 стр.	Акимбекова Н.Н, Харьковский В.С., Каляскарова А.Ж.

Соискатель
Ученый секретарь Совета

Т.В. Демина
С.К. Кабиева

1	2	3	4	5	6
17	Методический подход к созданию технологии выемки маломощных и сложноструктурных пластов с использованием шахтной породы в подземных условиях	Печатный	Вестник российского университета Дружбы народов, Москва, выпуск 2, 2007, С. 92-98.	7 стр.	Демин В.Ф.
18	К вопросу оценки вероятности опасности техногенной ситуации на основе прогноза допустимого риска	Печатный	Материалы Междунар. Научных чтений «Белые ночи-2008», С-Петербург, часть 1, 2008, С. 254-258	4 стр.	Плотников В.М., Харьковский В.С. и др.
19	Оценка степени опасности технологического процесса на основе применения теории вероятности и надежности функционирования производственной системы	Печатный	Материалы Междунар. Научных чтений «Белые ночи-2008», С-Петербург, часть 1, 2008, С. 258-265	7 стр.	Плотников В.М., Харьковский В.С. и др.
20	Особенности эффективности модели оператора горного производства	Печатный	Труды межд. научно-прак. конф. «Инновационная роль науки в подготовке современных технических кадров», КарГТУ, 2008, С.173-176.	4 стр.	Харьковский В.С., Комлева Е.В.

Соискатель
Ученый секретарь Совета

Т.В. Демина
С.К. Кабиева

1	2	3	4	5	6
21	Проблема совершенствования технологии крепления горных выработок	Печатный	Труды XII Межд. науч. прак. конференции «Природные и интеллектуальные ресурсы Сибири», Кемерово, 2008, С. 223-226.	4 стр.	-
22	Разработка модели кадастра районирования применения анкерного крепления выемочных выработок	Печатный	Труды межд. Симпозиума «Информационно-коммуникационные технологии в индустрии, образовании и науке», КарГТУ, 2008, С. 146-149	4 стр.	Варежа Ж.П., Демин В.Ф., Саранчуков А.В.
23	Оценка характера физико-механических процессов в массиве вмещающих пород при проведении горных выработок	Печатный	Горный журнал. Известия ВУЗов выпуск 5, Екатеринбург, 2008, с. 116-118	4 стр.	Демин В.Ф., Саранчуков А.В.
24	Влияние технологических факторов на устойчивость выемочных выработок	Печатный	«Горный журнал Казахстана», Алматы, 2008, С. 16-18	3 стр.	Демин В.Ф., Тутанов С.К., Саранчуков А.В.
25	Исследование надежности технологических схем очистной выемки угольных пастов	Печатный	Труды университета, Караганда, КарГТУ, №2, 2009	4 стр	Цай Б.Н., Аманбаев Б.Ж.
26	Способ дегазации угольного пласта и выработанного пространства	Печатный	Труды межд. научной конф. «Наука и образование - ведущий фактор «Стратегии 2030»», КарГТУ, 2009	2 стр	Демин В.Ф.

Соискатель
Ученый секретарь Совета

Т.В. Демина
С.К. Кабиева

1	2	3	4	5	6
27	Синтез оптимальной технологической схемы подсистемы «горно-подготовительные работы»	Печатный	Труды межд. научной конф. «Мониторинг геологических процессов», Киев, 2009	4 стр.	Демин В.Ф., Портнов В.С., Турсунбаева А.К.
28	Проявления горного давления в вентиляционной выемочной выработке при технологии очистных работ с возвратноточной схемой проветривания	Печатный	Труды университета, Караганда, КарГТУ, №3, 2009	4 стр.	Демин В.Ф., Тутанов С.К., Журов В.В.
29	Анализ исследования результатов физического моделирования деформированного состояния выработок	Печатный	Труды межд. научно-прак. конф. «Актуальные проблемы горно-металлургического комплекса Казахстана», КарГТУ, 2009.	4 стр.	Демин В.Ф., Евстратенко Р.П.
30	Поддержание выработок угольных шахт анкерной крепью (монография)	Печатный	Караганда, 2009. -150 с.	150с/ 75с	Цай Б.Н.
31	Крепление горных выработок угольных шахт анкерной и комбинированной крепью (монография)	Печатный	Санкт-Петербург -Караганда, МАНЭБ-КарГТУ, 2009, - 176 с.	176с/ 80с	Бобылев Ю.Г., Шувалов Ю.В., Цай Б.Н. и др.

