|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 05.11.03 | | | | | | |
|  |  | Название | Литература | Кол.экземпл | Есть электр. | Кол. студ |
| 1 |  | Датчики первичной навигационной информации | Г. Гончаренко, В.Е. Мельников, Е.Н. Мельникова, А.И. Черноморский Датчики инерциальной информации/ под редакцией А.И. Черноморского: Учеб. пособие. – М.: | 5 |  |  |
| Изд-во МАИ, 2011. – с.: ил. |  |  |
| Распопов В.Я. Микромеханические приборы. М.:Машиностроение.2007. 400с. | 57 |  |
| Навигация летательных аппаратов в околоземном пространстве, Августов Л.И., Бабиченко А.В, ,Орехов М.И., Сухоруков С.Я. Шкред В.К. | 3 |  |
| Под редакцией д.т.н. Данджгавы Г.И. М.: ООО «Научтехлитиздат» 2015, 592 с. |  |  |
| Клаассен К. Основы измерений. Датчики и электронные приборы: Учебное пособие/ - Долгопрудный: Издательский Дом « Интеллект», 2008 – 352 с. | 1 |  |
| Мельников В.Е. Электромеханические преобразователи на базе кварцевого стекла. - М.: Машиностроение, 1984. |  |  |
| Алешин Б.С., Афонин А.А., Веремеенко К.К., Плеханов В.Е., Тювин А.В., А.И. Черноморский и др. Ориентация и навигация подвижных |  |  |
| объектов: современные навигационные технологии/под редакцией Алешина Б.С., Веремеенко К.К., Черноморского А.И. – М.:ФИЗМАТЛИТ, 2006.424 с. | 63 |  |
| ISBN 5-9221-0735 |  |  |
| Мельников В.Е. Электромеханические преобразователи на базе кварцевого стекла. - М.: Машиностроение, 1984. |  |  |
| Алешин Б.С., Афонин А.А., Веремеенко К.К., Плеханов В.Е., Тювин А.В., А.И. Черноморский и др. Ориентация и навигация подвижных объектов: современные навигационные технологии/под редакцией Алешина Б.С., Веремеенко К.К., Черноморского А.И. – М.:ФИЗМАТЛИТ, 2006.424 с. ISBN 5-9221-0735 | 63 |  |
| 2 |  | Иностранный язык (аспирантура) | Английский язык: | 840 |  |  |
| Шахова Н.И. Learn to Read Science. Курс английского языка для аспирантов: учеб. пособие / руков.– 16-е издание - М.: Флинта, 2017. |  |  |
| Вечеринина Е.А., Волкова Е.Б. Учебное пособие для изучения профессиональной лексики, чтения и перевода текстов по прикладной механике на английском языке для авиационных вузов. – М.: Изд. МАИ-ПРИНТ, 2015. |  |  |
| Коротаева И.Э., Рогожина Л.А., Христофорова Н.И., Чуксина О.В. Aviation English: Air Transport and Operation Structure/Авиационный английский: Воздушный транспорт и инфраструктура: Учебное пособие по английскому языку. – М.: Изд-во МАИ, 2015. | 129 | ✓ |
| Коротаева И.Э., Христофорова Н.И., Чуксина О.В. Learn about Aviation and Space Flight in English: Авиация и космонавтика на уроках английского языка: Учебное пособие по английскому языку. – М.: Изд-во МАИ, 2013. | 255 |  |
| Денисова О.И., Коротаева И.Э., Рогожина Л.А. Авиационный английский: современные технологии. (Aviation English: Modern Technologies): учебное пособие. На англ. яз. - Москва: НИУ МГОУ, 2016.-76 с. |  |  |
| Французский язык: | 4 |  |
| Громова О.А., Алексеева Г.С., Покровская Н.М. Практический курс французского языка. Учебник – 4-е изд. испр. и доп. М.: КДУ, 2012. | 103 |  |
| Жером Багана. Александр Лангнер. Деловой французский язык. – М.: ФЛИНТА: Наука, 2016. |  |  |
| Ременникова И.А., Чепракова Л.А. Учебное пособие по чтению и переводу текстов на французском языке по авиационно-космической тематике. Гриф УМО.- М.: Изд. МАИ-ПРИНТ, 2015. |  |  |
| Немецкий язык: | 400 |  |
| Ардова В.В. и др. Учебник немецкого языкадля вузов. – М.: Альянс, 2016. | 400\* |  |
