Книгообеспеченность специальности Технологии компьютерной графики и Web-дизайна (магистратура) Код специальности 440401

[Автоматизация информационно-методического обеспечения 2](#_Toc8046513)

[Векторная компьютерная графика 5](#_Toc8046514)

[Деловой иностранный язык 7](#_Toc8046515)

[Дидактические возможности информационных технологий 10](#_Toc8046516)

[Инновационные процессы в образовании 14](#_Toc8046517)

[Информационные технологии в профессиональной деятельности 17](#_Toc8046518)

[Методология и методы научного исследования 20](#_Toc8046519)

[Мультимедийные приложения 22](#_Toc8046520)

[Операционные системы, сети, работа Интернет 25](#_Toc8046521)

[Проектирование образовательной среды на основе информационных технологий 29](#_Toc8046522)

[Разработка и дизайн Web-узлов и приложений 33](#_Toc8046523)

[Разработка и продвижение web-сайтов 37](#_Toc8046524)

[Растровая компьютерная графика 41](#_Toc8046525)

[Современные проблемы науки и образования 44](#_Toc8046526)

[Теоретические основы компьютерной графики и Web-дизайна 47](#_Toc8046527)

[Технологии полиграфии 52](#_Toc8046528)

[Трехмерное моделирование и анимация 54](#_Toc8046529)

[Электронные образовательные ресурсы 58](#_Toc8046530)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Цикл | Дисциплина | Литература |
| Б1.В.ДВ | Автоматизация информационно-методического обеспечения | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Лавина, Т. А. Использование средств информационных и коммуникационных технологий в учебном процессе : учеб. пособие для студентов вузов / Т. А. Лавина, О. В. Данилова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – 172 с. : ил. | 10  |
| Андреева, Т. Ю. Создание электронных учебников : учеб. пособие / Т. Ю. Андреева, Е. Ю. Грабко. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2013. – 118 с. : ил. + 1 CD-ROM. | 10  |
| Изюмов, А. А. Компьютерные технологии в науке и образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. А. Изюмов, В. П. Коцубинский. – Томск : Эль Контент, 2012. – 150 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Лавина, Т. А. Использование средств информационных и коммуникационных технологий в учебном процессе [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / Т. А. Лавина, О. В. Данилова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Андреева, Т. Ю. Создание электронных учебников [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Т. Ю. Андреева. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2013. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Киселев, Г. М. Информационные технологии в педагогическом образовании : учеб. для вузов / Г. М. Киселев, Р. В. Бочкова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Дашков и К, 2014. – 299 с. : ил. | 10  |
| Строганов, Б. Г. Обучение через Web [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б. Г. Строганов. – Москва : РУДН, 2013. – 100 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Фатеев, А. М. Информационные технологии в педагогике и образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов учреждений высш. проф. образования / А. М. Фатеев. – Москва : Моск. гор. пед. ун-т, 2012. – 200 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Лобачев, С. Л. Основы разработки электронных образовательных ресурсов [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. Л. Лобачев. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Онокой, Л. С. Компьютерные технологии в науке и образовании : учеб. пособие для студентов вузов по направлению подгот. "Социология" / Л. С. Онокой, В. М. Титов. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017. – 223 с. : ил. | 5  |
| Андреева, Т. Ю. Создание электронных учебников [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / Т. Ю. Андреева, Е. Ю. Грабко, Т. А. Лавина. – Электрон. дан. – (175 Мб). – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2015. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Фадеева, К. Н. Информационные технологии в образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие / К. Н. Фадеева. – Электрон. дан. – (60 Мб). – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2017. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | безлим.  |
| Минин, А. Я. Информационные технологии в образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Я. Минин. – Москва : Моск. пед. гос. ун-т, 2016. – 148 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Информатика и информатизация образования : сб. материалов межрегион. студен. конф. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. за вып. Н. В. Софронова. – Чебоксары и др. : ЧГПУ, 2009. – 135 с. : ил. | 3  |
| Актуальные проблемы использования информационных и коммуникационных технологий в образовании : сб. науч.-метод. ст. : на основе материалов респ. науч.-практ. конф., 7 апр. 2011 г. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. С. Е. Архипова. – Чебоксары : ЧГПУ, 2011. – 180 с. | 2  |
| Проблемы применения информационных технологий в системе профессионального образования и в экономике : сб. науч. ст. : по материалам Всерос. науч.-практ. конф. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. Т. А. Лавина. – Чебоксары : ЧГПУ, 2011. – 213 с. | 2  |
| Комплексная информатизация образования / авт.-сост. О. В. Крючкова. – Минск : Красико-Принт, 2006. – 172 с. | 1  |
| Андресен, Б. Б. Мультимедиа в образовании : специализир. учеб. курс / Б. Б. Андресен, К. ван ден Бринк. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Дрофа, 2007. – 125 с. : ил. | 25  |
| Данилова, О. В. Практикум по курсу "Использование современных информационных и коммуникационных технологий в учебном процессе" : учеб.-метод. пособие для студентов педвуза / О. В. Данилова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2007. – 87 с. : ил. | 15  |
| Новые педагогические и информационные технологии в системе образования : учеб. пособие для вузов / Е. С. Полат и др. ; под ред. Е. С. Полат. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Academia, 2008. – 269 с. | 10  |
| Информационные технологии в образовании : cб. метод. материалов / авт.-сост. О. А. Минич. – Минск : Красико-Принт, 2008. – 173 с. : ил. | 1  |
| Полат, Е. С. Современные педагогические и информационные технологии в системе образования : учеб. пособие для вузов / Е. С. Полат, М. Ю. Бухаркина. – 2-е изд., стер. – Москва : Академия, 2008. – 365 с. | 15  |
| Использование электронных образовательных ресурсов нового поколения в учебном процессе : науч.-метод. материалы / Рос. гос. пед. ун-т им. А. И. Герцена ; Г. А. Бордовский и др. – Санкт-Петербург : Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2007. – 31 с. | 1  |
| Трайнев, В. А. Информационные коммуникационные педагогические технологии : (обобщения и рекомендации) : учеб. пособие / В. А. Трайнев, И. В. Трайнев. – Изд. 3-е. – Москва : Дашков и К, 2008. – 279 с. : ил. | 2  |
| Ибрагимов, И. М. Информационные технологии и средства дистанционного обучения : учеб. пособие для вузов по спец. "Информ. системы и технологии" направления подгот. дипломир. специалистов "Информ. системы" / И. М. Ибрагимов ; под ред. А. Н. Ковшова. – 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2008. – 331 с. : ил. | 1  |
| Информационные технологии в учебном процессе : норматив. обеспечение, рекомендации из опыта работы / сост. О. Н. Черненко. – Волгоград : Учитель, 2007. – 135 с. | 2  |
| Проблемы информатизации образования: региональный аспект : материалы 8 Всерос. с междунар. участием науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Чуваш. гос. пед. ун-та им. И. Я. Яковлева, Чебоксары, 25–27 апр. 2010 г. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. Н. В. Софронова. – Чебоксары : Перфектум, 2010. – 303 с. : ил. | 2  |
| Захарова, И. Г. Информационные технологии в образовании : учеб. пособие для вузов / И. Г. Захарова. – 7-е изд., перераб. и доп. – Москва : Академия, 2011. – 190 с. : ил. | 20  |
| Всероссийская научно-практическая конференция "Информационные и коммуникационные технологии в науке и образовании", 21–22 марта 2013 года : сб. трудов / Автоном. некоммер. орг. "Информ. технологии в образовании" ; Чуваш. гос. пед. ун-т ; редкол.: Б. Г. Миронов и др. – Москва ; Чебоксары : ЧГПУ, 2013. – 169 с. | 2  |
| Андреева, Т. Ю. Практика дистанционного обучения в среде Moodle : учеб.-метод. пособие для пед. вузов / Т. Ю. Андреева, Е. Ю. Грабко. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2013. – 92 с. | 26  |
| Киселев, Г. М. Информационные технологии в педагогическом образовании [Электронный ресурс] : учебник / Г. М. Киселев, Р. В. Бочкова. – Москва : Дашков и К, 2012. – 308 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Трайнев, В. А. Новые информационные коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс] / В. А. Трайнев, В. Ю. Теплышев, И. В. Трайнев. – Москва : Дашков и К, 2013. – 320 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Данилова, О. В. Практикум по курсу "Использование современных информационных и коммуникационных технологий в учебном процессе" [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для студентов педвуза / О. В. Данилова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2007. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Андреева, Т. Ю. Практика дистанционного обучения в среде Moodle [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для пед. вузов / Т. Ю. Андреева, Е. Ю. Грабко. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2013. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Актуальные проблемы использования информационных и коммуникационных технологий в образовании [Электронный ресурс] : сб. науч.-метод. ст. : на основе материалов респ. науч.-практ. конф., 7 апр. 2011 г. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. С. Е. Архипова. – Чебоксары : ЧГПУ, 2011. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Проблемы применения информационных технологий в системе профессионального образования и в экономике [Электронный ресурс] : сб. науч. ст. : по материалам Всерос. науч.-практ. конф. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. Т. А. Лавина. – Чебоксары : ЧГПУ, 2011. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Всероссийская научно-практическая конференция "Информационные и коммуникационные технологии в науке и образовании", 21–22 марта 2013 года [Электронный ресурс] : сб. трудов / Автоном. некоммер. орг. "Информ. технологии в образовании" ; Чуваш. гос. пед. ун-т ; редкол.: Б. Г. Миронов и др. – Москва : ЧГПУ, 2013. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Трайнев, В. А. Новые информационные коммуникационные технологии в образовании / В. А. Трайнев, В. Ю. Теплышев, И. В. Трайнев. – 2-е изд. – Москва : Дашков и К, 2013. – 318 с. : ил. | 10  |
| Фатеев, А. М. Информационные и коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов по направлению «Педагогика» / А. М. Фатеев. – Москва : Моск. гор. пед. ун-т, 2011. – 212 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |

 |
| Б1.В.ОД | Векторная компьютерная графика | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Герасимова, А. Г. Компьютерная графика : учеб. пособие для вузов / А. Г. Герасимова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – 113 с. : ил. | 15  |
| Перемитина, Т. О. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. О. Перемитина. – Томск : Эль Контент, 2012. – 144 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Герасимова, А. Г. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / А. Г. Герасимова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Григорьева, И. В. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. В. Григорьева. – Москва : Прометей : Моск. пед. гос. ун-т, 2012. – 298 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Аббасов, И. Б. Основы графического дизайна на компьютере в Photoshop CS6 [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. Б. Аббасов. – Москва : ДМК Пресс, 2013. – 238 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Макарова, Т. В. Компьютерные технологии в сфере визуальных коммуникаций. Работа с растровой графикой в Adobe Photoshop [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. В. Макарова. – Омск : Омский гос. технический университет, 2015. – 239 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru. | 100%  |
| Алексеева, Н. Р. Основы векторной графики / Н. Р. Алексеева, А. Г. Герасимова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2016. – 163 с. : ил. | 15  |
| Алексеева, Н. Р. Основы векторной графики [Электронный ресурс] / Н. Р. Алексеева, А. Г. Герасимова. – Электрон. текстовые дан. pdf. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2016. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Петров, М. Н. Компьютерная графика : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. дипломир. специалистов "Информатика и вычисл. техника" / М. Н. Петров, В. П. Молочков. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2006. – 810 с. : ил + 1 CD-ROM. | 2  |
| Микрюков, В. Ю. Компьютерная графика : учеб. пособие для сред. проф. образования / В. Ю. Микрюков. – Ростов н/Д : Феникс, 2006. – 236 с. : ил. | 1  |
| Компьютерная геометрия : учеб. пособие для вузов по направлениям подгот. "Информатика и вычислит. техника", "Информ. системы" / Н. Н. Голованов и др. – Москва : Академия, 2006. – 511 с. : ил. | 3  |
| Яранская, М. Н. Компьютерная графика : учеб.-метод. пособие / М. Н. Яранская. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2010. – 105 с. : ил. | 20  |
| Дегтярев, В. М. Компьютерная геометрия и графика : учеб. для вузов по спец. "Информ. системы и технологии" направления подгот. "Информ. системы" / В. М. Дегтярев. – Москва : Академия, 2010. – 192 с. : ил. | 5  |
| Дегтярев, В. М. Инженерная и компьютерная графика : учеб. для студентов вузов, обучающихся по техн. направлениям / В. М. Дегтярев, В. П. Затыльникова. – 2-е изд., испр. – Москва : Академия, 2011. – 239 с. : ил. | 5  |
| Дунаев, В. В. CorelDRAW X5 : понятный самоучитель / В. В. Дунаев. – Санкт-Петербург : Питер, 2011. – 235 с. : ил. | 1  |
| Макклелланд, Д. Adobe Illustrator CS5 : практ. руководство : пер. с англ. / Д. Макклелланд. – Санкт-Петербург : Питер, 2012. – 510 с. : ил. | 1  |
| Петров, М. Н. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. дипломир. специалистов "Информатика и вычисл. техника" / М. Н. Петров. – 3-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2011. – 541 с. : ил. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Миронов, Д. Ф. Компьютерная графика в дизайне [Электронный ресурс] : учеб. для вузов по спец. "Прикладная информатика и др. междицплинарным спец. / Д. Ф. Миронов. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2010. – 560 с. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Сиденко, Л. А. Компьютерная графика и геометрическое моделирование [Электронный ресурс] : учеб. пособие : для вузов / Л. А. Сиденко. – Санкт-Петербург : Питер, 2010. – 224 с. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Алиева, Н. П. Построение моделей и создание чертежей деталей в системе Autodesk Inventor [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. П. Алиева, П. А. Журбенко, Л. С. Сенченкова. – Москва : ДМК Пресс, 2011. – 112 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Буковецкая, О. А. Дизайн текста [Электронный ресурс] : шрифт, эффекты, цвет : учеб. пособие / О. А. Буковецкая. – Москва : ДМК Пресс, 2006. – 278 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Уэйнманн, Э. Illustrator для Macintosh и Windows [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э. Уэйнманн, П. Лурекас. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 864 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Аббасов, И. Б. Основы графического дизайна на компьютере в Photoshop CS3 [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. Б. Аббасов. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 224 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Ковтанюк, Ю. С. Рисуем на компьютере в CorelDRAW X3, X4 [Электронный ресурс] : самоучитель / Ю. С. Ковтанюк. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 480 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Машихина, Т. П. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. П. Машихина. – Волгоград : Вузовское образование, 2013. – 146 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Лепская, Н. А. Художник и компьютер [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н. А. Лепская. – Москва : Когито-Центр, 2013. – 172 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Яранская, М. Н. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / М. Н. Яранская. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2010. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Мультимедиа. Работа с растровой и векторной графикой : лаб. практикум. Ч. 1 / Т. В. Митрофанова и др. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2015. – 91 с. : ил. | 20  |
| Зиновьева, Е. А. Компьютерный дизайн. Векторная графика [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Е. А. Зиновьева. – Екатеринбург : УФУ, 2016. – 116 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |

