

СПИСОК
опубликованных научных трудов Семиной Ирины Сергеевны

№ п/п	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1	Природно-техногенные комплексы Кузбасса: свойства и режимы функционирования (коллективная монография)	печатная	Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2013. – 378 .	$\frac{378 \text{ с.}}{112 \text{ с.}}$	А. М. Шипилова, И.П. Беланов, В.А. Андроханов
2	Почвенно-экологическое состояние рекультивированных территорий, расположенных в лесостепной зоне (статья)	печатная	Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). Отдельная статья (специальный выпуск). – 2012. –12. –36 с.	$\frac{36 \text{ с.}}{3 \text{ с.}}$	А.М. Шипилова, И.П. Беланов
3	Оценка экологической безопасности функционирования техногенных ландшафтов на основе исследования изменения температурного режима молодых почв (статья)	печатная	Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). Отдельная статья (специальный выпуск). - 2012. –12. – 36 с.	$\frac{36 \text{ с.}}{5 \text{ с.}}$	И.П. Беланов
4	Исследования температурного режима эмбриоземов на отвалах Калтанского угольного разреза (статья)	печатная	Горный информационно-аналитический бюллетень.– 2012. – № 9. – С. 50 – 55.	$\frac{5 \text{ с.}}{4 \text{ с.}}$	Андроханов В.А.

№ п/п	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
5	Рекультивация нарушенных земель в условиях ООО «Степановский» (статья)	печатная	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения: Труды Всероссийской научно конференции студентов, аспирантов и молодых учёных. – Новокузнецк, 2012. – Вып. 16. – Ч. II, Технические науки. С. 33 – 36.	$\frac{3 \text{ с.}}{1 \text{ с.}}$	Дмитриева К.И.
6	Техногенные ландшафты и их почвенно-экологическое состояние (на примере Калтанского угольного разреза) (статья)	печатная	Методы и методики мониторинга окружающей среды техногенных ландшафтов (Эл. ресурс): сб. материалов научно-практического материала ; Кемеровский ГСХИ. – Кемерово, 2012. С. 33 – 39.	$\frac{3 \text{ с.}}{1 \text{ с.}}$	
7	Почвенно-экологическое состояние техногенных ландшафтов (статья)	печатная	Проблемы региональной экологии. – 2012. – № 6. – С.154 – 157.	$\frac{3 \text{ с.}}{3 \text{ с.}}$	
8	Динамика запасов продуктивной влаги в почвенном покрове техногенных ландшафтов, расположенных в лесостепной зоне Кузбасса (статья)	печатная	Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2013. -№ 9.С. 80-83.	$\frac{3 \text{ с.}}{1 \text{ с.}}$	Шипилова А.М. Беланов И.П.
9	Экологические проблемы в угледобывающей промышленности (статья)	печатная	Материалы Международного экологического форума «Природные ресурсы Сибири и Дальнего Востока – взгляд в будущее», 2013. С. 188 – 193.	$\frac{5 \text{ с.}}{2 \text{ с.}}$	Ложкина Ю.Ю. Бородкина Д.А. Крашенинникова О.Е.

№ п/п	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
10	Почвенно-экологическое состояние естественных ландшафтов в районе интенсивной добычи каменного угля (статья)	печатная	Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2013. -№ 10.С. 308 – 313.	$\frac{5 \text{ с.}}{2 \text{ с.}}$	Шипилова А.М. Беланов И.П.
11	Рациональное использование литогенных ресурсов рекультивации как основа для экологически безопасного развития техногенных ландшафтов (статья)	печатная	Безопасность труда в промышленности. 2013. № 11. С. 36 – 38.	$\frac{2 \text{ с.}}{2 \text{ с.}}$	
12	Рациональное использование георесурсов с целью обеспечения эффективности рекультивации на разрезах Кузбасса (статья)	печатная	Наукоемкие технологии разработки и использования минеральных ресурсов. 2014. № 1. С. 363 – 368.	$\frac{5 \text{ с.}}{3 \text{ с.}}$	В.А. Андроханов
13	Сохранение ресурсов рекультивации как основа экологической безопасности функционирования техногенных ландшафтов (статья)	печатная	Проблемы региональной экологии. 2013. № 5. С. 17 – 20.	$\frac{3 \text{ с.}}{2 \text{ с.}}$	Шипилова А.М. Беланов И.П. Андроханов В.А.
14	Использование интерактивных методов обучения в процессе изучения естественнонаучных дисциплин (статья)		Всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых, аспирантов и студентов «Экология и безопасность в техносфере: современные проблемы и пути решения», 2014 г. С. 241-243.	$\frac{3 \text{ с.}}{1 \text{ с.}}$	Ложкина Ю.Ю. Кабанова Г.М.