| Басова Н.В. и др. Немецкий язык для технических вузов. - М.: Феникс, 2008. |  |  |
| Бориско Н.Ф. Бизнес-курс немецкого языка. – М.:ООО Дом славянской книги, 2007. |  |  |
| Английский язык: | 840 |  |
| Качалова К.Н., Израилевич Е.Е. Практическая грамматика английского языка с упражнениями и ключами. – М.: ЮНВЕС ЛИСТ, 1997. |  |  |
| Мкртчян Г.А., Вечеринина Е.А. An Advanced Course of English. Английский язык для продвинутых групп студентов, аспирантов, бакалавров и магистров инженерных специальностей. Математика и информатика. – М.: Изд. МАИ, 2004. |  |  |
| Мкртчян Г.А., Вечеринина Е.А. Английский язык для продвинутых групп студентов, аспирантов, бакалавров и магистров экономических специальностей. – М.: Изд. МАИ, 2010. | 104\* |  |
| Мкртчян Г.А., Лозовой П.И. Деловая переписка и документация. – М.: Изд. МАИ, 1997. | 1 |  |
| Турук И.Ф., Стойкова В.Н. Пособие по переводу научно-технических текстов с английского языка на русский. Изд. 4-е. М., «Высшая школа», 1975. | 52 |  |
| Cotton D., Falvey D., Kent S. Market Leader. Longman, 2012. | 32\* |  |
| Presentations in English by Erica Williams; Macmillan, Oxford, UK |  |  |
| Периодические и научные издания – New Scientist, Science, Fujitsu Scientific & Technical Journal, The Economist, Harvard Business Review, Aviation Week & Space Technology, Flight International. |  |  |
| Англо-русский словарь. В.К. Мюллер. 2007 | 1\* |  |
| Современный англо-русский политехнический словарь.125000 слов – М.: Вече. 2012. |  |  |
| Тематические отраслевые словари. |  |  |
| Справочники по грамматике, грамматические таблицы (по рекомендации кафедры) |  |  |
| Дополнительные раздаточные материалы кафедры. |  |  |
| Французский язык: | 4 |  |
| Попова И.Н., Казакова Ж.А. Грамматика французского языка. Практический курс. – М.: Нестор, 12 издание стереотипное, 2011. | 2\* |  |
| Периодические и научные издания – Capital, Challenges, Ciel et Espace, Le Monde, Management, Patrimoine et Marché, Pour la Science, Science, Valeurs Actuelles, Aéronautique, Air et Cosmos, Air et Cosmos Aviation magazine international, Energie, Sport Auto. |  |  |
| Французско-русский словарь. К.А. Ганшина.2015. | 2\* |  |
| Новый французско-русский политехнический словарь. 70000 терминов и 4000 сокращений. – М.: РУССО. 2006. |  |  |
| Тематические отраслевые словари. |  |  |
| Справочники по грамматике, грамматические таблицы (по рекомендации кафедры) |  |  |
| Дополнительные раздаточные материалы кафедры. |  |  |
| Периодические научные издания: |  |  |
| Английский язык | 840 |  |
| Academy of Management Executive |  |  |
| Academy of Management Journal |  |  |
| Academy of Management Review |  |  |
| Accounting, Organizations and Society |  |  |
| Accounting review |  |  |
| Administrative Science Quarterly |  |  |
| American Economic Review |  |  |
| California Management Review |  |  |
| Econometrica |  |  |
| Entrepreneurship: Theory and Practice |  |  |
| Harvard Business Review | 1 |  |
| Human Resource Management | 14 |  |
| Information Systems Research |  |  |
| International Journal of Human Resource Management |  |  |
| Journal of Accounting and Economics |  |  |
| Journal of Accounting Research |  |  |
| Journal of Applied Psychology |  |  |
| Journal of Business Ethics |  |  |
| Journal of Business Venturing |  |  |
| Journal of Consumer Research |  |  |
