

НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ В БИБЛИОТЕКУ

сентябрь 2023г. – октябрь 2023г.

NN	НАЗВАНИЕ
1.	<p>Завалишинские чтения 23 : XVIII Международная конференция по электромеханике и робототехнике (Санкт-Петербург, 18–19 апр. 2023 г.) Молодежная секция : сборник докладов / С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения ; оргком.(пред.) Ю. А. Антохина ; програм. ком. (пред.) В. Ф. Шишлаков ; програм. ком.: С. В. Беззатеев [и др.]. - Санкт-Петербург : Изд-во ГУАП, 2023. - 271 с. : рис., табл. - Библиогр. в конце ст.</p> <p>Аннотация: Помещенные в сборнике доклады отражают весь спектр направлений научных работ, проводимых институтом киберфизических систем: от проектирования отдельных элементов и устройств, технологий их создания, решения вопросов диагностики и разработки прикладного программного обеспечения до построения сложных систем и комплексов, различных по своему функциональному назначению.</p>
2.	<p>Моделирование и ситуационное управление качеством сложных систем : Четвертая Всероссийская научная конференция (19 - 20 апреля 2023 г.): молодежная секция : сборник докладов / С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения ; оргком.(пред.) В. В. Окрепилов ; оргком.: Ю. А. Антохина [и др.]. - Санкт-Петербург : Изд-во ГУАП, 2023. - 385 с. : рис., табл. - Библиогр. в конце ст.</p> <p>Аннотация: Отражает весь спектр направлений научных работ, проводимых Институтом фундаментальной подготовки и технологических инноваций ГУАП. Представленные работы посвящены актуальным проблемам создания новейшей техники и технологий, конкурентоспособной наукоемкой продукции с учетом экологических норм и требований, а также проблемам управления наукоемкими инновациями. Для научных работников, аспирантов, докторантов и студентов технических вузов.</p>
3.	<p>Научная сессия ГУАП (10 - 17 апр. 2023 г.) : сборник докладов : Гуманитарные науки / С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения ; пред. редкол. В. Ф. Шишлаков ; редкол.: В. М. Боер [и др.] ; ред. Ю. А. Антохина. - Санкт-Петербург : Изд-во ГУАП, 2023. - 204 с. - Библиогр. в конце ст.</p> <p>Аннотация: Сборник предназначен для научных работников, аспирантов, докторантов и студентов старших курсов технических и гуманитарных вузов.</p>
4.	<p>Интеграция подходов к управлению процессами создания потребительской ценности продукции : учебное пособие / Ю. А. Антохина, А. Г. Варжапетян, Е. А. Фролова ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - Санкт-Петербург : Изд-во ГУАП, 2023. - 207 с. : табл., рис. - Библиогр.: с. 187 - 190 (53 назв.).</p>
5.	<p>Курс физики : учебное пособие : в 6 ч. ч. 5 : Квантовая физика / И. И. Коваленко, Н. П. Лавровская ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - Санкт-Петербург : Изд-во ГУАП, 2023. - 112 с. : рис. - Библиогр.: с. 110 (7 назв.).</p> <p>Аннотация: Для студентов и преподавателей высших учебных заведений всех технических направлений и специальностей. Содержит теоретический материал по курсу физики для студентов. Главное внимание уделено разъяснению сути физических законов и их осмысленному применению. Представлены разделы "Квантовая механика", "Статистическая физика и физика твердого тела", которые в большинстве, которые в большинстве вузов изучаются во II и III семестрах. Объем пособия рассчитан на изучение дисциплины в течение трех-четырёх семестров.</p>
6.	<p>Натурные эксперименты в природно-технических системах : учебно-методическое пособие / И. В. Мателенок ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - Санкт-Петербург : Изд-во ГУАП, 2023. - 70 с. : рис. - Библиогр.: с. 66 - 68 (30 назв.).</p> <p>Аннотация: Содержит теоретические сведения, необходимые для выбора подходов к экспериментальному исследованию природных и рукотворных объектов, описание приемов работы с отдельными типами оборудования, используемого для получения данных о состоянии и динамике компонентов природно-технических систем, а также указания к выполнению лабораторных работ. Для использования студентами, обучающимися по направлениям 20.03.01, 20.04.01 "Техносферная безопасность", 20.03.02, 20.04.02 "Природообустройство и водопользование", 19.03.01, 19.04.01 "Биотехнологии".</p>
7.	<p>Методология научных и инженерных исследований : учебно-методическое пособие / И. В. Елтышева, В. М. Медунецкий, В. А. Семенова, М. В. Сержантова ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - Санкт-Петербург : Изд-во ГУАП, 2023. - 100 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 83 - 87.</p> <p>Аннотация: Ориентировано на магистров, которые обучаются по направлениям подготовки 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника"; 15.04.06 "Мехатроника и робототехника".</p>
8.	<p>Теоретические основы искусственного интеллекта : монография / О. М. Поляков ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - Санкт-Петербург : Изд-во ГУАП, 2023. - 218 с. - Библиогр.: с. 215 - 216 (36</p>

	<p>назв.).</p> <p>Аннотация: Содержит аксиоматические теоретические основы работы интеллекта, в том числе и искусственного.</p>
9.	<p>Проектирование электрических станций и подстанций : учебно-методическое пособие / О. Я. Солёная, В. П. Кузьменко, С. В. Солёный ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - Санкт-Петербург : Изд-во ГУАП, 2023. - 44 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 40 (11 назв.).</p> <p>Аннотация: Содержит рекомендации по выполнению курсового проекта, а также оформлению пояснительной записки и графического материала для представления работы к защите. Изложен порядок выполнения проекта, приведена методика выбора главных электрических соединений трансформаторной подстанции, расчета мощности силовых трансформаторов и токов короткого замыкания, выбора основного и вспомогательного электрооборудования. Для студентов, обучающихся по направлениям подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" и 13.05.02 "Специальные электромеханические системы" очной, очно-заочной и заочной форм обучения.</p>
10.	<p>Оценка характеристик программно-реконфигурируемых сетей : учебно-методическое пособие / Е. А. Суворова ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - Санкт-Петербург : Изд-во ГУАП, 2023. - 80 с. : рис. - Библиогр.: с. 75 - 79 (60 назв.).</p> <p>Аннотация: Для использования магистрантами, обучающимися по направлению подготовки 09.04.01 "Информатика и вычислительная техника", специализация "Встроенные системы обработки информации и управления", дисциплина "Архитектура параллельных вычислительных систем". Может использоваться в дополнение к курсу лекций, для выполнения магистерских и лабораторных работ, а также в ходе дипломного проектирования.</p>
11.	<p>Физико-технические основы обработки волновых потоков в МОEMS устройствах : учебник. - Санкт-Петербург : ПОЛИТЕХ-ПРЕСС, 2023. - 196 с.</p>
12.	<p>Немецкий язык. Научно-технические тексты и грамматические упражнения (на основе грамматических алгоритмов) : практикум / М. А. Чиханова ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - Санкт-Петербург : Изд-во ГУАП, 2023. - 68 с. - Библиогр.: с. 64 - 65 (23 назв.).</p> <p>Аннотация: Для студентов, изучающих немецкий язык, и ориентировано на приобретение навыков перевода текстов научно-технического содержания. Предназначено как для аудиторной, так и для внеаудиторной работы и может быть использовано на различных этапах изучения немецкого языка на уровне бакалавриата и магистратуры.</p>