 |
| Б1.Б | Деловой иностранный язык | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Шевелева, С. А. Деловой английский [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. А. Шевелева. – Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2012. – 382 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Попов, Е. Б. Деловой английский язык [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е. Б. Попов. – Саратов : Вузовское образование, 2013. – 65 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Попов, Е. Б. Иностранный язык для делового общения. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Е. Б. Попов. – Саратов : Вузовское образование, 2013. – 72 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Бедрицкая, Л. В. Деловой английский язык [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. В. Бедрицкая, Л. И. Василевская, Д. Л. Борисенко. – Минск : ТетраСистемс; Тетралит, 2014. – 320 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Слепович, В. С. Деловой английский язык [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. С. Слепович. – Минск : ТетраСистемс, 2012. – 270 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Городецкая, Е. Я. Деловой английский язык для менеджеров : учеб. пособие для вузов / Е. Я. Городецкая, Е. Н. Евсюкова, Л. А. Курылева. – Москва : Проспект, 2017. – 243 с. | 5  |
| Маньковская, З. В. Деловой английский язык : ускор. курс : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. "Менеджмент" / З. В. Маньковская. – Москва : ИНФРА-М, 2017. – 160 с. | 10  |
| Деловой английский язык : учеб. пособие для вузов / Т. А. Карпова и др. – Москва : КНОРУС, 2017. – 129 с. : ил. | 12  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Англо-русский учебный словарь по экономике и бизнесу : ок. 30000 сл. и выражений / В. М. Венявская, В. П. Зимина, Ю. М. Зюзин и др. – Ростов н/Д : Феникс ; Москва : Зевс, 1997. – 669 с. | 5  |
| Business english : учеб.-метод. пособие для студентов ст. курсов фак. англ. яз. / Яржемский А. Н.. – Нижний Новгород : НГЛУ, 2003. – 136 с. | 20  |
| Колтунова, М. В. Деловое общение. Нормы. Риторика. Этикет : учеб. пособие для вузов / М. В. Колтунова. – Изд. 2-е, доп. – Москва : Логос, 2005. – 312 с. | 8  |
| Ахбарова, Г. Х. Деловое письмо / Г. Х. Ахбарова, Т. О. Скиргайло. – 2-е изд. – Москва : Просвещение, 2005. – 103 с. | 12  |
| Кашаев, А. А. Основы делового английского языка = The ABC of business english : учеб. пособие для неяз. вузов / А. А. Кашаев. – 2-е изд., испр. – Москва : Флинта : Моск. психол.-соц. ин-т, 2007. – 172 с. : ил. – Текст англ. | 3  |
| Bethell, G. Test your business vocabulary in use : intermediate / G. Bethell, T. Aspinall. – Cambridge : Cambrige Univ. Press, 2007. – 102 с. : ил. | 6  |
| Варламова, Е. Ю. Организация обучения студентов иностранному языку для бизнес-общения : учеб.-метод. пособие / Е. Ю. Варламова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2008. – 56 с. | 3  |
| Oxford business English dictionary : for learners of english / ed. by D. Parkinson ; ass. by J. Noble. – Oxford : Oxford Univ. Press, 2005. – 616, 16 p. + 1 CD-ROM. | 2  |
| Mascull, B. Business vocabulary in use : elementary / B. Mascull. – Cambridge : Cambrige Univ. Press, 2006. – 138 с. : ил. | 6  |
| Mascull, B. Business vocabulary in use : intermediate / B. Mascull. – Cambridge : Cambrige Univ. Press, 2008. – 172 с. : ил. | 6  |
| Слепович, В. С. Деловой английский = Business communication : пособие для вузов по спец. "Мировая экономика и междунар. эконом. отношения" / В. С. Слепович. – 5-е изд. – Минск : ТетраСистемс, 2007. – 254 с. | 1  |
| Васильева, Е. Н. Практикум по переводу в сфере бизнеса и деловой корреспонденции : учеб.-метод. пособие : в 2 ч.. Ч. 1 / Е. Н. Васильева, М. Г. Ксенофонтова, Н. С. Курникова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2008. – 42 с. | 4  |
| Ясонова, Е. Н. Let us study business english = Давайте изучать деловой английский : учеб.-метод. пособие для фак. иностр. яз. / Е. Н. Ясонова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2009. – 78 с. | 6  |
| Ксенофонтова, М. Г. Практикум по переводу в сфере бизнеса и деловой корреспонденции : учеб.-метод. пособие по англ. яз. : в 2 ч.. Ч. 2 / М. Г. Ксенофонтова, Н. С. Курникова, Е. Н. Васильева. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2009. – 73 с. | 14  |
| Кинг, Ф. У. Коммерческая корреспонденция на английском языке : курс для изучающих англ. яз. как иностр. : учеб. пособие / Ф. У. Кинг, Д. Э. Кри ; ред. Д. О'Горман ; рус. предисл., англ.-рус. глоссарий, примеч. В. Н. Крупнова. – Москва : Астрель : АСТ, 2007. – 302 с. | 28  |
| Курникова, Н. С. Перевод в сфере экономики и бизнеса : учеб.-метод. пособие для студентов 4–5 курсов фак. иностр. яз. / Н. С. Курникова, Е. Н. Васильева. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – 42 с. | 20  |
| Васильева, Е. Н. Бизнес-перевод : учеб.-метод. пособие по переводу для студентов 4–5 курсов фак. иностр. яз. / Е. Н. Васильева, Н. С. Курникова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – 41 с. | 16  |
| Деловой английский = English for Business : учеб. англ. яз. Ч. 1–2 / Т. К. Алексеева и др. – Москва : Вече, 2002. – 639 с. | 1  |
| Деловой английский = English for Business : учеб. англ. яз. Ч. 3 / Л. Г. Памухина, А. Г. Глуховская, З. И. Сочилина. – Москва : Вече, 2002. – 332 с. | 1  |
| Турук, И. Ф. A Course of Business English Learning. Деловой английский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. Ф. Турук, В. В. Морозенко. – Москва : Евразийский открытый институт, 2010. – 152 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Турук, И. Ф. Business English in Fiction [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. Ф. Турук, М. В. Петухова. – Москва : Евразийский открытый институт, 2010. – 94 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Кузнецова, И. К. Practice of Writing Business Letters [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. К. Кузнецова. – Москва : Евразийский открытый институт, 2010. – 64 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Овчинникова, И. М. Business course in english for the linguistic department [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. М. Овчинникова, В. А. Лебедева. – Москва : Евразийский открытый институт, 2010. – 304 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Филиппова, М. М. Деловое общение на английском [Электронный ресурс] : учебное пособие / М. М. Филиппова. – Москва : Моск. гос. ун-т, 2010. – 352 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Ясонова, Е. Н. Let us study business english [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для фак. иностр. яз. / Е. Н. Ясонова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2009. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Ксенофонтова, М. Г. Практикум по переводу в сфере бизнеса и деловой корреспонденции [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие по англ. яз. : в 2 ч.. Ч. 2 / М. Г. Ксенофонтова, Н. С. Курникова, Е. Н. Васильева. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2009. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Курникова, Н. С. Перевод в сфере экономики и бизнеса [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для студентов 4–5 курсов фак. иностр. яз. / Н. С. Курникова, Е. Н. Васильева. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Васильева, Е. Н. Бизнес-перевод [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие по переводу для студентов 4–5 курсов фак. иностр. яз. / Е. Н. Васильева, Н. С. Курникова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Гонсалес-Фернандес, А. Испанский язык с элементами делового общения для продолжающих : учеб. для вузов / А. Гонсалес-Фернандес, М. В. Ларионова, Н. И. Царева. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2014. – 337 с. | 10  |
| Деловой иностранный (английский) язык [Электронный ресурс] : сборник дополнительных материалов по специальности Финансы и кредит / сост. Е. М. Щеглова, О. Ф. Розенберг. – Омск : Омская академия МВД России, 2009. – 55 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Исмаилова, М. Ю. Стилистика деловой переписки (на английском языке) [Электронный ресурс] : учебно-методические материалы / М. Ю. Исмаилова. – Москва : Моск. гуманитарный ун-т, 2014. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Маньковская, З. В. Английский язык для делового общения. Ролевые игры по менеджменту : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. "Менеджмент" / З. В. Маньковская. – Москва : ИНФРА-М, 2017. – 118 с. – Доп. материалы на www.znanium.com. | 10  |

 |
| Б1.В.ДВ | Дидактические возможности информационных технологий | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Лавина, Т. А. Использование средств информационных и коммуникационных технологий в учебном процессе : учеб. пособие для студентов вузов / Т. А. Лавина, О. В. Данилова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – 172 с. : ил. | 10  |
| Андреева, Т. Ю. Создание электронных учебников : учеб. пособие / Т. Ю. Андреева, Е. Ю. Грабко. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2013. – 118 с. : ил. + 1 CD-ROM. | 10  |
| Изюмов, А. А. Компьютерные технологии в науке и образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. А. Изюмов, В. П. Коцубинский. – Томск : Эль Контент, 2012. – 150 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Лавина, Т. А. Использование средств информационных и коммуникационных технологий в учебном процессе [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / Т. А. Лавина, О. В. Данилова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Андреева, Т. Ю. Создание электронных учебников [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Т. Ю. Андреева. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2013. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Киселев, Г. М. Информационные технологии в педагогическом образовании : учеб. для вузов / Г. М. Киселев, Р. В. Бочкова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Дашков и К, 2014. – 299 с. : ил. | 10  |
| Строганов, Б. Г. Обучение через Web [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б. Г. Строганов. – Москва : РУДН, 2013. – 100 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Фатеев, А. М. Информационные технологии в педагогике и образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов учреждений высш. проф. образования / А. М. Фатеев. – Москва : Моск. гор. пед. ун-т, 2012. – 200 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Лобачев, С. Л. Основы разработки электронных образовательных ресурсов [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. Л. Лобачев. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Онокой, Л. С. Компьютерные технологии в науке и образовании : учеб. пособие для студентов вузов по направлению подгот. "Социология" / Л. С. Онокой, В. М. Титов. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017. – 223 с. : ил. | 5  |
| Андреева, Т. Ю. Создание электронных учебников [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / Т. Ю. Андреева, Е. Ю. Грабко, Т. А. Лавина. – Электрон. дан. – (175 Мб). – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2015. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Фадеева, К. Н. Информационные технологии в образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие / К. Н. Фадеева. – Электрон. дан. – (60 Мб). – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2017. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | безлим.  |
| Минин, А. Я. Информационные технологии в образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Я. Минин. – Москва : Моск. пед. гос. ун-т, 2016. – 148 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Информатика и информатизация образования : сб. материалов межрегион. студен. конф. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. за вып. Н. В. Софронова. – Чебоксары и др. : ЧГПУ, 2009. – 135 с. : ил. | 3  |
| Актуальные проблемы использования информационных и коммуникационных технологий в образовании : сб. науч.-метод. ст. : на основе материалов респ. науч.-практ. конф., 7 апр. 2011 г. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. С. Е. Архипова. – Чебоксары : ЧГПУ, 2011. – 180 с. | 2  |
| Проблемы применения информационных технологий в системе профессионального образования и в экономике : сб. науч. ст. : по материалам Всерос. науч.-практ. конф. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. Т. А. Лавина. – Чебоксары : ЧГПУ, 2011. – 213 с. | 2  |
| Комплексная информатизация образования / авт.-сост. О. В. Крючкова. – Минск : Красико-Принт, 2006. – 172 с. | 1  |
| Андресен, Б. Б. Мультимедиа в образовании : специализир. учеб. курс / Б. Б. Андресен, К. ван ден Бринк. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Дрофа, 2007. – 125 с. : ил. | 25  |
| Данилова, О. В. Практикум по курсу "Использование современных информационных и коммуникационных технологий в учебном процессе" : учеб.-метод. пособие для студентов педвуза / О. В. Данилова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2007. – 87 с. : ил. | 15  |
| Новые педагогические и информационные технологии в системе образования : учеб. пособие для вузов / Е. С. Полат и др. ; под ред. Е. С. Полат. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Academia, 2008. – 269 с. | 10  |
| Информационные технологии в образовании : cб. метод. материалов / авт.-сост. О. А. Минич. – Минск : Красико-Принт, 2008. – 173 с. : ил. | 1  |
| Полат, Е. С. Современные педагогические и информационные технологии в системе образования : учеб. пособие для вузов / Е. С. Полат, М. Ю. Бухаркина. – 2-е изд., стер. – Москва : Академия, 2008. – 365 с. | 15  |
| Использование электронных образовательных ресурсов нового поколения в учебном процессе : науч.-метод. материалы / Рос. гос. пед. ун-т им. А. И. Герцена ; Г. А. Бордовский и др. – Санкт-Петербург : Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2007. – 31 с. | 1  |
| Трайнев, В. А. Информационные коммуникационные педагогические технологии : (обобщения и рекомендации) : учеб. пособие / В. А. Трайнев, И. В. Трайнев. – Изд. 3-е. – Москва : Дашков и К, 2008. – 279 с. : ил. | 2  |
| Ибрагимов, И. М. Информационные технологии и средства дистанционного обучения : учеб. пособие для вузов по спец. "Информ. системы и технологии" направления подгот. дипломир. специалистов "Информ. системы" / И. М. Ибрагимов ; под ред. А. Н. Ковшова. – 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2008. – 331 с. : ил. | 1  |
| Информационные технологии в учебном процессе : норматив. обеспечение, рекомендации из опыта работы / сост. О. Н. Черненко. – Волгоград : Учитель, 2007. – 135 с. | 2  |
| Проблемы информатизации образования: региональный аспект : материалы 8 Всерос. с междунар. участием науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Чуваш. гос. пед. ун-та им. И. Я. Яковлева, Чебоксары, 25–27 апр. 2010 г. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. Н. В. Софронова. – Чебоксары : Перфектум, 2010. – 303 с. : ил. | 2  |
| Захарова, И. Г. Информационные технологии в образовании : учеб. пособие для вузов / И. Г. Захарова. – 7-е изд., перераб. и доп. – Москва : Академия, 2011. – 190 с. : ил. | 20  |
| Всероссийская научно-практическая конференция "Информационные и коммуникационные технологии в науке и образовании", 21–22 марта 2013 года : сб. трудов / Автоном. некоммер. орг. "Информ. технологии в образовании" ; Чуваш. гос. пед. ун-т ; редкол.: Б. Г. Миронов и др. – Москва ; Чебоксары : ЧГПУ, 2013. – 169 с. | 2  |
| Андреева, Т. Ю. Практика дистанционного обучения в среде Moodle : учеб.-метод. пособие для пед. вузов / Т. Ю. Андреева, Е. Ю. Грабко. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2013. – 92 с. | 26  |
| Киселев, Г. М. Информационные технологии в педагогическом образовании [Электронный ресурс] : учебник / Г. М. Киселев, Р. В. Бочкова. – Москва : Дашков и К, 2012. – 308 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Трайнев, В. А. Новые информационные коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс] / В. А. Трайнев, В. Ю. Теплышев, И. В. Трайнев. – Москва : Дашков и К, 2013. – 320 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Данилова, О. В. Практикум по курсу "Использование современных информационных и коммуникационных технологий в учебном процессе" [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для студентов педвуза / О. В. Данилова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2007. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Андреева, Т. Ю. Практика дистанционного обучения в среде Moodle [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для пед. вузов / Т. Ю. Андреева, Е. Ю. Грабко. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2013. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Актуальные проблемы использования информационных и коммуникационных технологий в образовании [Электронный ресурс] : сб. науч.-метод. ст. : на основе материалов респ. науч.-практ. конф., 7 апр. 2011 г. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. С. Е. Архипова. – Чебоксары : ЧГПУ, 2011. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Проблемы применения информационных технологий в системе профессионального образования и в экономике [Электронный ресурс] : сб. науч. ст. : по материалам Всерос. науч.-практ. конф. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. Т. А. Лавина. – Чебоксары : ЧГПУ, 2011. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Всероссийская научно-практическая конференция "Информационные и коммуникационные технологии в науке и образовании", 21–22 марта 2013 года [Электронный ресурс] : сб. трудов / Автоном. некоммер. орг. "Информ. технологии в образовании" ; Чуваш. гос. пед. ун-т ; редкол.: Б. Г. Миронов и др. – Москва : ЧГПУ, 2013. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Трайнев, В. А. Новые информационные коммуникационные технологии в образовании / В. А. Трайнев, В. Ю. Теплышев, И. В. Трайнев. – 2-е изд. – Москва : Дашков и К, 2013. – 318 с. : ил. | 10  |
| Фатеев, А. М. Информационные и коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов по направлению «Педагогика» / А. М. Фатеев. – Москва : Моск. гор. пед. ун-т, 2011. – 212 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |

 |
| Б1.Б | Инновационные процессы в образовании | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Панфилова, А. П. Инновационные педагогические технологии. Активное обучение : учеб. пособие для студентов учреждений высш. проф. образования / А. П. Панфилова. – 3-е изд., испр. – Москва : Академия, 2012. – 192 с. | 15  |
| Панфилова, А. П. Инновационные педагогические технологии. Активное обучение : учеб. пособие для студентов учреждений высш. проф. образования / А. П. Панфилова. – 4-е изд., стер. – Москва : Академия, 2013. – 192 с. | 5  |
| Матяш, Н. В. Инновационные педагогические технологии. Проектное обучение : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по направлениям подгот. "Пед. образование", "Психол.-пед. образование" / Н. В. Матяш. – 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2014. – 158 с. | 5  |
| Ильин, Г. Л. Инновации в образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Г. Л. Ильин. – Москва : Прометей, 2015. – 425 с. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Ильин, Г. Л. Инновации в образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. Л. Ильин. – Москва : Прометей, 2015. – 426 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru. | 100%  |
| Околелов, О. П. Инновационная педагогика : учеб. пособие для вузов / О. П. Околелов. – Москва : ИНФРА-М, 2017. – 166 с. | 3  |
| Околелов, О. П. Инновационная педагогика : учеб. пособие для вузов по направлениям подгот. "Пед. образование", "Психол.-пед. образование", "Спец. (дефектол.) образование" (квалификация "магистр") / О. П. Околелов. – Москва : ИНФРА-М, 2018. – 166 с. : ил. – (Высшее образование – магистратура). – Библиогр. : с. 158–163. – ISBN 978-5-16-012564-0; 978-5-16-102308-2 : 505-00. | 5  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Новые педагогические и информационные технологии в системе образования : учеб. пособие для пед. вузов и системы повышения квалификации пед. кадров / Е. С. Полат, М. Ю. Бухаркина, М. В. Моисеева, А. Е. Петров ; под ред. Е. С. Полат. – Москва : Academia, 2002. – 271 с. | 10  |
| Ковалева, Т. М. Инновационная школа: аксиомы и гипотезы : учеб.-метод. пособие / Т. М. Ковалева. – Москва : Моск. психол.-соц. ин-т ; Воронеж : МОДЭК, 2003. – 255 с. | 2  |
| Мухина, С. А. Нетрадиционные педагогические технологии в обучении : учеб. пособие для сред. проф. заведений / С. А. Мухина, А. А. Соловьева. – Ростов н/Д : Феникс, 2004. – 379 с. : ил. | 10  |
| Сумнительный, К. Е. Инновации в образовании: вымысел и реальность / К. Е. Сумнительный. – Москва : Чистые пруды, 2007. – 29 с. – (Библиотечка "Первого сентября". Серия "Управление школой" ; вып. № 2 (14)). | 1  |
| Пономарев, Н. Л. Образовательные инновации. Государственная политика и управление : учеб. пособие для вузов по направлениям подгот. "Инноватика", "Педагогика" / Н. Л. Пономарев, Б. М. Смирнов. – Москва : Академия, 2007. – 203 с. : ил. | 10  |
| Современные инновационные технологии в целостном педагогическом процессе школы : сб. науч. ст. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. С. Г. Григорьева, З. М. Беляева. – Чебоксары : ЧГПУ, 2008. – 204 с. | 1  |
| Уваров, А. Ю. Распространение инновационных учебно-методических материалов / А. Ю. Уваров, Г. М. Водопьян. – Москва : Унив. кн., 2008. – 175 с. | 3  |
| Инновации в образовательной системе : сб. науч. ст. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. С. Г. Григорьева, З. М. Беляева. – Чебоксары : ЧГПУ, 2008. – 187 с. – Текст рус., чуваш. | 1  |
| Киселев, А. С. Инновационная система опережающего образования в контексте социологической перспективы общественного развития : учеб.-метод. пособие для вузов по направлениям пед. образования / А. С. Киселев. – Санкт-Петербург : Кн. дом, 2007. – 217 с., 1 л. портр. | 1  |
| Руссков, С. П. Управление педагогическим творчеством и инновации в педагогической системе : учеб. пособие для вузов / С. П. Руссков, С. Г. Григорьева. – 2-е изд., испр. и доп. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2009. – 175 с. | 19  |
| Организация инновационного образования в XXI веке : сб. науч. ст. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. С. Г. Григорьева, З. М. Беляева. – Чебоксары : ЧГПУ, 2009. – 146 с. | 2  |
| Хуторской, А. В. Педагогическая инноватика : учеб. пособие для студентов высш. учеб. заведений, обучающихся по пед. спец. / А. В. Хуторской. – Москва : Академия, 2008. – 255 с. | 10  |
| Инновации в социально-педагогических технологиях: теория и практика : сб. науч. ст. : по материалам Респ. науч.-практ. конф., 19 нояб. 2009 г. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. С. Г. Григорьева. З. М. Беляева. – Чебоксары : ЧГПУ, 2010. – 118 с. | 1  |
| Никишина, И. В. Инновационные педагогические технологии и организация учебно-воспитательного и методического процессов в школе : использование интерактив. форм и методов в процессе обучения учащихся и педагогов / И. В. Никишина. – 2-е изд., стер. – Волгоград : Учитель, 2008. – 91 с. | 3  |
| Никишина, И. В. Инновационная деятельность современного педагога в системе общешкольной методической работы / И. В. Никишина. – 2-е изд., стер. – Волгоград : Учитель, 2008. – 93 с. | 2  |
| Григорьева, С. Г. Методические рекомендации по изучению курса "Управление педагогическим творчеством и инновации в педагогической системе" / С. Г. Григорьева, С. П. Руссков. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2010. – 37 с. | 5  |
| Гуслова, М. Н. Инновационные педагогические технологии : учеб. пособие для образоват. учреждений сред. проф. образования / М. Н. Гуслова. – Москва : Академия, 2010. – 287 с. | 5  |
| Панфилова, А. П. Инновационные педагогические технологии. Активное обучение : учеб. пособие для вузов по спец. "Педагогика и психология" и "Педагогика" / А. П. Панфилова. – Москва : Академия, 2009. – 192 с. | 7  |
| Терехова, О. П. Инновационные подходы к организации учебного процесса : учеб. пособие для вузов / О. П. Терехова. – Чебоксары : Изд-во Чуваш. ун-та, 2010. – 353 с. | 1  |
| Лазарев, В. С. Педагогическая инноватика : учеб. для вузов / В. С. Лазарев, Б. П. Мартиросян. – Москва : Рос. Акад. образования, 2006. – 359 с. | 1  |
| Горенков, Е. М. Инновационный потенциал как целостная социально-педагогическая система [Электронный ресурс] / Е. М. Горенков. – Москва : Прометей, 2012. – 124 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Инновационная деятельность в системе образования [Электронный ресурс] / С. И. Якименко и др. – Москва : Перо : Центр научной мысли, 2012. – 306 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Инновационная деятельность в системе образования [Электронный ресурс] / О. М. Корчажкина и др. – Москва : Спутник + : Центр научной мысли, 2012. – 359 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Руссков, С. П. Управление педагогическим творчеством и инновации в педагогической системе [Электронный ресурс] : учеб. пособие для пед. вузов / С. П. Руссков, С. Г. Григорьева. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2009. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Григорьева, С. Г. Методические рекомендации по изучению курса "Управление педагогическим творчеством и инновации в педагогической системе" [Электронный ресурс] / С. Г. Григорьева, С. П. Руссков. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2010. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Организация инновационного образования в XXI веке [Электронный ресурс] : сб. науч. ст. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. С. Г. Григорьева, З. М. Беляева. – Чебоксары : ЧГПУ, 2009. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Организация инновационного образования в XXI веке [Электронный ресурс] : сб. науч. ст. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. С. Г. Григорьева, З. М. Беляева. – Чебоксары : ЧГПУ, 2010. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Инновации в социально-педагогических технологиях: теория и практика [Электронный ресурс] : сб. науч. ст. : по материалам Респ. науч.-практ. конф., 19 нояб. 2009 г. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. С. Г. Григорьева. З. М. Беляева. – Чебоксары : ЧГПУ, 2010. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Культурогенезные функции образования: развитие инновационных моделей : сб. науч. ст. : материалы Междунар. науч.-практ. конф. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. Г. П. Захарова, Т. Н. Семенова. – Чебоксары : ЧГПУ, 2014. – 227 с. | 2  |
| Велиева, С. В. Формирование психологической готовности будущих педагогов в области психологии к инновационной деятельности / С. В. Велиева. – Москва : Моск. пед. гос. ун-т, 2014. – 159 с. | 2  |
| Александрова, В. Г. Инновационные идеи педагогики сотрудничества в современном образовательном процессе [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Г. Александрова, Е. А. Недрогайлова. – Москва : Моск. гор. пед. ун-т, 2011. – 92 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Велиева, С. В. Диагностика готовности педагогов к внедрению инноваций : учеб.-метод. пособие / С. В. Велиева. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2015. – 96 с. | 25  |
| Гурье, Л. И. Инновационные процессы в профессиональной деятельности : учеб. пособие для системы повышения квалификации преподавателей / Л. И. Гурье, Л. В. Редин. – Казань : Школа, 2008. – 90 с. : ил. | 1  |

 |
| Б1.Б | Информационные технологии в профессиональной деятельности | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Советов, Б. Я. Информационные технологии : учеб. для вузов : для вузов по направлениям подгот. "Информатика и вычислит. техника" и "Информ. системы" / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. – 6-е изд. – Москва : Юрайт, 2012. – 263 с. | 2  |
| Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии : учеб. для вузов / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2012. – 350 с. : ил. | 5  |
| Щербакова, Т. Ф. Вычислительная техника и информационные технологии : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. "Инфокоммуникац. технологии и системы связи" квалификации (степени) "бакалавр" и квалификации (степени) "магистр" / Т. Ф. Щербакова, С. В. Козлов, А. А. Коробков. – Москва : Академия, 2012. – 302 с. | 10  |
| Цветкова, А. В. Информатика и информационные технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. В. Цветкова. – Саратов : Научная книга, 2012. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Исакова, А. И. Информационные технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. И. Исакова, М. Н. Исаков. – Томск : Эль Контент, 2012. – 174 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Основы информационных технологий [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. В. Назаров и др. – Москва : ИНТУИТ, 2012. – 422 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Карпенков, С. К. Современные средства информационных технологий : учеб. пособие для вузов по направлениям подгот. дипломир. специалистов "Информатика и вычисл. техника" и "Информ. системы" / С. К. Карпенков. – Москва : КноРус, 2015. – 400 с. : ил. | 5  |
| Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии : учеб. для вузов / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 383 с. : ил. | 10  |
| Фадеева, К. Н. Информационные технологии : учеб. пособие для вузов / К. Н. Фадеева. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2016. – 106 с. : ил. | 20  |
| Фадеева, К. Н. Информационные технологии [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / К. Н. Фадеева. – Электрон. текстовые дан. pdf. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2016. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Шафрин, Ю. А. Азбука компьютерных технологий : образоват. кн.-самоучитель для взрослых пользователей ПК IBM PC / Ю. А. Шафрин. – Москва : Изд-во Ин-та Психотерапии, 2001. – 637 с. : ил. | 1  |
| Шниер, М. Толковый словарь компьютерных технологий : пер. с англ. / М. Шниер. – Киев : ДиаСофт, 2000. – 720 с. : ил. | 1  |
| Советов, Б. Я. Информационные технологии : учеб. для вузов по направлению подгот. дипломир. специалистов "Информатика и вычисл. техника" и "Информ. системы" / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. – 2-е изд., стер. – Москва : Высш. шк., 2005. – 263 с. : ил. | 3  |
| Новые информационные технологии : учеб. пособие для вузов и ун-тов / В. П. Дьяконов и др. ; под ред. В. П. Дьяконова. – Москва : Солон-Пресс, 2005. – 639 с. : ил. | 2  |
| Информатика и информационно-коммуникационные технологии : электив. курсы в предпрофил. подгот. / сост. В. Г. Хлебостроев, Л. А. Обухова ; под ред. Л. А. Обуховой. – Москва : 5 за знания, 2005. – 107 с. | 1  |
| Угринович, Н. Д. Информатика и информационные технологии : учеб. для 10–11 кл. естеств.-мат. профиля общеобразоват. учреждений / Н. Д. Угринович. – 3-е изд. – Москва : Бином. Лаб. Знаний, 2006. – 511 с. : ил. | 20  |
| Хроленко, А. Т. Современные информационные технологии для гуманитария : практ. рук. для вузов / А. Т. Хроленко, А. В. Денисов. – Москва : Флинта : Наука, 2007. – 128 с. | 1  |
| Хроленко, А. Т. Современные информационные технологии для гуманитария : практ. рук. для вузов / А. Т. Хроленко, А. В. Денисов. – 2-е изд. – Москва : Флинта : Наука, 2008. – 128 с. : ил. | 1  |
| Информационные технологии: теория и практика : сб. науч.-метод. ст. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. С. Г. Григорьева, З. М. Беляева. – Чебоксары : ЧГПУ, 2009. – 165 с. : ил. | 2  |
| Мельников, В. П. Информационные технологии : учеб. для вузов по спец. "Автоматизир. системы обраб. информации и упр.", "Информ. системы и технологии" / В. П. Мельников. – 2-е изд., стер. – Москва : Академия, 2009. – 425 с. | 10  |
| Румянцева, Е. Л. Информационные технологии : учеб. пособие для учреждений сред. проф. образования / Е. Л. Румянцева, В. В. Слюсарь ; под ред. Л. Г. Гагариной. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2009. – 255 с. | 1  |
| Информационные технологии : учеб. для вузов / В. В. Трофимов и др. ; под ред. В. В. Трофимова. – Москва : Юрайт, 2011. – 624 с. | 1  |
| Яранская, М. Н. Практикум по дисциплине "Компьютерные технологии": пособие для вузов по спец. Проф. обучение (дизайн) / М. Н. Яранская. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – 119 с. : ил. | 10  |
| Основы информационных технологий [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. И. Киреева и др. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 272 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Дьяконов, В. П. Новые информационные технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. П. Дьяконов. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2008. – 640 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Гаспариан, М. С. Информационные системы и технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / М. С. Гаспариан, Г. Н. Лихачева. – Москва : Евразийский открытый институт, 2011. – 370 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Лихачева, Г. Н. Информационные технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. Н. Лихачева, М. С. Гаспариан. – Москва : Евразийский открытый институт, 2007. – 189 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Игнатова, Е. В. Язык информационных технологий [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е. В. Игнатова. – Москва : Евразийский открытый институт, 2011. – 75 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Малюк, А. А. Этика в сфере информационных технологий [Электронный ресурс] / А. А. Малюк, О. Ю. Полянская, И. Ю. Алексеева. – Москва : Горячая линия – Телеком, 2011. – 344 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Бирюков, А. Н. Процессы управления информационными технологиями [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Н. Бирюков. – Москва : ИНТУИТ, 2012. – 204 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Информационные технологии: теория и практика [Электронный ресурс] : сб. науч.-метод. ст. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. С. Г. Григорьева, З. М. Беляева. – Чебоксары : ЧГПУ, 2009. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Информатика и информационные технологии [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для подгот. абитуриентов к ЕГЭ / Чуваш. гос. пед. ун-т ; сост. Ю. В. Григорьев. – Чебоксары : ЧГПУ, 2010. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Яранская, М. Н. Практикум по дисциплине "Компьютерные технологии" [Электронный ресурс] : пособие для вузов по спец. Проф. обучение (дизайн) / М. Н. Яранская. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Информационные технологии [Электронный ресурс] : рук. к выполнению лаб. работ : учеб.-метод. пособие для профиля "Нач. образование и информатика" / Чуваш. гос. пед. ун-т ; сост. Л. П. Терентьева. – Чебоксары : ЧГПУ, 2014. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Бурьков, Д. В. Практикум по информатике : учеб. пособие / Д. В. Бурьков, Н. К. Полуянович. – Москва : Дашков и К, 2015. – 191 с. : ил. | 10  |