| Journal of Finance |  |  |
| Journal of Financial Economics |  |  |
| Journal of International Business Studies |  |  |
| Journal of Marketing |  |  |
| Journal of Marketing Research |  |  |
| Journal of Operations Management |  |  |
| Journal of Political Economy |  |  |
| Journal of Small Business Management |  |  |
| Journal of the American Statistical Association |  |  |
| Long Range Planning |  |  |
| Management International Review |  |  |
| Management Science |  |  |
| MIS Quarterly |  |  |
| MIT Sloan Management Review |  |  |
| Operations Research |  |  |
| Organizational Behavior and Human Decision Processes |  |  |
| Organization Science |  |  |
| Rand Journal of Economics |  |  |
| Review of Financial Studies |  |  |
| Strategic Management Journal |  |  |
| Flight International |  |  |
| Air Fleet. Aerospace Technologies Review |  |  |
| Aviation Week |  |  |
| Pilot |  |  |
| 4 Rotors. The European Rotor Journal |  |  |
| Rotor Journal |  |  |
| SHEPHARD. RotorHUB. |  |  |
| SHEPHARD. Unmanned Vehicles |  |  |
| IEEE Transactions on Electron Devices |  |  |
| Circuit cellar |  |  |
| IET Radar Sonar Navig |  |  |
| International Journal of Future Generation and Networking |  |  |
| Microelectronics Reliability |  |  |
| Journal of networks |  |  |
| Journal of Supercomputing |  |  |
| Journal of Computer Communications |  |  |
| Французский язык | 4 |  |
| Capital |  |  |
| Challenges |  |  |
| Ciel et Espace |  |  |
| Le Monde |  |  |
| Management | 2 | ✓ |
| Patrimoine et Marché |  |  |
| Pour la Science |  |  |
| Science | 1 | ✓ |
| Valeurs Actuelles |  |  |
| Aéronautique |  |  |
| Air et Cosmos |  |  |
| Air et Cosmos Aviation magazine international |  |  |
| Energie |  |  |
| Sport Auto |  |  |
| Немецкий язык | 400 |  |
| Elector |  |  |
| FA |  |  |
| Flieger Revue |  |  |
| Flug Revue |  |  |
| MAX Planck Forschung |  |  |
| Informatik Spektrum |  |  |
| 3 |  | История и философия науки | История и философия науки (философия науки): учебное пособие /под ред. Ю.В. Крянева, Л.Е. Моториной. – 3-е изд., перераб. и доп. М.: Альфа-М: Инфра-М, 2015. |  |  |  |
| Крянев Ю. В., Моторина Л. Е., Павлова Т. П. Философия информационных и коммуникационных систем. М.: МАИ. 2012. | 68 |  |
| Философско-методологические, социально-управленческие, исторические аспекты исследования систем. М.: Логос. 2013. |  |  |
| Крянев Ю.В. Латышева В.В., Павлова Т.П. Исследование модернизации аэрокосмического комплекса. Философско-методологические, социально-управленческие аспекты. М.: Культура и техника. 2013. | 10 |  |
| Крутов А. В., Безклубая С. А., Широков О. А.. Исследование модернизации аэрокосмического комплекса. Политико-культурные аспекты. М.: ТР-Принт.2014. | 20 |  |
| Источники | 1 |  |
| Аристотель. Метафизика. М., 1998. | \* |  |
| Аристотель. Физика // Сочинения. В 4 т. Т. 3.М., 1981. | 1\* |  |
| Бэкон Ф. Вторая часть сочинения, называемая «Новый органон», или Истинные указания для истолкования природы // Сочинения. Т. 2 т.М., 1972. Т. 2. |  |  |
| Декарт Р. Правила для руководства ума. М., 2000. |  |  |
| Декарт Р. Рассуждение о методе // Избранные философские произведения. М., 1950. |  |  |
| Гегель Г.В.Ф. Энциклопедия философских наук // Сочинения. В 3 т. М., 1974. Т. 1,2. | 2 |  |
| Вернадский В.И. О научном мировоззрении. М., 1988. |  |  |
| Вернадский В.И. Философские мысли натуралиста. М., 1988. |  |  |
