



ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова»

ОТДЕЛ ПОДГОТОВКИ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ

ЛИЧНАЯ КАРТОЧКА НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ АСПИРАНТОВ

Ф.И.О.: Филяев Михаил Петрович

Ученая степень: доктор технических наук

Ученое звание: -

Институт: Леса и природопользования

Кафедра: Информационных систем и технологий

Должность: профессор кафедры

Эл. почта: mastkon@yandex.ru

Раб. телефон: (812)-670-93-29

Направление подготовки аспирантов: 09.06.01 Информатика и вычислительная техника

Профиль (направленность) аспирантов: 05.13.01 Системный анализ, управление и обработка информации

Примеры тем для аспирантов:

Снижение ресурсоемкости лесохозяйственных процессов на основе технологии имитационного моделирования.

Проектирование системы материально-технического обеспечения предприятия методами имитационного моделирования.

Анализ устойчивости логистических процессов в деревообрабатывающей отрасли.

Подготовка аспирантов по ФГОС (начиная с приёма 2014 г.):

№	Ф.И.О.	Приём	Выпуск	Защита
1.				
2.				

Научные и учебно-методические публикации с 2017 г.

№ п/п	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объём в с.	Соавторы
1	Алгоритм достижения заданного уровня обеспеченности воздушной операции при известных параметрах возвратных потерь (статья)	печ.	Сб. трудов XX Всероссийской научно-практической конференции «Актуальные проблемы защиты и безопасности», секция «Проблемы организации материально-технического обеспечения военной безопасности». – СПб: РАРАН, 2017, т.7, ч.2. - с.136-140	6/2	Батов В.Ю. Воробьев А.А.
2	Актуальные вопросы имитационного моделирования процессов МТО войск (сил) (статья)	печ.	Вестник Военной Академии МТО. - СПб: ВА МТО, 2017, №3	4/2	Левченко Г.Н. Воробьев А.А.
3	Исследование возможностей современных инструментальных средств для имитационного моделирования процессов МТО войск (сил) (статья)	печ.	Сб. докладов отраслевой научно-теоретической конференции НИИ (ВСИ МТО ВС РФ) ВА МТО «Современное состояние системы МТО ВС РФ: проблемные вопросы и пути их решения». По итогам проведения СКШУ «Запад-2017», СПб, 16 ноября 2017 г.	10	
4	Практика разработки имитационных моделей процессов материально-технического обеспечения войск (сил) (статья)	печ.	Труды научно-технической конференции учёных и специалистов НИИ ОСИС ВМФ ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия» «Интеллектуальные разработки в интересах строительства и развития ВМФ РФ». - Петродворец, 2018 - с. 98-106	9	
5	Имитационное моделирование процессов материально-технического обеспечения войск: методы и инструментальные средства (статья)	печ.	Научные проблемы материально-технического обеспечения Вооруженных Сил Российской Федерации: сборник научных трудов / СПб: Изд-во Политехнического университета, выпуск 1 (7) 2018 – с. 83-89	7/4	Фесенко И.В., Венедиктов А.В.
6	Повышение эффективности процессов материально-технического обеспечения на основе применения современных инструментальных средств имитационного моделирования (статья)	печ.	Информационные системы и технологии: теория и практика: сб. науч. тр., вып. 10, ч.2 / отв. ред. А.М.Заяц. - СПб: СПбГЛТУ, 2018 – с.45-50	6	
7	Научно-методические подходы к имитационному моделированию процессов материально-технического	печ.	Сб. трудов Межведомственной научно-технической конференции «Актуальные проблемы применения	13/4	Бычков А.В., Воробьев А.А., Левченко

№ 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
	обеспечения войск (сил) в операциях (боевых действиях) (статья)		имитационного моделирования в интересах материально-технического обеспечения Вооруженных Сил Российской Федерации». – СПб: ВА МТО, 2018 – с.21-34.		Г.Н.
8	Имитационное моделирование в военном деле (статья)	печ.	Научные проблемы материально-технического обеспечения Вооруженных Сил Российской Федерации: сборник научных трудов / СПб: Изд-во Политехнического университета, выпуск 3 (9) 2018 – с. 42-49	2/8	Воробьев А.А., Загодарчук И.В.
9	Направления совершенствования процессов материально-технического обеспечения войск (сил) на основе применения математического моделирования (статья)	печ.	Сб. докладов Отраслевой научно-практической конференции «Проблемные вопросы МТО группировки войск (сил) по итогам проведения совместных учений и маневров «Восток-2018». – СПб: ВА МТО, 2018	2/7	Воробьев А.А., Седочников А.В.
10	Проблемные вопросы имитационного моделирования процессов материально-технического обеспечения войск (сил) и основные направления их решения (статья сдана в печать)	печ.	Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Технические науки	10/15	Воробьев А.А.
11	Актуальные вопросы имитационно-аналитического моделирования логистических процессов ракетно-технического обеспечения (статья сдана в печать)	печ.	Сб. трудов Общероссийской научно-технической конференции «Восьмые Уткинские чтения»	5/7	Воробьев А.А.

Апробация результатов научно-исследовательской деятельности на национальных и международных конференциях с 2017 г.

№ п/п	Наименование доклада	Вид конференции	Содокладчики
1	Исследование возможностей современных инструментальных средств для имитационного моделирования процессов МТО войск (сил) (доклад на пленарном заседании)	Отраслевая научно-теоретическая конференция НИИ (ВСИ МТО ВС РФ) ВА МТО «Современное состояние системы МТО ВС РФ: Проблемные вопросы и пути их решения». По итогам проведения СКШУ «Запад-2017», Санкт-Петербург, 16 ноября 2017 г.	
2	Практика разработки имитационных моделей процессов материально-технического обеспечения войск (сил) (доклад на секции)	Научно-техническая конференция учёных и специалистов НИИ ОСИС ВМФ ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия» «Интеллектуальные разработки в интересах строительства и развития ВМФ РФ», Петродворец,	

№ п/п	Наименование доклада	Вид конференции	Содокладчики
		30 ноября 2017 г.	
3	Научно-методические подходы к имитационному моделированию процессов материально-технического обеспечения войск (сил) в операциях (боевых действиях) (доклад на пленарном заседании)	Межведомственная научно-техническая конференции «Актуальные проблемы применения имитационного моделирования в интересах материально-технического обеспечения Вооруженных Сил Российской Федерации», Санкт-Петербург, 21 апреля 2018 года.	Бычков А.В., Воробьев А.А., Левченко Г.Н.
4	Проблемные вопросы имитационного моделирования процессов материально-технического обеспечения войск (сил) и основные направления их решения (доклад на секции)	Всероссийская научно-техническая конференция «Информационно-управляющие и телекоммуникационные системы специального назначения», посвященная 100-летию со дня рождения Б.И. Рамеева, Пенза, 15-16 мая 2018 года	Воробьев А.А.
5	Актуальные вопросы имитационно-аналитического моделирования логистических процессов ракетно-технического обеспечения (доклад на секции)	Общероссийская научно-техническая конференция «Восьмые Уткинские чтения», Санкт-Петербург, 13-14 ноября 2018 года	Воробьев А.А.