 |
| Б1.Б | Методология и методы научного исследования | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Кузнецов, И. Н. Основы научных исследований : учеб. пособие для бакалавриата и магистратуры / И. Н. Кузнецов. – Москва : Дашков и К, 2013. – 282 с. | 10  |
| Шкляр, М. Ф. НЕДОСТУПЕНОсновы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / М. Ф. Шкляр. – Москва : Дашков и К, 2012. – 244 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Комлацкий, В. И. Планирование и организация научных исследований : учеб. пособие (для магистрантов и аспирантов) / В. И. Комлацкий, С. В. Логинов, Г. В. Комлацкий. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2014. – 204 с. | 10  |
| Кузнецов, И. Н. НЕДОСТУПЕНОсновы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / И. Н. Кузнецов. – Москва : Дашков и К, 2014. – 283 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Рыжков, И. Б. Основы научных исследований и изобретательства : учеб. пособие для вузов / И. Б. Рыжков. – Изд. 2-е, стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2013. – 222 с. : ил. | 2  |
| Зверев, В. В. Методика научной работы : учеб. пособие / В. В. Зверев. – Москва : Проспект, 2017. – 103 с. | 2  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Петрова, Л. Г. Начинающему исследователю : науч. стиль : культура уст. и письм. речи : учеб. пособие / Л. Г. Петрова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2003. – 33 с. | 38  |
| Наука в системе образования : об организации науч. исслед. Минобразования России / М-во образования РФ. – Москва : б. и., 2002. – 96 с. | 1  |
| Бережнова, Л. Н. Научно-исследовательская работа студента как гуманитарная технология : учеб. пособие для вузов по направлениям пед. образования / Л. Н. Бережнова, В. И. Богословский. – Санкт-Петербург : Кн. дом, 2007. – 204 с., 1 л. портр. | 1  |
| Новожилова, М. М. Как корректно провести учебное исследование. От замысла к открытию / М. М. Новожилова, С. Г. Воровщиков, И. В. Таврель. – Москва : 5 за знания, 2007. – 154 с. | 1  |
| Кузнецов, И. Н. Научное исследование : методика проведения и оформление / И. Н. Кузнецов. – Изд. 3-е, перераб. и доп. – Москва : Дашков и К, 2008. – 457 с. | 3  |
| Рузавин, Г. И. Методология научного познания : учеб. пособие для вузов / Г. И. Рузавин. – Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2009. – 287 с. | 5  |
| Основы научных исследований : учеб. пособие для вузов по спец. "Менеджмент орг." / Б. И. Герасимов и др. – Москва : ФОРУМ, 2009. – 269 с. | 10  |
| Светлов, В. А. История научного метода : учеб. пособие для вузов / В. А. Светлов. – Москва : Акад. проект ; Екатеринбург : Деловая кн., 2008. – 700 с. | 2  |
| Безуглов, И. Г. Основы научного исследования : учеб. пособие для аспирантов и студентов-дипломников / И. Г. Безуглов, В. В. Лебединский, А. И. Безуглов. – Москва : Акад. проект, 2008. – 194 с. | 2  |
| Кожухар, В. М. Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. М. Кожухар. – Москва : Дашков и К, 2010. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Аверченков, В. И. Основы научного творчества [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. И. Аверченков, Ю. А. Малахов. – Брянск : БГТУ, 2012. – 156 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Поддьяков, А. Н. Исследовательское поведение [Электронный ресурс] : стратегии познания, помощь, противодействие, конфликт / А. Н. Поддьяков. – Москва : Пер Сэ, 2012. – 240 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Новиков, А. М. Методология научного исследования [Электронный ресурс] / А. М. Новиков, Д. А. Новиков. – Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2012. – 280 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Ласковец, С. В. Методология научного творчества [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. В. Ласковец. – Москва : Евразийский открытый институт, 2010. – 32 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Кузнецов, И. Н. НЕДОСТУПЕНОсновы научных исследований [Электронный ресурс] : учеб. пособие для бакалавриата и магистратуры / И. Н. Кузнецов. – Москва : Дашков и К, 2013. – 284 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Хожемпо, В. В. Азбука научно-исследовательской работы студента [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. В. Хожемпо, К. С. Тарасов, М. Е. Пухлянко. – Москва : РУДН, 2010. – 108 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Рузавин, Г. И. Методология научного познания [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. И. Рузавин. – Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2012. – 287 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Юревич, А. В. Социальная психология научной деятельности [Электронный ресурс] / А. В. Юревич. – Москва : Когито-Центр : Ин-т психологии РАН, 2013. – 447 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Астанина, С. Ю. Научно-исследовательская работа студентов (современные требования, проблемы и их решения) [Электронный ресурс] / С. Ю. Астанина, Н. В. Шестак, Е. В. Чмыхова. – Москва : Современная гуманитарная академия, 2012. – 156 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Шестак, Н. В. Научно-исследовательская деятельность в вузе (Основные понятия, этапы, требования) [Электронный ресурс] / Н. В. Шестак, Е. В. Чмыхова. – Москва : Современная гуманитарная академия, 2007. – 179 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Письменский, Г. И. Научная деятельность инновационного вуза [Электронный ресурс] / Г. И. Письменский, С. Е. Федоров. – Москва : Современная гуманитарная академия, 2011. – 120 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Летов, О. В. Проблема объективности в науке. От постпозитивизма к социальным исследованиям науки и техники [Электронный ресурс] : аналитический обзор / О. В. Летов. – Москва : ИНИОН, 2011. – 112 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Вайнштейн, М. З. Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / М. З. Вайнштейн, В. М. Вайнштейн, О. В. Кононова. – Йошкар-Ола : Марийский гос. технический университет : Поволжский гос. технологический университет : ЭБС АСВ, 2011. – 216 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Бильчак, В. С. Программирование развития научной деятельности [Электронный ресурс] : инструменты, методы, модели / В. С. Бильчак, Е. А. Носачевская. – Калининград : БФУ, 2011. – 315 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Влади, С. Докторская диссертация: успешно, эффективно и с удовольствием / С. Влади. – Москва : Магистр : ИНФРА-М, 2017. – 127 с. : ил. | 1  |

 |
| Б1.В.ДВ | Мультимедийные приложения | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Андреева, Т. Ю. Создание электронных учебников : учеб. пособие / Т. Ю. Андреева, Е. Ю. Грабко. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2013. – 118 с. : ил. + 1 CD-ROM. | 10  |
| Андреева, Т. Ю. Создание электронных учебников [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Т. Ю. Андреева. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2013. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Интеллектуальные системы [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. М. Семенов и др. – Оренбург : Оренбургский гос. ун-т; ЭБС АСВ, 2013. – 236 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Разработка мультимедийных приложений с использованием библиотек OpenCV и IPP [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. В. Бовырин и др. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Ларина, Э. С. Создание интерактивных приложений в Adobe Flash [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э. С. Ларина. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Катунин, Г. П. Создание мультимедийных презентаций [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. П. Катунин. – Новосибирск : Сибирский гос. ун-т телекоммуникаций и информатики, 2012. – 221 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Бондарева, Г. А. Мультимедиа технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. А. Бондарева. – Саратов : Вузовское образование, 2017. – 158 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru. | 100%  |
| Катунин, Г. П. Основы мультимедийных технологий [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. П. Катунин. – Саратов : Вузовское образование, 2017. – 793 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru. | 100%  |
| Андреева, Т. Ю. Создание электронных учебников [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / Т. Ю. Андреева, Е. Ю. Грабко, Т. А. Лавина. – Электрон. дан. – (175 Мб). – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2015. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Ахромов, Я. В. Технологии web-дизайна и flash-технологии : учеб. пособие для вузов / Я. В. Ахромов. – Ростов н/Д : Феникс, 2004. – 314 с., 8 л. ил. : ил. | 15  |
| Алексеева, Н. Р. Практикум по разработке анимаций в среде Macromedia Flash : учеб.-метод. пособие / Н. Р. Алексеева, О. В. Данилова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2007. – 130 с. : ил + 1 CD-ROM. | 20  |
| Данилова, О. В. Основы программной Flash-анимации : учеб.-метод. пособие / О. В. Данилова, Н. Р. Алексеева. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2008. – 94 с. : ил. + 1 CD-ROM. | 10  |
| Компьютерные сети, Интернет и мультимедиа технологии : курс лекций / Чуваш. гос. пед. ун-т ; сост. Н. Р. Алексеева, О. В. Данилова, Т. А. Лавина. – Чебоксары : ЧГПУ, 2009. – 109 с. | 15  |
| Киселев, С. В. Средства мультимедиа : учеб. пособие для нач. проф. образования / С. В. Киселев. – Москва : Академия, 2009. – 64 с. : ил. | 5  |
| Тимофеев, С. М. 3ds Max 2011 [Электронный ресурс] / С. М. Тимофеев. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2010. – 512 с. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Гленн, К. Новый мультимедийный самоучитель [Электронный ресурс] : ноутбук с Windows 7 / К. Гленн. – Москва : ДМК Пресс, 2010. – 288 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Мортиер, Р. Ш. Трехмерное моделирование в системе Bryce [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р. Ш. Мортиер. – Москва : ДМК Пресс, 2006. – 432 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Киан Би. Цифровые эффекты в Maya [Электронный ресурс] : создание и анимация : учеб. пособие / Киан Би. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 352 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Бейкер, Д. Л. Секреты Adobe Acrobat [Электронный ресурс] : 150 лучших приемов и советов / Д. Л. Бейкер. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 416 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Ридделл, Д. Maya для Windows и Macintosh [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. Ридделл, Э. Даймонд. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 592 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Уоткинс, А. Руководство по Maya [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Уоткинс, К. Ньюэн. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 376 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Хок, А. LightWave 3D для Windows и Macintosh [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Хок, Б. И. Маршал. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 416 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Гэри, М. Композитинг в Autodesk Combustion [Электронный ресурс] : учебное пособие / М. Гэри. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 304 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Розенцвейг, Г. Adobe Flash. Создание аркад, головоломок и других игр с помощью ActionScript [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Г. Розенцвейг. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 576 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Ульрих, К. Интерактивная web-анимация во FLASH [Электронный ресурс] : учебное пособие / К. Ульрих. – Москва : ДМК Пресс, 2010. – 568 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Буньон, Л. Silverlight 2 [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. Буньон. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 528 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Стиренко, А. 3ds Max 2009-2011 [Электронный ресурс] : самоучитель / А. Стиренко. – Москва : ДМК Пресс, 2010. – 616 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Сазонов, А. А. Трехмерное моделирование в AutoCAD 2011 [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. А. Сазонов. – Москва : ДМК Пресс, 2011. – 376 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Божко, А. Н. Обработка растровых изображений в Adobe Photoshop [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Н. Божко. – Москва : ИНТУИТ, 2012. – 189 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Молочков, В. П. Основы работы в Adobe Photoshop CS5 [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. П. Молочков. – Москва : ИНТУИТ, 2011. – 132 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Алексеева, Н. Р. Практикум по разработке анимаций в среде Macromedia Flash [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / Н. Р. Алексеева, О. В. Данилова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2007. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Приемы обработки изображений в Adobe Photoshop [Электронный ресурс] : сб. упражнений : учеб.-метод. пособие / Чуваш. гос. пед. ун-т ; сост. Н. Р. Алексеева, О. В. Данилова. – Чебоксары : ЧГПУ, 2009. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Компьютерные сети, Интернет и мультимедиа технологии [Электронный ресурс] : курс лекций / Чуваш. гос. пед. ун-т ; сост. Н. Р. Алексеева, О. В. Данилова, Т. А. Лавина. – Чебоксары : ЧГПУ, 2009. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Мультимедиа. Работа с растровой и векторной графикой : лаб. практикум. Ч. 1 / Т. В. Митрофанова и др. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2015. – 91 с. : ил. | 20  |
| Ульченко, Е. Н. Разработка интерактивных мультимедийных ресурсов при помощи социальных сервисов сети интернет [Электронный ресурс] : материалы научных исследований / Е. Н. Ульченко. – Волгоград : ВГСПУ : Перемена, 2012. – 64 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |

 |
| Б1.В.ОД | Операционные системы, сети, работа Интернет | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Синицын, С. В. Операционные системы : учеб. для вузов по направлению "Прикл. информатика" и др. эконом. и техн. спец. / С. В. Синицын, А. В. Батаев, Н. Ю. Налютин. – 2-е изд., испр. – Москва : Академия, 2012. – 297 с. | 5  |
| Воронов, Г. И. Операционные системы: назначение и область применения [Электронный ресурс] : конспект лекций : учеб. пособие / Г. И. Воронов. – Санкт-Петербург : РГГМУ, 2013. – 37 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Берлин, А. Н. Основные протоколы Интернет [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. Н. Берлин. – Москва : ИНТУИТ : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. – 504 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Гуриков, С. Р. Интернет-технологии : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по спец. "Информатика и вычисл. техника" / С. Р. Гуриков. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2015. – 183 с. : ил. | 10  |
| Олифер, В. Г. Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы : учеб. пособие для вузов по направлению "Информатика и вычисл. техника" / В. Г. Олифер, Н. А. Олифер. – 4-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2015. – 943 с. : ил. | 10  |
| Операционные системы, сети и интернет-технологии : учеб. для вузов / С. А. Жданов и др. ; под ред. В. Л. Матросова. – Москва : Академия, 2014. – 272 с. : ил. | 5  |
| Сафонов, В. О. Основы современных операционных систем [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. О. Сафонов. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 826 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Куль, Т. П. Операционные системы [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. П. Куль. – Минск : Респ. ин-т проф. образования (РИПО), 2015. – 312 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Компьютерные сети [Электронный ресурс] : учебник / В. Г. Карташевский и др. – Самара : Поволж. гос. ун-т телекоммуникаций и информатики, 2016. – 267 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Пахмурин, Д. О. Операционные системы ЭВМ [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. О. Пахмурин. – Томск : Том. гос. ун-т систем упр. и радиоэлектроники, 2013. – 254 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Коньков, К. А. Основы операционных систем [Электронный ресурс] : учебное пособие / К. А. Коньков, В. Е. Карпов. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 346 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Пащенко, И. Г. Internet. Шаг за шагом / И. Г. Пащенко. – Москва : Эксмо, 2005. – 368 с. : ил. | 3  |
| Олифер, В. Г. Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы : учеб. пособие для вузов / В. Г. Олифер, Н. А. Олифер. – 3-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2006. – 957 с. : ил. | 20  |
| Компьютерные сети, Интернет и мультимедиа технологии : курс лекций / Чуваш. гос. пед. ун-т ; сост. Н. Р. Алексеева, О. В. Данилова, Т. А. Лавина. – Чебоксары : ЧГПУ, 2009. – 109 с. | 15  |
| Синицын, С. В. Операционные системы : учеб. для вузов по спец. "Прикл. информатика (по областям)" и др. эконом. спец. / С. В. Синицын, А. В. Батаев, Н. Ю. Налютин. – Москва : Академия, 2010. – 297 с. | 7  |
| Смелянский, Р. Л. Компьютерные сети : учеб. для вузов : в 2 т. Т. 1 : Системы передачи данных / Р. Л. Смелянский. – Москва : Академия, 2011. – 297 с. | 14  |
| Смелянский, Р. Л. Компьютерные сети : учеб. для вузов : в 2 т. Т. 2 : Сети ЭВМ / Р. Л. Смелянский. – Москва : Академия, 2011. – 240 с. | 14  |
| Головин, Ю. А. Информационные сети : учеб. для вузов по направлению подгот. "Информ. системы" / Ю. А. Головин, А. А. Суконщиков, С. А. Яковлев. – Москва : Академия, 2011. – 376 с. : ил. | 10  |
| Курячий, Г. В. Операционная система Linux [Электронный ресурс] : курс лекций : учеб. пособие / Г. В. Курячий, К. А. Маслинский. – Москва : ДМК Пресс, 2010. – 348 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Роббинс, Д. Отладка Windows-приложений [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. Роббинс. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 448 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Войтов, Н. М. Основы работы с Linux [Электронный ресурс] / Н. М. Войтов. – Москва : ДМК Пресс, 2010. – 216 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Нортон, П. Полное руководство по Microsoft Windows XP [Электронный ресурс] : учебное пособие / П. Нортон, Д. Мюллер. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 733 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Топорков, С. С. Windows XP для продвинутых пользователей [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. С. Топорков. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 160 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Фейли, К. Microsoft Windows Vista [Электронный ресурс] : учебное пособие / К. Фейли. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 608 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Стефенсон, К. Секреты Windows XP [Электронный ресурс] : 500 лучших приемов и советов / К. Стефенсон. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 272 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Белевский, П. В. Windows Embedded CE 6.0 R2 [Электронный ресурс] : практическое руководство / П. В. Белевский. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 336 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Павлов, С. И. Основы Windows Embedded Standart 2009 [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. И. Павлов. – Москва : ДМК Пресс, 2010. – 360 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Войтов, Н. М. Администрирование ОС Red Hat Enterprise Linux 5 [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. М. Войтов. – Москва : ДМК Пресс, 2011. – 192 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Власенко, О. ALT Linux снаружи [Электронный ресурс] / О. Власенко. – Москва : ДМК Пресс, 2010. – 210 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Федотова, С. В. Создание Windows-приложений в среде Delphi [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. В. Федотова. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2010. – 220 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Филиппов, М. В. Сетевое администрирование [Электронный ресурс] : учебное пособие / М. В. Филиппов. – Волгоград : Вузовское образование, 2013. – 86 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Назаров, С. В. Современные операционные системы [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С. В. Назаров, А. И. Широков. – Москва : ИНТУИТ : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011. – 279 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Сафонов, В. О. Основы современных операционных систем [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. О. Сафонов. – Москва : ИНТУИТ : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011. – 583 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Кариев, Ч. А. Разработка Windows-приложений на основе Visual C+ [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ч. А. Кариев. – Москва : ИНТУИТ : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. – 767 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Lehey, G. FreeBSD Operating System [Электронный ресурс] : учебное пособие / G. Lehey. – Москва : ИНТУИТ, 2012. – 552 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Гончарук, С. В. Администрирование ОС Linux [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. В. Гончарук. – Москва : ИНТУИТ, 2011. – 123 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Котельников, Е. В. Введение во внутреннее устройство Windows [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е. В. Котельников. – Москва : ИНТУИТ, 2013. – 129 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Заика, А. А. Локальные сети и интернет [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. А. Заика. – Москва : ИНТУИТ, 2009. – 170 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Построение коммутируемых компьютерных сетей [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е. В. Смирнова и др. – Москва : ИНТУИТ, 2013. – 219 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Васин, Н. Н. Построение сетей на базе коммутаторов и маршрутизаторов [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. Н. Васин. – Москва : ИНТУИТ, 2011. – 213 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Волков, В. Б. Линукс Юниор [Электронный ресурс] : книга для учителя / В. Б. Волков. – Москва : ALT Linux : ДМК-пресс, 2010. – 362 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Мелехин, В. Ф. Вычислительные системы и сети : учеб. для студентов учреждений высш. проф. образования по направлениям подгот. "Автоматизация технол. процессов и производств" и "Упр. в техн. системах" / В. Ф. Мелехин, Е. Г. Павловский. – Москва : Академия, 2013. – 208 с. | 3  |
| Комиссаров, Д. А. Windows XP для пользователя и профессионала [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. А. Комиссаров, С. И. Станкевич. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2007. – 432 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Дьяконов, В. П. Internet. Настольная книга пользователя [Электронный ресурс] / В. П. Дьяконов. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2008. – 576 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Власов, Ю. В. Администрирование сетей на платформе MS Windows Server [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю. В. Власов, Т. И. Рицкова. – Москва : ИНТУИТ, 2008. – 384 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Торчинский, Ф. И. Операционная система Solaris [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ф. И. Торчинский, Е. С. Ильин. – Москва : ИНТУИТ, 2009. – 600 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Коньков, К. А. Устройство и функционирование ОС Windows [Электронный ресурс] : практикум к курсу «Операционные системы» : учебное пособие / К. А. Коньков. – Москва : ИНТУИТ, 2008. – 207 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Зозуля, Ю. Установка и настройка Windows 8 / Ю. Зозуля. – Санкт-Петербург : Питер, 2013. – 383 с. : ил. | 2  |
| Операционная система Microsoft Windows XP. Русская версия [Электронный ресурс] : учебное пособие. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Молочков, В. П. Операционная система ROSA [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. П. Молочков. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Курячий, Г. В. Операционная система Linux [Электронный ресурс] : курс лекций : учебное пособие / Г. В. Курячий, К. А. Маслинский. – Саратов : Профобразование, 2017. – 348 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Торчинский, Ф. И. Операционная система Solaris [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ф. И. Торчинский, Е. С. Ильин. – Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) : Вузовское образование, 2017. – 594 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |

 |
| Б1.В.ДВ | Проектирование образовательной среды на основе информационных технологий | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Лавина, Т. А. Использование средств информационных и коммуникационных технологий в учебном процессе : учеб. пособие для студентов вузов / Т. А. Лавина, О. В. Данилова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – 172 с. : ил. | 10  |
| Андреева, Т. Ю. Создание электронных учебников : учеб. пособие / Т. Ю. Андреева, Е. Ю. Грабко. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2013. – 118 с. : ил. + 1 CD-ROM. | 10  |
| Изюмов, А. А. Компьютерные технологии в науке и образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. А. Изюмов, В. П. Коцубинский. – Томск : Эль Контент, 2012. – 150 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Лавина, Т. А. Использование средств информационных и коммуникационных технологий в учебном процессе [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / Т. А. Лавина, О. В. Данилова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Андреева, Т. Ю. Создание электронных учебников [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Т. Ю. Андреева. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2013. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Киселев, Г. М. Информационные технологии в педагогическом образовании : учеб. для вузов / Г. М. Киселев, Р. В. Бочкова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Дашков и К, 2014. – 299 с. : ил. | 10  |
| Строганов, Б. Г. Обучение через Web [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б. Г. Строганов. – Москва : РУДН, 2013. – 100 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Фатеев, А. М. Информационные технологии в педагогике и образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов учреждений высш. проф. образования / А. М. Фатеев. – Москва : Моск. гор. пед. ун-т, 2012. – 200 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Богдановская, И. М. Информационные технологии в педагогике и психологии : учеб. для вузов / И. М. Богдановская, Т. П. Зайченко, Ю. Л. Проект. – Санкт-Петербург : Питер, 2015. – 300 с. : ил. | 8  |
| Лобачев, С. Л. Основы разработки электронных образовательных ресурсов [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. Л. Лобачев. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Онокой, Л. С. Компьютерные технологии в науке и образовании : учеб. пособие для студентов вузов по направлению подгот. "Социология" / Л. С. Онокой, В. М. Титов. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017. – 223 с. : ил. | 5  |
| Андреева, Т. Ю. Создание электронных учебников [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / Т. Ю. Андреева, Е. Ю. Грабко, Т. А. Лавина. – Электрон. дан. – (175 Мб). – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2015. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Фадеева, К. Н. Информационные технологии в образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие / К. Н. Фадеева. – Электрон. дан. – (60 Мб). – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2017. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | безлим.  |
| Минин, А. Я. Информационные технологии в образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Я. Минин. – Москва : Моск. пед. гос. ун-т, 2016. – 148 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Информатика и информатизация образования : сб. материалов межрегион. студен. конф. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. за вып. Н. В. Софронова. – Чебоксары и др. : ЧГПУ, 2009. – 135 с. : ил. | 3  |
| Актуальные проблемы использования информационных и коммуникационных технологий в образовании : сб. науч.-метод. ст. : на основе материалов респ. науч.-практ. конф., 7 апр. 2011 г. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. С. Е. Архипова. – Чебоксары : ЧГПУ, 2011. – 180 с. | 2  |
| Проблемы применения информационных технологий в системе профессионального образования и в экономике : сб. науч. ст. : по материалам Всерос. науч.-практ. конф. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. Т. А. Лавина. – Чебоксары : ЧГПУ, 2011. – 213 с. | 2  |
| Комплексная информатизация образования / авт.-сост. О. В. Крючкова. – Минск : Красико-Принт, 2006. – 172 с. | 1  |
| Педагогические технологии дистанционного обучения : учеб. пособие для вузов по пед. спец. / Е. С. Полат и др. ; под ред. Е. С. Полат. – Москва : Academia, 2006. – 392 с. | 10  |
| Смирнов, А. В. Технические средства в обучении и воспитании детей : учеб. пособие для образоват учреждений сред. проф. образования / А. В. Смирнов. – Москва : Academia, 2005. – 202 с. : ил. | 2  |
| Андресен, Б. Б. Мультимедиа в образовании : специализир. учеб. курс / Б. Б. Андресен, К. ван ден Бринк. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Дрофа, 2007. – 125 с. : ил. | 25  |
| Данилова, О. В. Практикум по курсу "Использование современных информационных и коммуникационных технологий в учебном процессе" : учеб.-метод. пособие для студентов педвуза / О. В. Данилова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2007. – 87 с. : ил. | 15  |
| Новые педагогические и информационные технологии в системе образования : учеб. пособие для вузов / Е. С. Полат и др. ; под ред. Е. С. Полат. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Academia, 2008. – 269 с. | 10  |
| Информационные технологии в образовании : cб. метод. материалов / авт.-сост. О. А. Минич. – Минск : Красико-Принт, 2008. – 173 с. : ил. | 1  |
| Полат, Е. С. Современные педагогические и информационные технологии в системе образования : учеб. пособие для вузов / Е. С. Полат, М. Ю. Бухаркина. – 2-е изд., стер. – Москва : Академия, 2008. – 365 с. | 15  |
| Использование электронных образовательных ресурсов нового поколения в учебном процессе : науч.-метод. материалы / Рос. гос. пед. ун-т им. А. И. Герцена ; Г. А. Бордовский и др. – Санкт-Петербург : Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2007. – 31 с. | 1  |
| Трайнев, В. А. Информационные коммуникационные педагогические технологии : (обобщения и рекомендации) : учеб. пособие / В. А. Трайнев, И. В. Трайнев. – Изд. 3-е. – Москва : Дашков и К, 2008. – 279 с. : ил. | 2  |
| Ибрагимов, И. М. Информационные технологии и средства дистанционного обучения : учеб. пособие для вузов по спец. "Информ. системы и технологии" направления подгот. дипломир. специалистов "Информ. системы" / И. М. Ибрагимов ; под ред. А. Н. Ковшова. – 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2008. – 331 с. : ил. | 1  |
| Дистанционное обучение в профильной школе : учеб. пособие для вузов по пед. спец. / Е. С. Полат и др. ; под ред. Е. С. Полат. – Москва : Академия, 2009. – 201 с. | 3  |
| Информационные технологии в учебном процессе : норматив. обеспечение, рекомендации из опыта работы / сост. О. Н. Черненко. – Волгоград : Учитель, 2007. – 135 с. | 2  |
| Проблемы информатизации образования: региональный аспект : материалы 8 Всерос. с междунар. участием науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Чуваш. гос. пед. ун-та им. И. Я. Яковлева, Чебоксары, 25–27 апр. 2010 г. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. Н. В. Софронова. – Чебоксары : Перфектум, 2010. – 303 с. : ил. | 2  |
| Захарова, И. Г. Информационные технологии в образовании : учеб. пособие для вузов / И. Г. Захарова. – 7-е изд., перераб. и доп. – Москва : Академия, 2011. – 190 с. : ил. | 20  |
| Всероссийская научно-практическая конференция "Информационные и коммуникационные технологии в науке и образовании", 21–22 марта 2013 года : сб. трудов / Автоном. некоммер. орг. "Информ. технологии в образовании" ; Чуваш. гос. пед. ун-т ; редкол.: Б. Г. Миронов и др. – Москва ; Чебоксары : ЧГПУ, 2013. – 169 с. | 2  |
| Дистанционные образовательные технологии: проектирование и реализация учебных курсов [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов по направлениям пед. образования / М. И. Лебедева и др. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2010. – 336 с. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Андреева, Т. Ю. Практика дистанционного обучения в среде Moodle : учеб.-метод. пособие для пед. вузов / Т. Ю. Андреева, Е. Ю. Грабко. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2013. – 92 с. | 26  |
| Киселев, Г. М. Информационные технологии в педагогическом образовании [Электронный ресурс] : учебник / Г. М. Киселев, Р. В. Бочкова. – Москва : Дашков и К, 2012. – 308 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Трайнев, В. А. Новые информационные коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс] / В. А. Трайнев, В. Ю. Теплышев, И. В. Трайнев. – Москва : Дашков и К, 2013. – 320 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Данилова, О. В. Практикум по курсу "Использование современных информационных и коммуникационных технологий в учебном процессе" [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для студентов педвуза / О. В. Данилова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2007. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Андреева, Т. Ю. Практика дистанционного обучения в среде Moodle [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для пед. вузов / Т. Ю. Андреева, Е. Ю. Грабко. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2013. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Актуальные проблемы использования информационных и коммуникационных технологий в образовании [Электронный ресурс] : сб. науч.-метод. ст. : на основе материалов респ. науч.-практ. конф., 7 апр. 2011 г. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. С. Е. Архипова. – Чебоксары : ЧГПУ, 2011. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Проблемы применения информационных технологий в системе профессионального образования и в экономике [Электронный ресурс] : сб. науч. ст. : по материалам Всерос. науч.-практ. конф. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; отв. ред. Т. А. Лавина. – Чебоксары : ЧГПУ, 2011. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Всероссийская научно-практическая конференция "Информационные и коммуникационные технологии в науке и образовании", 21–22 марта 2013 года [Электронный ресурс] : сб. трудов / Автоном. некоммер. орг. "Информ. технологии в образовании" ; Чуваш. гос. пед. ун-т ; редкол.: Б. Г. Миронов и др. – Москва : ЧГПУ, 2013. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Материалы всероссийской с международным участием научно-практической конференции "Интернет-технологии в образовании" / Чуваш. гос. пед. ун-т и др. ; отв. ред. Н. В. Софронова. – Чебоксары : ЧГПУ, 2014. – 403 с. : ил. | 1  |
| Трайнев, В. А. Новые информационные коммуникационные технологии в образовании / В. А. Трайнев, В. Ю. Теплышев, И. В. Трайнев. – 2-е изд. – Москва : Дашков и К, 2013. – 318 с. : ил. | 10  |
| Фатеев, А. М. Информационные и коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов по направлению «Педагогика» / А. М. Фатеев. – Москва : Моск. гор. пед. ун-т, 2011. – 212 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Гриншкун, В. В. Методика оценки образовательных электронных ресурсов [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. В. Гриншкун, О. Ю. Заславская, В. С. Корнилов. – Москва : Моск. гор. пед. ун-т, 2012. – 144 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |

 |
| Б1.В.ОД | Разработка и дизайн Web-узлов и приложений | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Бердышев, С. Н. Искусство оформления сайта [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. Н. Бердышев. – 2-е изд. – Москва : Дашков и К, 2012. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Столбовский, Д. Н. Основы разработки Web-приложений на ASP NET [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Д. Н. Столбовский. – Москва : ИНТУИТ : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. – 304 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Тузовский, А. Ф. Проектирование и разработка web-приложений [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Ф. Тузовский. – Томск : Томский политехнический ун-т, 2014. – 219 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Сергеев, А. Н. Создание сайтов на основе WordPress : учеб. пособие для вузов по направлению "Пед. образование" / А. Н. Сергеев. – Санкт-Петербург : Лань, 2015. – 121 с. : ил. | 5  |
| Сычев, А. В. Перспективные технологии и языки веб-разработки [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. В. Сычев. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 493 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Савельев, А. О. Проектирование и разработка веб-приложений на основе технологий Microsoft [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. О. Савельев, А. А. Алексеев. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 419 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Крахоткина, Е. В. Технологии разработки Internet-приложений [Электронный ресурс] : практикум / Е. В. Крахоткина. – Ставрополь : СКФУ, 2016. – 102 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Web-технологии [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / сост. К. А. Искакова, Л. Х. Жунусова. – Алматы : Нур-Принт, 2012. – 98 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Сергеенко, С. В. Разработка и проектирование Web-приложений в Oracle Developer [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. В. Сергеенко. – Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) : Вузовское образование, 2017. – 456 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Савельева, Н. В. Основы программирования на РНР [Электронный ресурс] : курс лекций : учебное пособие / Н. В. Савельева. – Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) : Вузовское образование, 2017. – 264 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Основы Web-технологий [Электронный ресурс] : учебное пособие / П. Б. Храмцов и др. – Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) : Вузовское образование, 2017. – 375 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Кисленко, Н. П. Интернет-программирование на PHP [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. П. Кисленко. – Новосибирск : Новосиб. гос. архит.-строит. ун-т (Сибстрин), 2015. – 177 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Мелькин, Н. В. Искусство продвижения сайта. Полный курс SEO [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. В. Мелькин, К. С. Горяев. – Москва : Инфра-Инженерия, 2017. – 268 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Лучанинов, Д. В. Основы разработки web-сайтов образовательного назначения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. В. Лучанинов. – Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. – 105 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Флойд, К. С. Введение в программирование на PHP5 [Электронный ресурс] : учебное пособие / К. С. Флойд. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 280 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Тузовский, А. Ф. Проектирование и разработка web-приложений : учеб. пособие для акад. бакалавриата / А. Ф. Тузовский. – Москва : Юрайт, 2018. – 218 с. : ил. – (Университеты России). – Библиогр.: с. 218. – ISBN 978-5-534-00515-8 : 575-77. | 3  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Пескова, С. А. Сети и телекоммуникации : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. "Информатика и вычислит. техника" / С. А. Пескова, А. В. Кузин, А. Н. Волков. – 2-е изд., стер. – Москва : Academia, 2007. – 350 с. : ил. | 5  |
| Киселев, С. В. Веб-дизайн : учеб. пособие для нач. проф. образования и проф. подгтот. / С. В. Киселев, С. В. Алексахин, А. В. Остроух. – Москва : Академия, 2009. – 62 с. : ил. | 2  |
| Дуванов, А. А. Web-конструирование [Электронный ресурс] : электив. курс : для ст. кл. школ / А. А. Дуванов. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2006. – 425 с. : ил. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Бельчусов, А. А. Разработка интерактивных сайтов с помощью Microsoft Visual Web Developer : учеб.-метод. пособие / А. А. Бельчусов. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2014. – 101 с. : ил. | 20  |
| Веселкова, Т. В. Эффективная эксплуатация сайта [Электронный ресурс] : практическое пособие / Т. В. Веселкова, А. С. Кабанов. – Москва : Дашков и К, 2011. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Бумфрей, Ф. XML. Новые перспективы WWW [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ф. Бумфрей, О. Диренцо, Й. Дакетт. – Москва : ДМК Пресс, 2006. – 688 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Атли, К. Visual Basic. NET [Электронный ресурс] : для программистов / К. Атли. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 304 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Кертис, Х. Flash Web-дизайн [Электронный ресурс] : опыт профессионалов / Х. Кертис. – Москва : ДМК Пресс, 2006. – 256 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Загуменнов, А. П. Как раскрутить и разрекламировать Web-сайт в сети Интернет [Электронный ресурс] / А. П. Загуменнов. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 384 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Пратт, А. Создание веб-сайтов в Adobe GoLive CS2 [Электронный ресурс] : 250 лучших приемов и советов : учеб. пособие / А. Пратт, Л. Гриллё. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 384 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Хестер, Н. FrontPage для Windows [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. Хестер. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 448 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Спилькмайер, С. Zope. Разработка WEB-приложений [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С. Спилькмайер, К. Фридж, К. Бранд. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 460 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Клонингер, К. Свежие стили Web-дизайна [Электронный ресурс] : как сделать из вашего сайта «конфетку» / К. Клонингер. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 250 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Мартинес, А. Секреты создания недорогого Web-сайта [Электронный ресурс] : как создать и поддерживать удачный Web-сайт, не потратив ни копейки / А. Мартинес. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 416 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Тиге, Д. К. DHTML и CSS [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. К. Тиге. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 560 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Рассел, Р. Защита от хакеров коммерческого сайта [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р. Рассел. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 552 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Форристал, Д. Защита от хакеров Web-приложений [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. Форристал. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 496 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Горнаков, С. Г. Осваиваем популярные системы управления сайтом. CMS [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С. Г. Горнаков. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 336 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Ульрих, К. Интерактивная web-анимация во FLASH [Электронный ресурс] : учебное пособие / К. Ульрих. – Москва : ДМК Пресс, 2010. – 568 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Хестер, Н. Как создать превосходный сайт в Microsoft Expression Web 2 и CSS [Электронный ресурс] / Н. Хестер. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 256 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Панфилов, К. С. Создание веб-сайта от замысла до реализации [Электронный ресурс] : учебное пособие / К. С. Панфилов. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 440 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Третьяк, Т. М. Практикум Web-дизайна [Электронный ресурс] / Т. М. Третьяк, М. В. Кубарева. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2006. – 174 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Алексеев, А. П. Введение в Web-дизайн [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. П. Алексеев. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2008. – 185 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Савельев, А. О. HTML 5 [Электронный ресурс] : основы клиентской разработки / А. О. Савельев, А. А. Алексеев. – Москва : ИНТУИТ, 2012. – 166 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Сычев, А. В. Web-технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. В. Сычев. – Москва : ИНТУИТ, 2009. – 262 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Кудряшев, А. В. Введение в современные веб-технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. В. Кудряшев, П. А. Светашков. – Москва : ИНТУИТ, 2010. – 208 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Кузнецова, Л. В. Лекции по современным веб-технологиям [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. В. Кузнецова. – Москва : ИНТУИТ, 2010. – 132 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Савельев, А. О. Проектирование и разработка веб-приложений на основе технологий Microsoft [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. О. Савельев, А. А. Алексеев. – Москва : ИНТУИТ, 2010. – 240 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Байдачный, С. С. NET Framework 2.0. Секреты создания Windows-приложений [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. С. Байдачный. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2008. – 520 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Веселкова, Т. В. Эффективная эксплуатация сайта : практ. пособие / Т. В. Веселкова, А. С. Кабанов. – Москва : Дашков и К, 2015. – 173 с. | 2  |
| Евсеев, Д. А. Web-дизайн в примерах и задачах : учеб. пособие для вузов по спец. "Прикл. информатика" и др. эконом. спец. / Д. А. Евсеев, В. В. Трофимов ; под ред. В. В. Трофимова. – Москва : КноРус, 2016. – 263 с. : ил. | 10  |
| Кедлек, Т. Адаптивный дизайн. Делаем сайты для любых устройств / Т. Кедлек ; пер. с англ. И. Рузмайкиной. – Санкт-Петербург : Питер, 2013. – 288 с. : ил. | 3  |
| Гарднер, Л. Д. Разработка веб-сайтов для мобильных устройств / Л. Д. Гарднер, Д. Григсби ; пер. с англ. В. Черник. – Санкт-Петербург : Питер, 2013. – 447 с. : ил. | 3  |
| Андерсон, С. Приманка для пользователей. Создаем привлекательный сайт / С. Андерсон ; пер. с англ. С. Силинского. – Санкт-Петербург : Питер, 2013. – 235 с. : ил. | 3  |
| Робсон, Э. Изучаем HTML, XHTML и CSS / Э. Робсон, Э. Фримен ; пер. с англ. В. Черник. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2015. – 720 с. : ил. | 3  |
| Маклафлин, Б. PHP и MySQL. Исчерпывающее руководство / Б. Маклафлин ; пер. с англ. О. Сивченко. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2014. – 543 с. : ил. | 3  |
| Макнейл, П. Настольная книга веб-дизайнера. Все, что вы должны знать о дизайне для интернета / П. Макнейл ; пер. с англ. И. Рузмайкиной. – Санкт-Петербург : Питер, 2013. – 261 с. : ил. | 3  |
| Макнейл, П. Веб-дизайн. Книга идей веб-разработчика / П. Макнейл ; пер. с англ. В. Черника. – Санкт-Петербург : Питер, 2014. – 288 с. : ил. | 3  |
| Макфарланд, Д. Большая книга CSS3 / Д. Макфарланд ; пер. с англ. Н. Вильчинского. – 3-е изд.. – Санкт-Петербург : Питер, 2015. – 608 с. : ил. | 3  |
| Хоган, Б. HTML5 и CSS3. Веб-разработка по стандартам нового поколения / Б. Хоган ; пер. с англ. Е. Матвеева. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2014. – 320 с. : ил. | 3  |
| Сысолетин, Е. Г. Проектирование интернет-приложений [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Е. Г. Сысолетин, С. Д. Ростунцев. – Екатеринбург : УФУ, 2015. – 92 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Мациевский, Н. С. Реактивные веб-сайты. Клиентская оптимизация в алгоритмахи примерах [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. С. Мациевский, Е. В. Степанищев, Г. И. Кондратенко. – Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) : Вузовское образование, 2017. – 336 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Турганбай, К. Е. Программирование в интернете [Электронный ресурс] : учебное пособие / К. Е. Турганбай. – Алматы : Альманах, 2016. – 149 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Сафонов, В. О. Возможности Visual Studio 2013 и их использование для облачных вычислений [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. О. Сафонов. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 379 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |

 |
| Б1.В.ОД | Разработка и продвижение web-сайтов | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Бердышев, С. Н. Искусство оформления сайта [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. Н. Бердышев. – 2-е изд. – Москва : Дашков и К, 2012. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Столбовский, Д. Н. Основы разработки Web-приложений на ASP NET [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Д. Н. Столбовский. – Москва : ИНТУИТ : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. – 304 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Тузовский, А. Ф. Проектирование и разработка web-приложений [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Ф. Тузовский. – Томск : Томский политехнический ун-т, 2014. – 219 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Сергеев, А. Н. Создание сайтов на основе WordPress : учеб. пособие для вузов по направлению "Пед. образование" / А. Н. Сергеев. – Санкт-Петербург : Лань, 2015. – 121 с. : ил. | 5  |
| Сычев, А. В. Web-технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. В. Сычев. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 184 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru. | 100%  |
| Web-технологии [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / сост. К. А. Искакова, Л. Х. Жунусова. – Алматы : Нур-Принт, 2012. – 98 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Мациевский, Н. С. Реактивные веб-сайты. Клиентская оптимизация в алгоритмахи примерах [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. С. Мациевский, Е. В. Степанищев, Г. И. Кондратенко. – Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) : Вузовское образование, 2017. – 336 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Основы Web-технологий [Электронный ресурс] : учебное пособие / П. Б. Храмцов и др. – Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) : Вузовское образование, 2017. – 375 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Кисленко, Н. П. Интернет-программирование на PHP [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. П. Кисленко. – Новосибирск : Новосиб. гос. архит.-строит. ун-т (Сибстрин), 2015. – 177 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Мелькин, Н. В. Искусство продвижения сайта. Полный курс SEO [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. В. Мелькин, К. С. Горяев. – Москва : Инфра-Инженерия, 2017. – 268 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Лучанинов, Д. В. Основы разработки web-сайтов образовательного назначения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. В. Лучанинов. – Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. – 105 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Пескова, С. А. Сети и телекоммуникации : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. "Информатика и вычислит. техника" / С. А. Пескова, А. В. Кузин, А. Н. Волков. – 2-е изд., стер. – Москва : Academia, 2007. – 350 с. : ил. | 5  |
| Киселев, С. В. Веб-дизайн : учеб. пособие для нач. проф. образования и проф. подгтот. / С. В. Киселев, С. В. Алексахин, А. В. Остроух. – Москва : Академия, 2009. – 62 с. : ил. | 2  |
| Дуванов, А. А. Web-конструирование [Электронный ресурс] : электив. курс : для ст. кл. школ / А. А. Дуванов. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2006. – 425 с. : ил. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Бельчусов, А. А. Разработка интерактивных сайтов с помощью Microsoft Visual Web Developer : учеб.-метод. пособие / А. А. Бельчусов. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2014. – 101 с. : ил. | 20  |
| Веселкова, Т. В. Эффективная эксплуатация сайта [Электронный ресурс] : практическое пособие / Т. В. Веселкова, А. С. Кабанов. – Москва : Дашков и К, 2011. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Бумфрей, Ф. XML. Новые перспективы WWW [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ф. Бумфрей, О. Диренцо, Й. Дакетт. – Москва : ДМК Пресс, 2006. – 688 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Атли, К. Visual Basic. NET [Электронный ресурс] : для программистов / К. Атли. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 304 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Кертис, Х. Flash Web-дизайн [Электронный ресурс] : опыт профессионалов / Х. Кертис. – Москва : ДМК Пресс, 2006. – 256 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Загуменнов, А. П. Как раскрутить и разрекламировать Web-сайт в сети Интернет [Электронный ресурс] / А. П. Загуменнов. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 384 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Пратт, А. Создание веб-сайтов в Adobe GoLive CS2 [Электронный ресурс] : 250 лучших приемов и советов : учеб. пособие / А. Пратт, Л. Гриллё. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 384 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Хестер, Н. FrontPage для Windows [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. Хестер. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 448 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Спилькмайер, С. Zope. Разработка WEB-приложений [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С. Спилькмайер, К. Фридж, К. Бранд. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 460 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Клонингер, К. Свежие стили Web-дизайна [Электронный ресурс] : как сделать из вашего сайта «конфетку» / К. Клонингер. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 250 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Мартинес, А. Секреты создания недорогого Web-сайта [Электронный ресурс] : как создать и поддерживать удачный Web-сайт, не потратив ни копейки / А. Мартинес. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 416 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Тиге, Д. К. DHTML и CSS [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. К. Тиге. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 560 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Рассел, Р. Защита от хакеров коммерческого сайта [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р. Рассел. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 552 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Форристал, Д. Защита от хакеров Web-приложений [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. Форристал. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 496 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Горнаков, С. Г. Осваиваем популярные системы управления сайтом. CMS [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С. Г. Горнаков. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 336 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Ульрих, К. Интерактивная web-анимация во FLASH [Электронный ресурс] : учебное пособие / К. Ульрих. – Москва : ДМК Пресс, 2010. – 568 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Хестер, Н. Как создать превосходный сайт в Microsoft Expression Web 2 и CSS [Электронный ресурс] / Н. Хестер. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 256 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Панфилов, К. С. Создание веб-сайта от замысла до реализации [Электронный ресурс] : учебное пособие / К. С. Панфилов. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 440 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Третьяк, Т. М. Практикум Web-дизайна [Электронный ресурс] / Т. М. Третьяк, М. В. Кубарева. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2006. – 174 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Алексеев, А. П. Введение в Web-дизайн [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. П. Алексеев. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2008. – 185 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Савельев, А. О. HTML 5 [Электронный ресурс] : основы клиентской разработки / А. О. Савельев, А. А. Алексеев. – Москва : ИНТУИТ, 2012. – 166 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Сычев, А. В. Web-технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. В. Сычев. – Москва : ИНТУИТ, 2009. – 262 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Кудряшев, А. В. Введение в современные веб-технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. В. Кудряшев, П. А. Светашков. – Москва : ИНТУИТ, 2010. – 208 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Кузнецова, Л. В. Лекции по современным веб-технологиям [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. В. Кузнецова. – Москва : ИНТУИТ, 2010. – 132 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Савельев, А. О. Проектирование и разработка веб-приложений на основе технологий Microsoft [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. О. Савельев, А. А. Алексеев. – Москва : ИНТУИТ, 2010. – 240 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Веселкова, Т. В. Эффективная эксплуатация сайта : практ. пособие / Т. В. Веселкова, А. С. Кабанов. – Москва : Дашков и К, 2015. – 173 с. | 2  |
| Евсеев, Д. А. Web-дизайн в примерах и задачах : учеб. пособие для вузов по спец. "Прикл. информатика" и др. эконом. спец. / Д. А. Евсеев, В. В. Трофимов ; под ред. В. В. Трофимова. – Москва : КноРус, 2016. – 263 с. : ил. | 10  |
| Кедлек, Т. Адаптивный дизайн. Делаем сайты для любых устройств / Т. Кедлек ; пер. с англ. И. Рузмайкиной. – Санкт-Петербург : Питер, 2013. – 288 с. : ил. | 3  |
| Гарднер, Л. Д. Разработка веб-сайтов для мобильных устройств / Л. Д. Гарднер, Д. Григсби ; пер. с англ. В. Черник. – Санкт-Петербург : Питер, 2013. – 447 с. : ил. | 3  |
| Андерсон, С. Приманка для пользователей. Создаем привлекательный сайт / С. Андерсон ; пер. с англ. С. Силинского. – Санкт-Петербург : Питер, 2013. – 235 с. : ил. | 3  |
| Робсон, Э. Изучаем HTML, XHTML и CSS / Э. Робсон, Э. Фримен ; пер. с англ. В. Черник. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2015. – 720 с. : ил. | 3  |
| Маклафлин, Б. PHP и MySQL. Исчерпывающее руководство / Б. Маклафлин ; пер. с англ. О. Сивченко. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2014. – 543 с. : ил. | 3  |
| Макнейл, П. Настольная книга веб-дизайнера. Все, что вы должны знать о дизайне для интернета / П. Макнейл ; пер. с англ. И. Рузмайкиной. – Санкт-Петербург : Питер, 2013. – 261 с. : ил. | 3  |
| Макнейл, П. Веб-дизайн. Книга идей веб-разработчика / П. Макнейл ; пер. с англ. В. Черника. – Санкт-Петербург : Питер, 2014. – 288 с. : ил. | 3  |
| Макфарланд, Д. Большая книга CSS3 / Д. Макфарланд ; пер. с англ. Н. Вильчинского. – 3-е изд.. – Санкт-Петербург : Питер, 2015. – 608 с. : ил. | 3  |
| Хоган, Б. HTML5 и CSS3. Веб-разработка по стандартам нового поколения / Б. Хоган ; пер. с англ. Е. Матвеева. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2014. – 320 с. : ил. | 3  |
| Немцова, Т. И. Компьютерная графика и web-дизайн : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. "Прогр. инженерия" / Т. И. Немцова, Т. В. Казанкова, А. В. Шнякин ; под ред. Л. Г. Гагариной. – Москва : Форум : Инфра-М, 2018. – 399 с. : ил. – (Высшее образование). – Библиогр.: с. 372. – ISBN 978-5-8199-0703-0; 978-5-16-013255-6 : 1171-60. | 5  |