| Циолковский К.Э. Очерки о Вселенной. М., 1992. |  |  |
| Циолковский К.Э. Утописты. Живая Вселенная // Вопросы философии. 1992. №6. |  |  |
| Поппер К. Логика научного исследования // Логика и рост научного знания: Избранные работы. М., 1983. |  |  |
| Лакатос И. История науки и ее рациональные реконструкции // Структура и развитие науки. М., 1978. |  |  |
| Кун Т. Структура научных революций. М., 1977. |  |  |
| 4 |  | Комплексирование измерительно-управляющих навигационных приборов и систем | Навигация летательных аппаратов в околоземном пространстве. Москва 2017 г.ООО "Научтехлитиздат". Под ред. Жданджгава Г.И. | 3\* |  |  |
| 1 Г.Г. Гончаренко, В.Е. Мельников, Е.Н. Мельникова, А.И. Черноморский Датчики инерциальной информации/ под редакцией А.И. Черноморского: Учеб. пособие. – М.: | 5 |  |
| Изд-во МАИ, 2011. – с.: ил. |  |  |
| 5 |  | Методы математического моделирования | Малышев В.В. Методы оптимизации в задачах системного анализа и управления: Учебное пособие. – М.: Изд-во МАИ-ПРИНТ, 2010. | 462 | ✓ |  |
| Современные проблемы вычислительной математики и математического моделирования : в 2 т. / [отв. ред. Н. С. Бахвалов, В. В. Воеводин] Ин-т вычисл. математики. - М.: Наука, 2005. | 1 |  |
| Вентцель Е.С. Исследование операций. Задачи, принципы, методология – М.:Высшая школа, 2007. | 1\* |  |
| Самарский А.А., Михайлов А.П. Математическое моделирование: Идеи, методы, примеры. – М.: Физматлит, 2008. | 3\* |  |
| Советов Б. Я., Яковлев С. А. Моделирование систем: Учеб. для вузов — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: Высш. шк., 2001. | 15 |  |
| Аверченков В.И., Федоров В.П., Хейфец М.Л. Основы математического моделирования технических систем / Учебное пособие. Брянск: Изд-во БГТУ, 2004. – 271 с. |  |  |
| Тихонов Н.А., Токмачев М.Г. Основы математического моделирования / Учебное пособие. М.: Физический факультет Мгу, 2013 |  |  |
| Гилл Ф, Мюррей У., Райт М. Практическая оптимизация. – М.:Мир, 1985 –512 с. | 10 |  |
| Лебедев А.А., Бобронников В.Т., Красильщиков М.Н., Малышев В.В. Статистическая динамика и оптимизация управления летательных аппаратов.- М.: Машиностроение, 1985.– 280 с. | 51 | ✓ |
| Малышев В.В. Методы оптимизации сложных систем. Учебное пособие. - М.: МАИ, 1981.- 76 с. |  |  |
| Малышев В.В. Программирование оптимального управления летательными аппаратами. – М.: МАИ, 1982. | 4 |  |
| Полак Э. Численные методы оптимизации. Единый подход. – М.: Мир, 1974- 376 с. | 11 |  |
| Самарский А.А., Михайлов А.П. Математическое моделирование. М.: Наука, 1997. 320 с. | 1 |  |
| Бахвалов Н. С. Численные методы / Н. С. Бахвалов, Н. П. Жидков, Г. М. Кобельков. – М.: Лаборатория базовых знаний, 2001. – 632 с. | 50\* |  |
| Гультяев А.К. МаtLаЬ 5.2 Имитационное моделирование в среде Windows. СП.: Корона-принт, 1999. |  |  |
| Компьютерные сети. Всеобъемлющее руководство по устройству, работе и проектированию. Энциклопедия пользователя. Пер. с англ. Киев: Diasoft, 1998. |  |  |
| Самарский А.А., Михайлов А.П. Математическое моделирование. М.: Наука, 1997. 320c. | 1 |  |
| Коробейников В.П. Принципы математического моделирования. Владивосток: Дальнаука, 1997.240 с. |  |  |
| Самарский А.А., Ваблицевич П.Н., Самарская Е.А. Задачи и упражнения по численным методам. М.: Эдиториал УРСС, 2000. 208 с. |  |  |
