















# НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ В БИБЛИОТЕКУ

## технические науки

	<p><b>Актуальные проблемы экономики и управления</b> : научный журнал. Вып. 3(23)/2019 / С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения ; редсовет (пред.) А. А. Оводенко ; гл. ред. А. С. Будагов ; редкол.: В. М. Власова [и др.]. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 69 с. : рис., табл. - Библиогр. в конце ст. - ISSN 2409-0778</p>
	<p><b>Актуальные проблемы экономики и управления</b> : научный журнал : Вып. 2 (22)/2019 / С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения ; редсовет (пред.) А. А. Оводенко ; гл. ред. А. С. Будагов ; редкол.: В. М. Власова [и др.]. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 114 с. : рис., табл. - Библиогр. в конце ст. - ISSN 2409-0778</p>
	<p><b>Артемьев, Борис Александрович.</b> Электротехника. Переходные процессы линейной электрической цепи со сосредоточенными параметрами. Нелинейные цепи : учебное пособие / Б. А. Артемьев, Н. В. Решетникова, Д. В. Шишлаков ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 130 с. : рис. - Библиогр.: с. 128 (6 назв.) <b>Аннотация:</b> Для студентов всех технических направлений специальностей, в частности 27.03.04 "Управление в технических системах", 16.03.01 "Техническая физика", 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника", 15.03.06 "Мехатроника и робототехника".</p>
	<p><b>Афанасенко, Арсений Сергеевич.</b> Обработка данных средствами командной оболочки Bash и языка Python : учебно-методическое пособие / А. С. Афанасенко ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 55 с. : рис. - Библиогр.: с. 53(12 назв.) <b>Аннотация:</b> Даны краткие теоретические сведения об архитектуре Unix-подобных операционных систем. Представлены наиболее универсальные средства взаимодействия пользовательских приложений консольного типа с операционной системой и друг с другом. Рассмотрены возможности командной оболочки BASH по управлению файлами, созданию процессов и написанию простых сценариев. Описаны основные утилиты, применяемые для обработки текстовых и табличных данных. Дана краткая характеристика высокоуровневого языка программирования Python с акцентом на приемы разработки и распространения консольных приложений, выполняющих обработку данных локально и по сети. Все разделы сопровождаются заданиями для самостоятельного выполнения. Для студентов, изучающих курс "Кроссплатформенное программирование".</p>
	<p><b>Булгаков, Дмитрий Алексеевич.</b> Разработка, анимация и визуализация трехмерных сцен в пакете Autodesk 3Ds MAX : лабораторный практикум / Д. А. Булгаков, Е. Е. Майн, Н. Н. Решетникова ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 145 с. : рис. - Библиогр.: с. 132 (5 назв.) <b>Аннотация:</b> Для студентов, обучающихся по направлению "Информатика и вычислительная техника" и используется при изучении дисциплины "Компьютерная графика".</p>

	<p><b>Волновая электроника и инфокоммуникационные системы</b> : XXII международная молодежная конференция ГУАП (3 - 7 июня 2019 г.) : сборник статей / С.-Петербург. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - СПб. : Изд-во ГУАП. - 2019. - ISBN 978-5-8088-1364-9 ч. 2. - 2019. - 313 с. : рис., табл. - Библиогр. в конце ст.</p>
	<p><b>Волохов, Михаил Александрович</b>  <b>Специальные электрические машины</b> : учебное пособие / М. А. Волохов, В. П. Платонов, О. Б. Чернышева ; С.-Петербург. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 115 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 113 (4 назв.)  <b>Аннотация:</b> Приводится описание лабораторных установок для исследования характеристик специальных электрических машин. Для студентов всех форм обучения по направлениям бакалавриата 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника", 15.03.06 "Мехатроника и робототехника", 16.03.01 "Техническая физика", 14.06.01 "Электромеханика", 14.03.01 "Ядерная энергетика и теплофизика", 25.03.01 "Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов", а также по направлению специалитета 13.05.02.</p>
	<p><b>Гурьянов, Андрей Владимирович.</b>  <b>Системное моделирование процессов функционирования современной авионики</b> : учебное пособие / А. В. Гурьянов ; С.-Петербург. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2018. - 218 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 199 - 202(60 назв.)  <b>Аннотация:</b> Для бакалавров, специалистов и магистров направления подготовки 23.04.01 "Технология транспортных процессов", 27.04.04 "Управление в технических системах", 25.03.01 "Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей".</p>
	<p><b>Завалишинские чтения '19</b> : Молодежная секция, 17 - 20 апреля 2019 : сборник докладов / С.-Петербург. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения ; оргком. Ю. А. Антохина [и др.]. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 256 с. : рис., табл. - Библиогр. в конце ст.  <b>Аннотация:</b> Помещенные в сборнике доклады отражают весь спектр направлений научных работ, проводимых Институтом инновационных технологий в электротехнике и робототехнике 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>
	<p><b>Идентификация робототехнических систем</b> : учебно-методическое пособие / С. А. Сериков [и др.] ; С.-Петербург. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 90 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 90 (11 назв.)  <b>Аннотация:</b> Соответствует рабочей программе дисциплины "Идентификация робототехнических систем" направления подготовки 15.03.06 "Мехатроника и робототехника", квалификационный уровень – бакалавр.</p>
	<p><b>Известия кафедры UNESCO</b> ГУАП "Дистанционное инженерное образование" : сборник статей. Вып. 4 = Bulletin of the UNESCO department "Distance education in engineering" of the SUAI : collection of the papers / St.-Pet. State Univ. of Aerospace Instrument. ; редкол.: А. Ovodenko [и др.]. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 124 с. : рис., табл. - Библиогр. в конце ст.</p>