№ п/п	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
15	«Оценка риска возникновения аварий на электроэнергетическом оборудовании ОАО «ЮК ГРЭС» (статья)	печатная	Энергетическая безопасность России. Новые подходы к развитию угольной промышленности / Кузбасский Международный угольный форум – 2014. (Электронный ресурс): сб. трудов XVI Международная научно-практическая конференция – Кемерово: Институт угля СО РАН [и др.] 2014. С. 80 – 83.	$\frac{3 \text{ с.}}{1 \text{ с.}}$	Поздняков А.Н.
16	О рекультивации нарушенных земель на разрезах Кузбасса (статья)	печатная	Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2014. № 12. С. 307 – 315.	$\frac{8 \text{ с.}}{5 \text{ с.}}$	
17	О рекультивации нарушенных земель на разрезах Кузбасса (статья)	печатная	Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2014. № 12. С. 307-314.	$\frac{7 \text{ с.}}{5 \text{ с.}}$	Андроханов В.А.
18	Рациональное использование георесурсов с целью обеспечения эффективности рекультивации на разрезах Кузбасса (статья)	печатная	Наукоемкие технологии разработки и использования минеральных ресурсов. 2014. № 1. С. 363-368.	$\frac{5 \text{ с.}}{3 \text{ с.}}$	Андроханов В.А.

№ п/п	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
19	Методика оценки результативности и экономического эффективности системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на опасных производственных объектах электроэнергетики на примере ОАО «Южно-Кузбасская ГРЭС» (статья)	печатная	Наукоемкие технологии разработки и использования минеральных ресурсов. 2014. № 1. С. 284 – 289.	$\frac{5 \text{ с.}}{1 \text{ с.}}$	Поздняков А.Н. Шевченко Л.А. Лежава С.А.
20	Рекультивация земель, нарушенных техногенезом, на территории Кузбасса (статья)	печатная	Наукоемкие технологии разработки и использования минеральных ресурсов : международная научно-практическая конференция : сборник научных статей. – Новокузнецк : СибГИУ, 2015. – С. 353-355.	$\frac{3 \text{ с.}}{2 \text{ с.}}$	Шипилова А.М.
21	Влияние технологии отвалообразования на влагообеспеченность молодых почв техногенно нарушенных территорий Кузбасса (статья)	печатная	Научно-методический электронный журнал : Концепт. –2015. Т. 13. С. 3576-3580.	$\frac{4 \text{ с.}}{4 \text{ с.}}$	
22	Восстановление техногенно нарушенных территорий в Кузбассе (статья)	печатная	Природные опасности: связь науки и практики : материалы II Международной научно-практической конференции, 23-25 апреля 2015 г. – Саранск, 2015. – С. 398-402.	$\frac{5 \text{ с.}}{5 \text{ с.}}$	

№ п/п	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
23	Состояние и перспективы развития горного образования и науки в Сибирском государственном индустриальном университете (статья)	печатная	Вестник Сибирского государственного индустриального университета. – 2015. – № 1 (11). - С. 15-26.	12	Я. М. Гутак, Е. В. Пугачев, В. Н. Фрянов, В. В. Чаплыгин
24	Особенности технологии рекультивации в лесостепной зоне Кузбасса (статья)	печатная	Вестник Сибирского государственного индустриального университета. – 2015. – № 3 (13). - С. 37-39	$\frac{3 \text{ с.}}{1 \text{ с.}}$	Горбунова А. Р., Шипилова А. М., Беланов И. П.
25	Морфологические особенности почвенного покрова техногенно нарушенных территорий Кузбасса (статья)	печатная	Отражение био-, гео-, антропоферных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сборник материалов V Международной научной конференции, посвященной 85-летию кафедры почвоведения и экологии почв ТГУ, 7-11 сентября 2015 г. – Томск, 2015. – С. 289-292.	$\frac{4 \text{ с.}}{2 \text{ с.}}$	Шипилова А. М.
26	История развития рекультивации нарушенных земель в России и за рубежом (статья)	печатная	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения Всероссийская научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых. Под общей редакцией. М.В. Темлянцева. 2015. С. 252-256.	$\frac{5 \text{ с.}}{2 \text{ с.}}$	Горбунова А.Р.
27	Рациональное использование лиогенных ресурсов в рекультивации с целью устойчивого функционирования техногенных ландшафтов (статья)	печатная	Вестник Сибирского государственного индустриального университета. – 2015. – № 2 (12). - С. 84-88.	$\frac{5 \text{ с.}}{5 \text{ с.}}$	