| 6 |  | Метрология, испытания и надежность навигационных приборов | Алиев Т. М., Тер-Хачатуров В. А. Измерительная техника. -М.: Высшая школа, 1991.-382с. | 3 |  |  |
| Помыкаев И.И., Селезнев В.П., Дмитроченко Л.А. Навигационные приборы и системы. М., “Машиностроение”, 1983. | 29 | ✓ |
| Кузнецов В.А., Ялунина Г.В. Общая метрология. 2001. |  |  |
| Схиртладзе А.Г., Радкевич Я.М. Метрология, стандартизация и технические измерения. 2010 |  |  |
| Авдуевский В.С. и др. (ред.) Надёжность и эффективность в технике. Том 06. Экспериментальная отработка и испытания. 1989 |  |  |
| Пельпор Д.С. и др. Гироскопические системы. Гироскопические приборы и системы. 1988 | 117 |  |
| Ишлинский А. Ю. Ориентация, гироскопы и инерциальная навигация. -М.; Наука, 1976.-670 с. | 3 |  |
| Репников А. В., Сачков Г. П., Черноморский А. И. Гироскопические системы.-М.: Машиностроение, 1983.-319 с. | 7 |  |
| Ишлинский А.Ю., Борзов В.И., Степаненко Н.П. Сборник задач и упражнений по теории гироскопов. 1979. |  |  |
| 7 |  | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) | Рожнов В.Ф. Космические системы жизнеобеспечения / Учебное пособие. М.: Издательство МАИ, 2009. | 966 | ✓ |  |
| Малоземов В.В., Морозов Г.И. Экология аэрокосмических систем / Учебное пособие. М.: Издательство МАИ, 2002. | 329 |  |
| Матвеев Ю.А., Золотов А.А., Шаевич С.И. Методы оценки и обеспечения безопасности ракетно-космической техники при разработке/ Учебное пособие. М.: Издательство МАИ, 2002. | 65 |  |
| Малоземов В.В., Морозов Г.И. Безопасность жизнедеятельности в аэрокосмических системах / Учебное пособие. М.: Издательство МАИ, 2005. |  |  |
| Квасников Л.А., Латышев Л.А., Пономарев-Степной Н.Н., др. Теория и расчет энергосиловых установок космических летательных аппаратов / Учебное пособие. М.: Издательство МАИ, 2001. | 41 | ✓ |
| Матвеев Ю.А., Позин А.А., Юнак А.И. Прогнозирование и управление экологической безопасностью при реализации сложных технических проектов / Учебное пособие. М.: Издательство МАИ, 2005. | 6 |  |
| Лойцянский Л.Г. Механика жидкости и газа / Учебник. М.: Дрофа, 2003. 840 с. | 155 |  |
| Гущин В.И., Юсупова А.К. Коммуникации в контуре борт – Земля: основы контент-анализа / Учебное пособие. М.: Издательство Московского авиационного института, 2007. |  |  |
| Белозерова И. Н. Исследование биологического материала методом биометрии / Учебное пособие. М.: Издательство Московского авиационного института, 2005. | 78 | ✓ |
| Шафиркин А.В. Биологическое действие космических излучений и вопросы радиационной безопасности космических полетов / Учебное пособие. М.: Изд-во НИИЯФ МГУ, 2008. |  |  |
| Шафиркин А.В., Бенгин В.В. Космические исследования и взаимодействие космической среды с системами и материалами космических аппаратов. Глава 16 Особенности действия космической радиации на биологические объекты и радиационный риск длительных космических полетов. Глава в электронном учебнике http://slides.novalink.ru /contents/ (2007г.) |  |  |
| Шибанов Г.П., Мельников В.П. Безопасность жизнедеятельности в авиакосмической отрасли / Учебник. М.: Издательство Академия, 2011. | 1 |  |
| Демидова Н.С. Гидроэлектромагнитодинамика процессов переноса в системах жизнеобеспечения (космических, подводных, подземных) / Учебное пособие. М. Изд-во МАИ, 2002. |  |  |
| Микрюков В. Ю. Безопасность в техносфере. – М.: Изд. Вузовский учебник, Инфра-М, 2013. -254 с., ISBN: 978-5-9558-0169-8, 978-5-16-004313-5 |  |  |