	<p><b>Кафтан, Юрий Михайлович.</b> Авиационные приборы и системы : учебное пособие [для СПО] / Ю. М. Кафтан ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 93 с. : рис. - Библиогр.: с. 91 (11 назв.) <b>Аннотация:</b> Для студентов среднего профессионального образования, изучающих междисциплинарный курс МДК.03.01 "Авиационные приборы и системы".</p>
	<p><b>Котликов, Евгений Николаевич.</b> Волновая оптика : учебно-методическое пособие / Е. Н. Котликов, Ю. А. Новикова, Г. В. Терещенко ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 117 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 115 (11 назв.) <b>Аннотация:</b> Для студентов всех специальностей, бакалавров и магистров, а также аспирантов по специальности "Оптика".</p>
	<p><b>Методы и средства оптимизации потока создания ценности в производственных системах :</b> учебное пособие / Ю. А. Антохина [и др.]. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 221 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 193 - 196 (65 назв.) <b>Аннотация:</b> Рассматриваются различные аспекты процессов создания инновационных проектов в промышленности. Анализируются вопросы, связанные с управлением потока создания потребительской ценности (ПСПЦ) в производственной системе на примере завода Тойота в Санкт-Петербурге. Для студентов и аспирантов по направлениям 27.03.02 Управление качеством, 27.03.05 Инноватика, также для топ-менеджеров и специалистов различных отраслей техники и бизнеса.</p>
	<p><b>Моделирование и анализ безопасности и риска в сложных системах = Modeling and analysis of safety and risk in complex systems :</b> международная конференция МАБР-2019 (Санкт-Петербург, 19 – 21 июня 2019 г.) : сборник докладов / С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения ; ред.: Е. Д. Соложенцев, В. В. Карасев. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 182 с. - Библиогр. в конце ст.</p>
	<p><b>Назаревич, Станислав Анатольевич.</b> Методологический аппарат оценки качества результатов научно-производственной деятельности : учебное пособие / С. А. Назаревич ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 172 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 167 - 169 (51 назв.) <b>Аннотация:</b> Для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 27.03.02 "Управление качеством", 27.03.05 "Инноватика", 20.03.01 "Техносферная безопасность", магистров 27.04.02 "Управление качеством", 27.04.05 «Инноватика», а также рекомендовано для подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре 27.06.01 "Управление в технических системах".</p>
	<p><b>Научная сессия ГУАП, 8 - 12 апр. 2019 г. :</b> сборник докладов : в 3 ч. / С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения; редкол. А. Р. Бестугин [и др.] ; ред. Ю. А. Антохина. - СПб. : Изд-во ГУАП. - ISBN 978-5-8088-1359-5 <b>Ч. 2 :</b> Технические науки. - 2019. - 445 с. : рис., табл. - Библиогр. в конце ст.</p>
	<p><b>Основы радионавигации воздушных судов :</b> учебное пособие / А. Р. Бестугин [и др.] ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 166 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 163 - 164 (17 назв.) <b>Аннотация:</b> Рассматриваются принципы построения радионавигационных систем, обеспечивающих определение координат воздушных судов, излагаются вопросы оценки навигационных параметров, проводится анализ точности работы систем. Особое внимание уделено перспективным радионавигационным системам, включая спутниковые. Для студентов старших курсов, обучающихся по специальностям 25.05.03 – "Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования", 25.05.05 – "Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения".</p>



	<p><b>Основы разработки интерактивных трехмерных приложений на платформе Unity</b> : лабораторный практикум / А. В. Никитин [и др.] ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 163 с. : рис. - Библиогр.: с. 160 (5 назв.)  <b>Аннотация:</b> Для студентов направления 09.04.01 "Информатика и вычислительная техника", изучающих дисциплины магистерской программы "Системы мультимедиа и компьютерная графика".</p>
	<p><b>Полковников А. В.</b>  Управление проектами. Полный курс MBA [Текст] / А. В. Полковников, М. Ф. Дубовик. - Москва : Олимп-Бизнес, 2018. - 538 с. : табл., рис. - Загл. обл. : Master of Business Administration. - Библиогр.: с. 529 – 533  <b>Аннотация:</b> В последовательной, структурированной форме излагаются основные подходы управления проектами от основополагающих принципов до конкретных методов и инструментов.</p>
	<p><b>Программирование интерактивных веб-приложений</b> : учебное пособие / А. В. Аграновский [и др.] ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 92 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 89 - 90 (33 назв.)  <b>Аннотация:</b> Для студентов всех форм обучения, проходящих подготовку по направлениям 09.03.03 Прикладная информатика (уровень бакалавриата), 09.04.03 Прикладная информатика (уровень магистратуры), 09.03.01 Информатика и вычислительная техника (уровень бакалавриата). Соответствует программам курсов "Интернет-программирование", "Автоматизация проектирования интернет-приложений", "Программная инженерия"</p>
	<p><b>Радиотелескопы миллиметрового диапазона с регулируемыми поверхностями зеркал</b> : монография / В. В. Дубаренко [и др.] ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения [и др.]. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 239 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 203 - 212 (141 назв.)  <b>Аннотация:</b> Рассматриваются результаты работ по созданию интеллектуальных систем управления наземных радиотелескопов миллиметрового диапазона с регулируемой поверхностью зеркальной системы, в том числе высокоточных систем наведения на основе механизмов параллельной структуры, средств поддержки принятия управленческих решений, что соответствует направлению Плана фундаментальных научных исследований Российской академии наук на 2013–2020 годы. Пункт 32. Интеллектуальные системы управления; управление знаниями и системами междисциплинарной природы, человек в контуре управления.</p>
	<p><b>Электротехника</b> : учебное пособие / С. В. Солёный [и др.] ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2019. - 129 с. : рис. - Библиогр.: с. 127 (6 назв.)</p>