№ п/п	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
28	Активные и интерактивные методы обучения (статья)	печатная	Охрана труда. Практикум. – 2015. – № 8. - С. 40-44.	4	О. Стрелковская, Ю. Ложкина, Г. Кабанова
29	Анализ техногенного воздействия отвалов угледобывающих предприятий на гидросферу(статья)	печатная	Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы международной научной конференции, Новосибирск-Новокузнецк, 13-18 июня 2016 г. – Новосибирск : СО РАН, 2016. – С. 143-148.	$\frac{6 \text{ с.}}{2 \text{ с.}}$	Ложкина Ю. Ю.
30	Экологическая значимость вскрышных и вмещающих пород в рекультивации нарушенных земель (статья)	печатная	Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы международной научной конференции, Новосибирск-Новокузнецк, 13-18 июня 2016 г. – Новосибирск : СО РАН, 2016. – С. 216-224.	$\frac{9 \text{ с.}}{5 \text{ с.}}$	Шипилова А. М.
31	Экологическая значимость вскрышных пород в техногенных ландшафтах Кузбасса (статья)	печатная	Экология урбанизированных территорий. – 2016. – № 1. – С. 103 – 109.	$\frac{6 \text{ с.}}{4 \text{ с.}}$	Чаплыгин В.В.
32	Безопасный труд: стимулирование персонала (статья)	печатная	Охрана труда и социальное страхование. – 2016. – № 5. - С. 14-21	$\frac{7 \text{ с.}}{2 \text{ с.}}$	Фомин А, Поздняков А., Лежава С.
33	Особенности физических свойств почв техногенных ландшафтов лесостепной зоны Кузбасса (статья)	печатная	Известия Уральского государственного горного университета. – 2016. – № 3. – С. 25 – 28.	$\frac{3 \text{ с.}}{1 \text{ с.}}$	Шипилова А.М.

№ п/п	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
34	Экономическое стимулирование работодателей (статья)	печатная	Охрана труда и социальное страхование. – 2016. – № 9. - С. 6	$\frac{3}{1}$ с.	Фомин А., Поздняков А., Лежава С.
35	Государственное регулирование экономического стимулирования работодателей по улучшению условий и охран труда (статья)	печатная	Вестник научного центра по безопасности работ в угольной промышленности. – 2016. – № 3. – С. 88 – 96.	$\frac{8}{1}$ с.	Фомин А., Поздняков А., Лежава С.
36	Оценка темпа изменения риска и экономического ущерба в результате травматизма, аварийности на электроэнергетическом предприятии (статья)	печатная	Вестник Сибирского государственного промышленного университета. 2016. № 2 (16). С. 54-61.	$\frac{7}{1}$ с.	Фомин А., Поздняков А., Лежава С.
37	Проблемы государственного регулирования в вопросах экономического стимулирования работодателей по улучшению условий труда (статья)	печатная	Вестник Сибирского государственного промышленного университета. 2016. № 3 (17). С. 56-64.	$\frac{8}{2}$ с.	Фомин А., Поздняков А., Лежава С.
38	Формирование механизма материального стимулирования работников к безопасному и безвредному труду (статья)	печатная	Вестник Сибирского государственного промышленного университета. 2016. № 3 (17). С. 65-71.	$\frac{6}{1}$ с.	А. Фомин, А. Поздняков, С. Лежава

№ п/п	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
37	Оценка почвенно-экологической эффективности техногенных ландшафтов лесостепной хоны Кузбасса (статья)	печатная	Безопасность труда в промышленности. 2016. № 10. С. 44-46.	$\frac{2 \text{ с.}}{1 \text{ с.}}$	Шипилова А.М.
38	Оценка почвенно-экологического состояния техногенных ландшафтов Кузбасса в зависимости от технологии рекультивации нарушенных земель	печатная	Известия Уральского государственного горного университета. – 2017. – Вып. 3 (47). - С. 53-56	$\frac{3 \text{ с.}}{1 \text{ с.}}$	Шипилова А.М.