| Шибанов Г.П. Обитаемость космоса и безопасность пребывания в нем человека. М.: Машиностроение, 2007. | 3 | ✓ |
| Кудрявцева Н.С. Основы проектирования эффективных систем терморегулирования космических аппаратов. М.: Издательство МАИ, 2012. | 64 | ✓ |
| Абрамов И.П., Дудник М.Н., Северин Г.И. и др. Космические скафандры России. М.: ОАО НПП «Звезда», 2005. |  |  |
| Морозов Г.И. Проектирование биотехнических систем жизнеобеспечения космонавтов. М.: Издательство МАИ, 2010. | 84 | ✓ |
| Пилотируемая экспедиция на Марс / Под ред. А.С. Коротеева. М.: Российская академия космонавтики им. К.Э. Циолковского, 2006. |  |  |
| Кудрявцева Н.С. Анализ суммарной эквивалентной массы систем жизнеобеспечения экипажей КА/ Учебное пособие. М.: Кафедра 607, МАИ, 2011. |  |  |
| Аникеев А.А., Молчанов А.М., Янышев Д.С. Основы вычислительного теплообмена и гидродинамики. М.: Изд-во Либроком, 2010. | 82 |  |
| Международная космическая станция, медико-биологические проблемы, под редакцией А.Григорьева, в 2-х томах. М.: Изд-ва Слово, 2006. |  |  |
| Морозов Г.И., Кудрявцева Н.С., Вострикова С.М. Проблемы теории безопасности технологических процессов в аэрокосмических системах. М.: Изд-во МАИ, 2013. | 117 | ✓ |
| Глобальная космическая энергопроизводственная система / Под ред. Л.А. Латышева. М.: Изд-во МАИ, 2011. | 93 |  |
| 8 |  | Основы подготовки диссертации | Кузнецов И. Н. Диссертационные работы. Методика подготовки и оформления: учеб.-метод. пособие. – 4-е изд., перераб. и доп. – М. : Дашков и К\*, 2010. – 488 с. |  |  |  |
| Резник С. Д. Как защитить свою диссертацию : [практ. пособие]. – 3-е изд., перераб. и доп. – М. : ИНФРА-М, 2009. – 347 с. |  |  |
| Райзберг Б. А. Диссертация и ученая степень : пособие для соискателей. – 9-е изд., доп. и испр. – М.: ИНФРА-М, 2010. – 240 с. |  |  |
| Волков Ю.Г. Диссертация: подготовка, защита, оформление: практическое пособие / Ю. Г. Волков; под ред. Н. И. Загузова. – М.: Гардарики, 2004. -185 с. | 2 |  |
| ГОСТ 7.32-2001 (Межгосударственный стандарт). Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления. – Минск: Межгосударственный совет по стандартизации, метрологии и сертификации, 2001. |  |  |
| Захаров А. А. Как написать и защитить диссертацию / А. А. Захаров, Т. Г. Захарова. – СПб.: Питер, 2007. – 160 с. |  |  |
| Теплицкая Т. Ю. Научный и технический текст: правила составления и оформления. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2007. – 156 с. |  |  |
| 9 |  | Педагогическая практика | Столяренко Л.Д., Столяренко В.Е. Психология и педагогика для технических вузов. Ростов-на-Дону: Феникс, 2001. |  |  |  |
| Фокин Ю.Г. Теория и технология обучения. Деятельностный подход. М.: Академия, 2007. |  |  |
| Сергеева В. Л. Профильное обучение в общеобразовательном учреждении. Учебно-методическое пособие. М.: Перспектива. 2011. |  |  |
| Резник, С.Д. Студент вуза: технологии обучения и профессиональной карьеры. Учеб. пособие для вузов. М.: ИНФРА-М. 2011. | 2 |  |
| Палат Е.С. Современные информационные технологии в образовании. М.: Академия. 2000. |  |  |
| Скок Г.Б. Как проанализировать собственную педагогическую деятельность: Учебн. Пособие для преподавателей / Отв. Ред. Ю.А.Кудрявцев – М.: Педагогическое общество России. 2000. |  |  |
| Талызина Н.Ф. Педагогическая психология. М.: академия, 2006. 288 с. |  |  |