Соискатель
Ученый секретарь Совета

Т.В. Демина
С.К. Кабиева

1	2	3	4	5	6
32	Определение параметров эксплуатации анкерного крепления горных выработок в зависимости от влияющих факторов	Печатный	«Горный журнал Казахстана», Алматы, № 4, 2010.	3 стр.	Баймульдин М.М., Судариков А.Е., Искаков Е.С.
33	Исследование эффективности применения активной анкерной крепи на шахтах Карагандинского угольного бассейна	Печатный	«Горный журнал Казахстана», Алматы, № 5, 2010.	3 стр.	Демин В.Ф., Портнов В.С., Балабас А.Ю.
2. Патенты (изобретения)					
34	Выемочная машина для отработки маломощных пластов	Печатный	Патент № 54691, Астана, 2008.		Квон С.С., Презент Г.М., Кашапов К.С., Демин В.Ф.
35	Способ отработки пластообразных залежей полезных ископаемых	Печатный	Предварительный патент № 20425, Астана, 2008.		Квон С.С., Исабек Т.К., Ожигин С.Г., Сон Д.В.
36	Способ установки анкерной полимерной крепи	Печатный	Инновационный патент № 20334, Астана, 2009.		Демин В.Ф., Сон Д.В., Вареха Ж.П.
37	Способ крепления горной выработки анкерно-рамной крепью	Печатный	Заключение о выдаче инновационного патента на изобретение по заявке 2007/1703.1 от 6.12.2007.	2с/1с	Демин В.В., Демина Т.В., Балабас А.Ю.

Соискатель
Ученый секретарь Совета

Т.В. Демина
С.К. Кабиева

1	2	3	4	5	6
38	Сталеполимерный анкер	Печатный	Инновационный патент № 22060. Оpubл. 15.12.2009, бюл. 12.	2с/1с	Сон Д.В., Демин В.В., Демина Т.В
39	Способ проведения пластовой горной выработки	Печатный	Решение о выдаче инновационного патента по заявке № 2009/0455/1 30.11.2009.	2с/1с	Сон Д.В., Демин В.В., Демина Т.В. и др.
40	Способ крепления подготовительной выработки	Печатный	Инновационный патент № 22676. Оpubл. 15.07.2010.	2с/1с	Журов В.В., Демина Т.В., Демин В.В. и др.
3. Учебно-методические разработки					
1	Безопасность технологических процессов горного производства	Печатный	Учебное пособие/ Караганда: КарГТУ, 2007	132стр.	-
2	Технология разработки месторождений ископаемых подземной пластовых полезных	печатный	Учебник /Карагандинский государственный технический университет, Караганда, КарГТУ, 2007	354 стр.	Демин В.Ф.
3	Инженерное обеспечение безопасности труда и жизнедеятельности	Рукописный	УМКДП для специальности 050731 «Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды», 2007.		-
4	Безопасность и процесс исследований	Рукописный	УМКДП для магистрантов специальности 6N0731 «Безопасность жизнедеятельности и ЗОС», 2007.		Харьковский В.С.

Соискатель
Ученый секретарь Совета

Т.В. Демина
С.К. Кабиева

1	2	3	4	5	6
5	Прогнозирование последствий ЧС природного и техногенного характера	Рукописный	УМКДП для магистрантов специальности 6N0731 «Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды», 2007.		Харьковский В.С.
6	Управление производственной безопасностью и охраной окружающей среды	Рукописный	УМКДП для магистрантов специальности 6N0731 «Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды», 2008.		Харьковский В.С.
7	Оценка надежности, живучести и безопасности технических систем	Рукописный	УМКДП для магистрантов специальности 6N0731 «Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды», 2008.		Харьковский В.С.
8	Прогнозирование последствий ЧС природного и техногенного характера	WEB-1,5 МВт	Сертификат № 508 от 28.02.08, Караганда, КарГТУ, ЦДО		Харьковский В.С., Шевцов А.А.
9	Инженерное обеспечение безопасности труда и жизнедеятельности	WEB-1,5 МВт	Сертификат № 510 от 28.02.08, Караганда, КарГТУ, ЦДО		Харьковский В.С., Шевцов А.А.
10	Еңбек қорғау және тіршілік қауіпсіздігінің негіздері	WEB-1,5 МВт	Сертификат № 675 от 28.11.08, Караганда, КарГТУ, ЦДО		Емелин П.В., Шевцов А.А., Акимбекова Н.
11	Прогнозирование последствий ЧС природного и техногенного характера	Рукописный	РУП и силлабус для магистрантов специальности 6N0731 «Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды», 2008.		Харьковский В.С.

Соискатель
Ученый секретарь Совета

Т.В. Демина
С.К. Кабиева

1	2	3	4	5	6
12	Охрана труда и безопасность жизнедеятельности	Рукописный	УМКДП, РУП и силлабус для специальности 050709 «Металлургия», 2008.		-
13	Охрана труда и безопасность жизнедеятельности	WEB-1,5 МВт	Сертификат № 1343 от 25.05.09, Караганда, КарГТУ, ЦДО		Емелин П.В., Шевцов А.А., Акимбекова Н.Н.
14	Поддержание выработок угольных шахт анкерной крепью	печатный	Монография/ Караганда: Изд-во КарГТУ, 2009	150 стр.	Б.Н. Цай, В.Ф. Демин
15	Инженерное обеспечение безопасности труда и жизнедеятельности	печатный	Методическое указание к практическим работам для специальности 050731 «Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды», Караганда: КарГТУ, 2009.	39стр.	Шевцов А.А.

Соискатель

Т.В. Демина

Список верен:
Зав.кафедрой РА и ОТ

Н.Х. Шарипов

Ученый секретарь Совета

С.К. Кабиева