| Коржуев А.В. Общенаучные основы педагогики и педагогического поиска. М: URSS, 2010. |  |  |
| Буракова М.В. Изменение функций и роли преподавания в условиях новой образовательной технологии. Инновации в образовании.-2006.-№3. |  |  |
| Маленкова Л.И. Методика и техника планирования воспитательной работы. Народное образование. 2010. №10. с.231-236. |  |  |
| 10 |  | Приборы навигации | Навигация летательных аппаратов в околоземном пространстве. Москва 2017 г.ООО "Научтехлитиздат". Под ред. Жданджгава Г.И. | 3\* |  |  |
| 1 Г.Г. Гончаренко, В.Е. Мельников, Е.Н. Мельникова, А.И. Черноморский Датчики инерциальной информации/ под редакцией А.И. Черноморского: Учеб. пособие. – М.: | 5 |  |
| Изд-во МАИ, 2011. – с.: ил. |  |  |
| 11 |  | Психология и педагогика высшей школы | Блинов В. И. Методика преподавания в высшей школе: учеб.-практ. пособие / В. И. Блинов, В. Г. Виненко, И. С. Сергеев. — М.: Издательство Юрайт, 2014. — 315 с. | 2\* |  |  |
| Педагогика и психология высшей школы / Л.Д. Столяренко [и др.]. – Ростов н/Д: Феникс, 2014. – 620 с. | 1 |  |
| Смирнов С.Д. Психология и педагогика для преподавателей высшей школы учеб. пособие для слушателей подготовки и повышения квалификации предподавателей. МГТУ им.Н.Э.Баумана, 2014. - 423 с. | 1 |  |
| Денисова, О. П. Психология и педагогика: учебное пособие / О. П. Денисова: РАО; МПСИ. – М.: Флинта: МПСИ, 2008. – 235 с. |  |  |
| Еникеев М.И. Общая и социальная психология. — М.: НОРМА – ИНФРА, 2000. 624 с. | 1\* |  |
| Маклаков А.Г. Общая психология. — СПб.: Питер, 2001. |  |  |
| Матрос Д.М., Полев Д.М., Мельников Н.Н. Управление качеством образования на основе новых информационных технологий и образовательного мониторинга. – 2-е изд., испр. и доп. — М.: Пед. общество России, 2001. – 128с. |  |  |
| Нуркова В.В., Березанская Н.Б. Психология. — М.: Юрайт-Издат, 2004. – 484 с. |  |  |
| Педагогика и психология высшей школы: учебное пособие. / Под ред. М.В. Буланова-Топоркова. — Ростов н/Д: Феникс, 2002. – 544 с. | 1\* |  |
| Психология и этика делового общения: Учебник для вузов/ под. ред. проф. В.Н. Лавриненко. - М., 2001. | 1\* |  |
| Реан А.А., Бордовская Н.В., Розум С.И. Психология и педагогика. СПб.: Питер, 2005. 432 с. | 47\* |  |
| Чалдини Р. Психология влияния. Убеждай, воздействуй, защищайся . Питер, 2011. - 334 с. | 1 |  |
| Немов Р.С. Общая психология Психология личности в 3-х т. : учебник для высш. пед. учеб. заведений. Юрайт, 2012. - 739 с. | 5 |  |
| Крысько В.Г. Социальная психология Курс лекций : учеб. пособие для вузов по спец. 031000 "Педагогика и психология". Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. - 256 с. | 1 |  |
| Вульфов Б.З., Иванов В.Д., Куканова Е.В., Пидкасистый П.И. Психология и педагогика Учебник для вузов. Юрайт:Высшее образование, 2010. - 714 с. | 50 |  |
| Бордовская Н.В., Реан А.А., Розум С.И. Психология и педагогика Учеб.пособие для вузов. Питер, 2007. - 432 с. | 47 |  |
| Татур Ю.Г. Высшее образование: методология и опыт проектирования Учеб. пособие по направл. "Педагогика проф. образования". Логос, 2006. - 252 с. | 2 |  |
| Шкицкий Ю.П. Инженерная педагогика Сб.ст.. МАДИ, 2001. - 278 с. | 3 |  |
| Латышина Д.И. История педагогики.История образования и педагогической мысли Учеб.пособие для вузов по спец."Педагогика и психология","Социальная педагогика"и"Педагогика". Гардарики, 2003. - 601 с. | 2 |  |
| 12 |  | Системный анализ |  |  |  |  |