 |
| Б1.В.ОД | Растровая компьютерная графика | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Герасимова, А. Г. Компьютерная графика : учеб. пособие для вузов / А. Г. Герасимова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – 113 с. : ил. | 15  |
| Перемитина, Т. О. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. О. Перемитина. – Томск : Эль Контент, 2012. – 144 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Герасимова, А. Г. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / А. Г. Герасимова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Григорьева, И. В. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. В. Григорьева. – Москва : Прометей : Моск. пед. гос. ун-т, 2012. – 298 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Инженерная 3D-компьютерная графика : учеб. пособие для вузов / А. Л. Хейфец и др. ; под ред. А. Л. Хейфеца. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2015. – 464 с. : ил. | 6  |
| Аббасов, И. Б. Основы графического дизайна на компьютере в Photoshop CS6 [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. Б. Аббасов. – Москва : ДМК Пресс, 2013. – 238 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Божко, А. Н. Цифровой монтаж в Adobe Photoshop CS [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Н. Божко. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Божко, А. Н. Обработка растровых изображений в Adobe Photoshop [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Н. Божко. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 319 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru. | 100%  |
| Макарова, Т. В. Компьютерные технологии в сфере визуальных коммуникаций. Работа с растровой графикой в Adobe Photoshop [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. В. Макарова. – Омск : Омский гос. технический университет, 2015. – 239 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru. | 100%  |
| Герасимова, А. Г. Графический редактор GIMP : учеб. пособие для вузов / А. Г. Герасимова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2017. – 115 с. : ил. | 15  |
| Герасимова, А. Г. Графический редактор GIMP [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / А. Г. Герасимова. – Электрон. текстовые дан. pdf. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2017. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Аббасов, И. Б. Основы графического дизайна на компьютере в Photoshop CS6 [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. Б. Аббасов. – Саратов : Профобразование, 2017. – 237 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Основы работы в Photoshop [Электронный ресурс] : учебное пособие. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 1393 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Яранская, М. Н. Трехмерная графика : учеб. пособие / М. Н. Яранская. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2017. – 94 с. : ил. | 30  |
| Яранская, М. Н. Трехмерная графика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М. Н. Яранская. – Электрон. текстовые дан. pdf. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2017. – ил. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. – 50-00. | 100%  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Петров, М. Н. Компьютерная графика : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. дипломир. специалистов "Информатика и вычисл. техника" / М. Н. Петров, В. П. Молочков. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2006. – 810 с. : ил + 1 CD-ROM. | 2  |
| Микрюков, В. Ю. Компьютерная графика : учеб. пособие для сред. проф. образования / В. Ю. Микрюков. – Ростов н/Д : Феникс, 2006. – 236 с. : ил. | 1  |
| Компьютерная геометрия : учеб. пособие для вузов по направлениям подгот. "Информатика и вычислит. техника", "Информ. системы" / Н. Н. Голованов и др. – Москва : Академия, 2006. – 511 с. : ил. | 3  |
| Яранская, М. Н. Компьютерная графика : учеб.-метод. пособие / М. Н. Яранская. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2010. – 105 с. : ил. | 20  |
| Дегтярев, В. М. Компьютерная геометрия и графика : учеб. для вузов по спец. "Информ. системы и технологии" направления подгот. "Информ. системы" / В. М. Дегтярев. – Москва : Академия, 2010. – 192 с. : ил. | 5  |
| Дегтярев, В. М. Инженерная и компьютерная графика : учеб. для студентов вузов, обучающихся по техн. направлениям / В. М. Дегтярев, В. П. Затыльникова. – 2-е изд., испр. – Москва : Академия, 2011. – 239 с. : ил. | 5  |
| Петров, М. Н. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. дипломир. специалистов "Информатика и вычисл. техника" / М. Н. Петров. – 3-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2011. – 541 с. : ил. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Соколова, Т. Ю. AutoCAD 2011 [Электронный ресурс] : учебный курс / Т. Ю. Соколова. – Санкт-Петербург : Питер, 2011. – 576 с. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Миронов, Д. Ф. Компьютерная графика в дизайне [Электронный ресурс] : учеб. для вузов по спец. "Прикладная информатика и др. междицплинарным спец. / Д. Ф. Миронов. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2010. – 560 с. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Сиденко, Л. А. Компьютерная графика и геометрическое моделирование [Электронный ресурс] : учеб. пособие : для вузов / Л. А. Сиденко. – Санкт-Петербург : Питер, 2010. – 224 с. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Красильников, Н. Н. Цифровая обработка 2D- и 3D- изображений [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. Информ. системы и технологии / Н. Н. Красильников. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2011. – 608 с. : ил. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Мишенев, А. И. Adobe Photoshop CS4. Первые шаги в Creative Suite 4 [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. И. Мишенев. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 144 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Алиева, Н. П. Построение моделей и создание чертежей деталей в системе Autodesk Inventor [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. П. Алиева, П. А. Журбенко, Л. С. Сенченкова. – Москва : ДМК Пресс, 2011. – 112 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Уэйнманн, Э. Illustrator для Macintosh и Windows [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э. Уэйнманн, П. Лурекас. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 864 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Аббасов, И. Б. Основы графического дизайна на компьютере в Photoshop CS3 [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. Б. Аббасов. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 224 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Уваров, А. С. Инженерная графика для конструкторов в AutoCAD [Электронный ресурс] / А. С. Уваров. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 360 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Климачева, Т. Н. AutoCAD 2007/2009 для студентов [Электронный ресурс] / Т. Н. Климачева. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 440 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Уроки по проектированию AutoCAD 2002-2005 [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. В. Григорьев и др. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2008. – 246 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Третъяк, Т. М. Photoshop. Творческая мастерская компьютерной графики [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Т. М. Третъяк, Л. А. Анеликова. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2008. – 166 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Машихина, Т. П. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. П. Машихина. – Волгоград : Вузовское образование, 2013. – 146 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Лепская, Н. А. Художник и компьютер [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н. А. Лепская. – Москва : Когито-Центр, 2013. – 172 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Молочков, В. П. Основы работы в Adobe Photoshop CS5 [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. П. Молочков. – Москва : ИНТУИТ, 2011. – 132 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Яранская, М. Н. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / М. Н. Яранская. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2010. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Мультимедиа. Работа с растровой и векторной графикой : лаб. практикум. Ч. 1 / Т. В. Митрофанова и др. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2015. – 91 с. : ил. | 20  |
| Королев, Ю. И. Инженерная и компьютерная графика : учеб. пособие для вузов техн. спец. / Ю. И. Королев, С. Ю. Устюжанина. – Санкт-Петербург : Питер, 2014. – 428 с. : ил. | 10  |
| Игнатьев, Г. В. Основы компьютерной графики в изобразительном искусстве : учеб.-метод. пособие / Г. В. Игнатьев, И. М. Рязанцева. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2015. – 114 с. : ил. | 3  |
| Алексеева, Н. Р. Основы трехмерного моделирования : учеб. пособие / Н. Р. Алексеева. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2016. – 191 с. : ил. | 16  |
| Матвеев, С. В. Основы проектирования в AutoCAD : учеб. пособие для проф. переподготовки "Специалист в обл. компьют. графики и Web-дизайна" / С. В. Матвеев. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2017. – 140 с. : ил. | 15  |
| Матвеев, С. В. Основы проектирования в AutoCAD [Электронный ресурс] : учеб. пособие для проф. переподготовки "Специалист в обл. компьют. графики и Web-дизайна" / С. В. Матвеев. – Электрон. текстовые дан. pdf. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2017. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |

 |
| Б1.Б | Современные проблемы науки и образования | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Кузнецов, И. Н. Основы научных исследований : учеб. пособие для бакалавриата и магистратуры / И. Н. Кузнецов. – Москва : Дашков и К, 2013. – 282 с. | 10  |
| Новиков, А. М. Образовательный проект (методология образовательной деятельности) [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. М. Новиков, Д. А. Новиков. – Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2012. – 119 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Киселев, Г. М. Информационные технологии в педагогическом образовании [Электронный ресурс] : учебник / Г. М. Киселев, Р. В. Бочкова. – Москва : Дашков и К, 2012. – 308 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Шкляр, М. Ф. НЕДОСТУПЕНОсновы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / М. Ф. Шкляр. – Москва : Дашков и К, 2012. – 244 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Изюмов, А. А. Компьютерные технологии в науке и образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. А. Изюмов, В. П. Коцубинский. – Томск : Эль Контент, 2012. – 150 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Рузавин, Г. И. Методология научного познания [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. И. Рузавин. – Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2012. – 287 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Комлацкий, В. И. Планирование и организация научных исследований : учеб. пособие (для магистрантов и аспирантов) / В. И. Комлацкий, С. В. Логинов, Г. В. Комлацкий. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2014. – 204 с. | 10  |
| Киселев, Г. М. Информационные технологии в педагогическом образовании : учеб. для вузов / Г. М. Киселев, Р. В. Бочкова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Дашков и К, 2014. – 299 с. : ил. | 10  |
| Кузнецов, И. Н. НЕДОСТУПЕНОсновы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / И. Н. Кузнецов. – Москва : Дашков и К, 2014. – 283 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Фатеев, А. М. Информационные технологии в педагогике и образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов учреждений высш. проф. образования / А. М. Фатеев. – Москва : Моск. гор. пед. ун-т, 2012. – 200 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Ильин, Г. Л. Инновации в образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Г. Л. Ильин. – Москва : Прометей, 2015. – 425 с. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Околелов, О. П. Инновационная педагогика : учеб. пособие для вузов / О. П. Околелов. – Москва : ИНФРА-М, 2017. – 166 с. | 3  |
| Онокой, Л. С. Компьютерные технологии в науке и образовании : учеб. пособие для студентов вузов по направлению подгот. "Социология" / Л. С. Онокой, В. М. Титов. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017. – 223 с. : ил. | 5  |
| Околелов, О. П. Инновационная педагогика : учеб. пособие для вузов по направлениям подгот. "Пед. образование", "Психол.-пед. образование", "Спец. (дефектол.) образование" (квалификация "магистр") / О. П. Околелов. – Москва : ИНФРА-М, 2018. – 166 с. : ил. – (Высшее образование – магистратура). – Библиогр. : с. 158–163. – ISBN 978-5-16-012564-0; 978-5-16-102308-2 : 505-00. | 5  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Основы андрагогики : учеб. пособие для вузов / Т. Г. Браже и др. ; под ред. И. А. Колесниковой. – Москва : Academia, 2003. – 238 с. : ил. | 10  |
| Петрова, Л. Г. Начинающему исследователю : науч. стиль : культура уст. и письм. речи : учеб. пособие / Л. Г. Петрова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2003. – 33 с. | 38  |
| Психология рациональной учебной деятельности студентов вуза : сб. ст. : по материалам межвуз. студ. науч.-практ. конф. / Чуваш. гос. пед. ун-т ; ред. Е. В. Гунина. – Чебоксары : ЧГПУ, 2006. – 216 с. : ил. | 2  |
| Наука в системе образования : об организации науч. исслед. Минобразования России / М-во образования РФ. – Москва : б. и., 2002. – 96 с. | 1  |
| Смирнов, С. Д. Педагогика и психология высшего образования. От деятельности к личности : учеб. пособие для вузов по направлению и спец. психологии / С. Д. Смирнов. – 3-е изд., стер. – Москва : Academia, 2007. – 394 с. | 20  |
| Капица, Г. П. Современные образовательные технологии в вузе : учеб. пособие для преподавателей вузов потреб. кооперации / Г. П. Капица, М. В. Гаврилова, Ю. П. Леванов. – Чебоксары : Чебокс. кооп. ин-т, 2007. – 214 с. : ил. | 1  |
| Панина, Т. С. Современные способы активизации обучения : учеб. пособие для вузов / Т. С. Панина, Л. Н. Вавилова. – 2-е изд., стер. – Москва : Академия, 2006. – 176 с. | 15  |
| Бережнова, Л. Н. Научно-исследовательская работа студента как гуманитарная технология : учеб. пособие для вузов по направлениям пед. образования / Л. Н. Бережнова, В. И. Богословский. – Санкт-Петербург : Кн. дом, 2007. – 204 с., 1 л. портр. | 1  |
| Новожилова, М. М. Как корректно провести учебное исследование. От замысла к открытию / М. М. Новожилова, С. Г. Воровщиков, И. В. Таврель. – Москва : 5 за знания, 2007. – 154 с. | 1  |
| Кузнецов, И. Н. Научное исследование : методика проведения и оформление / И. Н. Кузнецов. – Изд. 3-е, перераб. и доп. – Москва : Дашков и К, 2008. – 457 с. | 3  |
| Рузавин, Г. И. Методология научного познания : учеб. пособие для вузов / Г. И. Рузавин. – Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2009. – 287 с. | 5  |
| Основы научных исследований : учеб. пособие для вузов по спец. "Менеджмент орг." / Б. И. Герасимов и др. – Москва : ФОРУМ, 2009. – 269 с. | 10  |
| Безуглов, И. Г. Основы научного исследования : учеб. пособие для аспирантов и студентов-дипломников / И. Г. Безуглов, В. В. Лебединский, А. И. Безуглов. – Москва : Акад. проект, 2008. – 194 с. | 2  |
| Кожухар, В. М. Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. М. Кожухар. – Москва : Дашков и К, 2010. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Аверченков, В. И. Основы научного творчества [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. И. Аверченков, Ю. А. Малахов. – Брянск : БГТУ, 2012. – 156 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Поддьяков, А. Н. Исследовательское поведение [Электронный ресурс] : стратегии познания, помощь, противодействие, конфликт / А. Н. Поддьяков. – Москва : Пер Сэ, 2012. – 240 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Новиков, А. М. Методология научного исследования [Электронный ресурс] / А. М. Новиков, Д. А. Новиков. – Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2012. – 280 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Татур, Ю. Г. Высшее образование [Электронный ресурс] : методология и опыт проектирования : учеб. пособие / Ю. Г. Татур. – Москва : Логос : Университетская книга, 2006. – 256 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Кузнецов, И. Н. НЕДОСТУПЕНОсновы научных исследований [Электронный ресурс] : учеб. пособие для бакалавриата и магистратуры / И. Н. Кузнецов. – Москва : Дашков и К, 2013. – 284 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Хожемпо, В. В. Азбука научно-исследовательской работы студента [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. В. Хожемпо, К. С. Тарасов, М. Е. Пухлянко. – Москва : РУДН, 2010. – 108 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Юревич, А. В. Социальная психология научной деятельности [Электронный ресурс] / А. В. Юревич. – Москва : Когито-Центр : Ин-т психологии РАН, 2013. – 447 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Шестак, Н. В. Научно-исследовательская деятельность в вузе (Основные понятия, этапы, требования) [Электронный ресурс] / Н. В. Шестак, Е. В. Чмыхова. – Москва : Современная гуманитарная академия, 2007. – 179 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Письменский, Г. И. Научная деятельность инновационного вуза [Электронный ресурс] / Г. И. Письменский, С. Е. Федоров. – Москва : Современная гуманитарная академия, 2011. – 120 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Бильчак, В. С. Программирование развития научной деятельности [Электронный ресурс] : инструменты, методы, модели / В. С. Бильчак, Е. А. Носачевская. – Калининград : БФУ, 2011. – 315 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Александрова, В. Г. Инновационные идеи педагогики сотрудничества в современном образовательном процессе [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Г. Александрова, Е. А. Недрогайлова. – Москва : Моск. гор. пед. ун-т, 2011. – 92 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |

 |
| Б1.В.ОД | Теоретические основы компьютерной графики и Web-дизайна | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Герасимова, А. Г. Компьютерная графика : учеб. пособие для вузов / А. Г. Герасимова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – 113 с. : ил. | 15  |
| Бердышев, С. Н. Искусство оформления сайта [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. Н. Бердышев. – 2-е изд. – Москва : Дашков и К, 2012. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Перемитина, Т. О. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. О. Перемитина. – Томск : Эль Контент, 2012. – 144 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Лепская, Н. А. Художник и компьютер [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н. А. Лепская. – Москва : Когито-Центр, 2013. – 172 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Герасимова, А. Г. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / А. Г. Герасимова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Григорьева, И. В. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. В. Григорьева. – Москва : Прометей : Моск. пед. гос. ун-т, 2012. – 298 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Аббасов, И. Б. Основы графического дизайна на компьютере в Photoshop CS6 [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. Б. Аббасов. – Москва : ДМК Пресс, 2013. – 238 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Сергеев, А. Н. Создание сайтов на основе WordPress : учеб. пособие для вузов по направлению "Пед. образование" / А. Н. Сергеев. – Санкт-Петербург : Лань, 2015. – 121 с. : ил. | 5  |
| Макарова, Т. В. Веб-дизайн [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. В. Макарова. – Омск : Омский гос. технический университет, 2015. – 148 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru. | 100%  |
| Макарова, Т. В. Компьютерные технологии в сфере визуальных коммуникаций. Работа с растровой графикой в Adobe Photoshop [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. В. Макарова. – Омск : Омский гос. технический университет, 2015. – 239 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru. | 100%  |
| Герасимова, А. Г. Графический редактор GIMP : учеб. пособие для вузов / А. Г. Герасимова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2017. – 115 с. : ил. | 15  |
| Герасимова, А. Г. Графический редактор GIMP [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / А. Г. Герасимова. – Электрон. текстовые дан. pdf. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2017. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Web-технологии [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / сост. К. А. Искакова, Л. Х. Жунусова. – Алматы : Нур-Принт, 2012. – 98 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Никулин, Е. А. Компьютерная графика. Модели и алгоритмы : учеб. пособие для направления подгот. "Информатика и вычисл. техника" / Е. А. Никулин. – Санкт-Петербург : Лань, 2017. – 706 с. : ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература). – Библиогр.: с. 703–706. – ISBN 978-5-8114-2505-1 : 1900-80. | 5  |
| Немцова, Т. И. Компьютерная графика и web-дизайн : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. "Прогр. инженерия" / Т. И. Немцова, Т. В. Казанкова, А. В. Шнякин ; под ред. Л. Г. Гагариной. – Москва : Форум : Инфра-М, 2018. – 399 с. : ил. – (Высшее образование). – Библиогр.: с. 372. – ISBN 978-5-8199-0703-0; 978-5-16-013255-6 : 1171-60. | 5  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Холмогоров, В. Основы Web-мастерства : учеб. курс / В. Холмогоров. – Санкт-Петербург и др. : Питер, 2001. – 350 с. : ил + 1экз.CD ROM. | 1  |
| Петров, М. Н. Компьютерная графика : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. дипломир. специалистов "Информатика и вычисл. техника" / М. Н. Петров, В. П. Молочков. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2006. – 810 с. : ил + 1 CD-ROM. | 2  |
| Ахромов, Я. В. Технологии web-дизайна и flash-технологии : учеб. пособие для вузов / Я. В. Ахромов. – Ростов н/Д : Феникс, 2004. – 314 с., 8 л. ил. : ил. | 15  |
| Дэбнер, Д. Школа графического дизайна : принципы и практика граф. дизайна / Д. Дэбнер ; пер. с англ. В. Е. Бельченко. – Москва : РИПОЛ КЛАССИК, 2007. – 190 с. : в осн. ил. | 1  |
| Микрюков, В. Ю. Компьютерная графика : учеб. пособие для сред. проф. образования / В. Ю. Микрюков. – Ростов н/Д : Феникс, 2006. – 236 с. : ил. | 1  |
| Яранская, М. Н. Компьютерная графика : учеб.-метод. пособие / М. Н. Яранская. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2010. – 105 с. : ил. | 20  |
| Киселев, С. В. Веб-дизайн : учеб. пособие для нач. проф. образования и проф. подгтот. / С. В. Киселев, С. В. Алексахин, А. В. Остроух. – Москва : Академия, 2009. – 62 с. : ил. | 2  |
| Дегтярев, В. М. Инженерная и компьютерная графика : учеб. для студентов вузов, обучающихся по техн. направлениям / В. М. Дегтярев, В. П. Затыльникова. – 2-е изд., испр. – Москва : Академия, 2011. – 239 с. : ил. | 5  |
| Дуванов, А. А. Web-конструирование [Электронный ресурс] : электив. курс : для ст. кл. школ / А. А. Дуванов. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2006. – 425 с. : ил. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Петров, М. Н. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. дипломир. специалистов "Информатика и вычисл. техника" / М. Н. Петров. – 3-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2011. – 541 с. : ил. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Миронов, Д. Ф. Компьютерная графика в дизайне [Электронный ресурс] : учеб. для вузов по спец. "Прикладная информатика и др. междицплинарным спец. / Д. Ф. Миронов. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2010. – 560 с. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Сиденко, Л. А. Компьютерная графика и геометрическое моделирование [Электронный ресурс] : учеб. пособие : для вузов / Л. А. Сиденко. – Санкт-Петербург : Питер, 2010. – 224 с. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Яцюк, О. Основы графического дизайна на базе компьютерных технологий [Электронный ресурс] / О. Яцюк. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2010. – 240 с. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Пратт, А. Создание веб-сайтов в Adobe GoLive CS2 [Электронный ресурс] : 250 лучших приемов и советов : учеб. пособие / А. Пратт, Л. Гриллё. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 384 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Клонингер, К. Свежие стили Web-дизайна [Электронный ресурс] : как сделать из вашего сайта «конфетку» / К. Клонингер. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 250 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Мартинес, А. Секреты создания недорогого Web-сайта [Электронный ресурс] : как создать и поддерживать удачный Web-сайт, не потратив ни копейки / А. Мартинес. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 416 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Аббасов, И. Б. Основы графического дизайна на компьютере в Photoshop CS3 [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. Б. Аббасов. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 224 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Горнаков, С. Г. Осваиваем популярные системы управления сайтом. CMS [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С. Г. Горнаков. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 336 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Ульрих, К. Интерактивная web-анимация во FLASH [Электронный ресурс] : учебное пособие / К. Ульрих. – Москва : ДМК Пресс, 2010. – 568 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Хестер, Н. Как создать превосходный сайт в Microsoft Expression Web 2 и CSS [Электронный ресурс] / Н. Хестер. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 256 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Панфилов, К. С. Создание веб-сайта от замысла до реализации [Электронный ресурс] : учебное пособие / К. С. Панфилов. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 440 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Третьяк, Т. М. Практикум Web-дизайна [Электронный ресурс] / Т. М. Третьяк, М. В. Кубарева. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2006. – 174 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Третъяк, Т. М. Photoshop. Творческая мастерская компьютерной графики [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Т. М. Третъяк, Л. А. Анеликова. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2008. – 166 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Алексеев, А. П. Введение в Web-дизайн [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. П. Алексеев. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2008. – 185 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Машихина, Т. П. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. П. Машихина. – Волгоград : Вузовское образование, 2013. – 146 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Жуков, Ю. Н. Инженерная компьютерная графика [Электронный ресурс] : учебник / Ю. Н. Жуков. – Томск : Томский гос. ун-т систем управления и радиоэлектроники, 2010. – 178 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Лепская, Н. А. Художник и компьютер [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н. А. Лепская. – Москва : Когито-Центр, 2013. – 172 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Сычев, А. В. Web-технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. В. Сычев. – Москва : ИНТУИТ, 2009. – 262 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Кудряшев, А. В. Введение в современные веб-технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. В. Кудряшев, П. А. Светашков. – Москва : ИНТУИТ, 2010. – 208 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Кузнецова, Л. В. Лекции по современным веб-технологиям [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. В. Кузнецова. – Москва : ИНТУИТ, 2010. – 132 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Молочков, В. П. Основы работы в Adobe Photoshop CS5 [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. П. Молочков. – Москва : ИНТУИТ, 2011. – 132 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Яранская, М. Н. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / М. Н. Яранская. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2010. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Мультимедиа. Работа с растровой и векторной графикой : лаб. практикум. Ч. 1 / Т. В. Митрофанова и др. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2015. – 91 с. : ил. | 20  |
| Кознов, Д. В. Основы визуального моделирования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. В. Кознов. – Москва : ИНТУИТ, 2008. – 246 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Евсеев, Д. А. Web-дизайн в примерах и задачах : учеб. пособие для вузов по спец. "Прикл. информатика" и др. эконом. спец. / Д. А. Евсеев, В. В. Трофимов ; под ред. В. В. Трофимова. – Москва : КноРус, 2016. – 263 с. : ил. | 10  |
| Кедлек, Т. Адаптивный дизайн. Делаем сайты для любых устройств / Т. Кедлек ; пер. с англ. И. Рузмайкиной. – Санкт-Петербург : Питер, 2013. – 288 с. : ил. | 3  |
| Глейзер, Д. Дизайн. Разработка проектов. Разбуди свое вдохновение! / Д. Глейзер, К. Найт ; пер. с англ. В. Иванова. – Санкт-Петербург : Питер, 2014. – 248 с. : ил. | 5  |
| Гарднер, Л. Д. Разработка веб-сайтов для мобильных устройств / Л. Д. Гарднер, Д. Григсби ; пер. с англ. В. Черник. – Санкт-Петербург : Питер, 2013. – 447 с. : ил. | 3  |
| Андерсон, С. Приманка для пользователей. Создаем привлекательный сайт / С. Андерсон ; пер. с англ. С. Силинского. – Санкт-Петербург : Питер, 2013. – 235 с. : ил. | 3  |
| Макнейл, П. Настольная книга веб-дизайнера. Все, что вы должны знать о дизайне для интернета / П. Макнейл ; пер. с англ. И. Рузмайкиной. – Санкт-Петербург : Питер, 2013. – 261 с. : ил. | 3  |
| Макнейл, П. Веб-дизайн. Книга идей веб-разработчика / П. Макнейл ; пер. с англ. В. Черника. – Санкт-Петербург : Питер, 2014. – 288 с. : ил. | 3  |
| Алексеев, А. П. Введение в Web-дизайн [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. П. Алексеев. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2010. – 185 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Кливер, Ф. Чему вас не научат в дизайн-школе [Электронный ресурс] : практическое пособие / Ф. Кливер ; пер. О. Перфильев. – Москва : РИПОЛ классик, 2015. – 224 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |

 |
| Б1.В.ОД | Технологии полиграфии | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Родионова, Н. В. Дизайн периодических изданий : учеб. пособие для вузов для подгот. бакалавров и магистров проф. обучения направления (отрасли) "Декор.-прикл. искусство и дизайн" / Н. В. Родионова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2013. – 121 с. : ил. | 26  |
| Рябинина, Н. З. Технология редакционно-издательского процесса [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. З. Рябинина. – Москва : Логос, 2012. – 256 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Родионова, Н. В. Дизайн периодических изданий [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов для подгот. бакалавров и магистров проф. обучения направления (отрасли) "Декор.-прикл. искусство и дизайн" / Н. В. Родионова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2013. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Марченко, И. В. Технология послепечатных процессов [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. В. Марченко. – Минск : Вышэйшая школа, 2013. – 256 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Томилин, А. С. Основы типографики [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. С. Томилин. – Москва : Моск. гуманит. ун-т, 2015. – 64 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru. | 100%  |
| Запекина, Н. М. Полиграфические технологии производства печатных средств информации [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. М. Запекина. – Челябинск : Челябин. гос. ин-т культуры, 2013. – 206 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru. | 100%  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Руссков, С. П. Каллиграфия для учителей : метод. пособие для учителей нач. кл. и филологов, учащихся педучилищ и студентов вузов по спец. "Педагогика и методика нач. обучения" / С. П. Руссков. – Чебоксары : Чуваш. кн. изд-во, 1994 . – 104 с. : ил. | 25  |
| Герчук, Ю. Я. Художественные миры книги / Ю. Я. Герчук. – Москва : Книга, 1989. – 239 с. : ил. | 2  |
| Стандарты по издательскому делу / сост. А. А. Джиго, С. Ю. Калинин. – Москва : Юристъ, 1998. – 375 с. | 5  |
| Мильчин, А. Э. Издательский словарь-справочник / А. Э. Мильчин. – Москва : Юристъ, 1998. – 472 с. | 1  |
| Энциклопедия книжного дела / Ю. Ф. Майсурадзе, А. Э. Мильчин, Э. П. Гаврилов и др. – Москва : Юристъ, 1998. – 535 с. | 1  |
| Птахова, И. И. Простая красота буквы / И. И. Птахова. – Санкт-Петербург : Рус. графика, 1997. – 283 с. : ил. | 1  |
| Герчук, Ю. Я. История графики и искусства книги : учеб. пособие для студентов вузов / Ю. Я. Герчук. – Москва : Аспект Пресс, 2000. – 319 с. : ил. | 1  |
| Буковецкая, О. А. Готовим в печать журнал, книгу, буклет, визитку / О. А. Буковецкая. – Москва : NT Press, 2005. – 303 с. : ил. | 1  |
| Чернихов, Я. Г. Построение шрифтов / Я. Г. Чернихов, Н. А. Соболев. – Изд. стер. – Москва : Архитектура-С, 2005. – 115 с. : ил. | 1  |
| Декоративные шрифты : для худож.-оформит. работ / сост. Г. Ф. Кликушин. – Стер. изд. – Москва : Архитектура-С, 2005. – 287 с. : в осн. ил. | 5  |
| Декоративные шрифты : для худож.-оформ. работ / сост. Г. Ф. Кликушин. – стер. изд. – Москва : Архитектура-С, 2007. – 287 с. : в осн. ил. | 25  |
| Смирнов, С. И. Шрифт и шрифтовой плакат / С. И. Смирнов. – Изд. 3-е, перераб. – Москва : Плакат, 1980. – 144 с. : ил. | 3  |
| Брингхерст, Р. Основы стиля в типографике : пер. с англ. / Р. Брингхерст ; примеч. В. Ефимова. – Москва : Д. Аронов, 2006. – 430 с. : ил. | 5  |
| Галкин, С. И. Техника и технология СМИ. Художественное конструирование газеты и журнала : учеб. пособие для вузов / С. И. Галкин. – Москва : Аспект Пресс, 2008. – 215 с., 8 л. ил. : ил. | 3  |
| Кузнецов, Э. Д. Художник и книга / Э. Д. Кузнецов. – Ленинград Санкт-Петербург : Худож. РСФСР, 1964. – 79 с., 4 л. ил. : ил. | 1  |
| 1000 способов шрифтового дизайна. Шрифты, достигшие совершенства / WilsonHarvey/Loewy ; дизайн, исслед., мнения P. Burgess, B. Wood. – Москва : РИП-холдинг, 2005. – 320 с. : ил., цв. ил. | 2  |
| Тургай, И. В. Проблема национального в искусстве книги республик Среднего Поволжья (Чувашия, Татарстан, Марий Эл) / И. В. Тургай. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – 188 с. : ил. | 15  |
| Буковецкая, О. А. Дизайн текста [Электронный ресурс] : шрифт, эффекты, цвет : учеб. пособие / О. А. Буковецкая. – Москва : ДМК Пресс, 2006. – 278 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Вейнманн, Э. Quarkxpress 7.3, 80 для Windows и Macintosh [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Э. Вейнманн, П. Лурекас. – Москва : ДМК Пресс, 2011. – 608 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Тургай, И. В. Проблема национального в искусстве книги республик Среднего Поволжья (Чувашия, Татарстан, Марий Эл) [Электронный ресурс] / И. В. Тургай. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Таранов, Н. Н. Художественно-образная выразительность шрифтов [Электронный ресурс] / Н. Н. Таранов. – Волгоград : ВГСПУ : Перемена, 2010. – 179 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Основы шрифтовой графики [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / сост. В. М. Дегтяренко. – Комсомольск-на-Амуре : АГПГУ, 2011. – 104 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Шрифтовая графика в архитектуре и градостроительстве [Электронный ресурс] : методические указания / сост.: Д. Б. Веретенников, А. Н. Терягова. – Самара : Самарский гос. архит.-строит. ун-т : ЭБС АСВ, 2013. – 64 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Мус, Р. Управление проектом в сфере графического дизайна [Электронный ресурс] / Р. Мус, Ойана Эррера. – Москва : Альпина Паблишер, 2013. – 224 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Элам, К. Графический дизайн. Принцип сетки / К. Элам ; пер. с англ. А. Литвинова. – Санкт-Петербург : Питер, 2014. – 119 с. : ил. | 2  |
| Кидд, Ч. GO! Самая простая книга по графическому дизайну / Ч. Кидд ; пер. с англ. А. Ивановой. – Санкт-Петербург : Питер, 2014. – 154 с. : ил. | 1  |
| Смирнов, С. И. Шрифт и шрифтовый плакат / С. И. Смирнов. – Изд. 4-е. – Москва : Плакат, 1981. – 144 с. : ил. | 1  |

 |
| Б1.В.ОД | Трехмерное моделирование и анимация | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Герасимова, А. Г. Компьютерная графика : учеб. пособие для вузов / А. Г. Герасимова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – 113 с. : ил. | 15  |
| Перемитина, Т. О. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. О. Перемитина. – Томск : Эль Контент, 2012. – 144 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Лепская, Н. А. Художник и компьютер [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н. А. Лепская. – Москва : Когито-Центр, 2013. – 172 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Герасимова, А. Г. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / А. Г. Герасимова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2012. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Григорьева, И. В. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. В. Григорьева. – Москва : Прометей : Моск. пед. гос. ун-т, 2012. – 298 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Авлукова, Ю. Ф. Основы автоматизированного проектирования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю. Ф. Авлукова. – Минск : Вышэйшая школа, 2013. – 221 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Алексеева, Н. Р. Основы трехмерного моделирования : учеб. пособие / Н. Р. Алексеева. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2016. – 191 с. : ил. | 16  |
| Лихачев, В. Н. Создание графическиx моделей с помощью Open Graphics Library [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Н. Лихачев. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Ларина, Э. С. Создание интерактивных приложений в Adobe Flash [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э. С. Ларина. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Хворостов, Д. А. 3D Studio Max + VRay. Проектирование дизайна среды : учеб. пособие для вузов по спец. худож.-граф. цикла / Д. А. Хворостов. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2016. – 269 с. : ил. | 10  |
| Яранская, М. Н. Трехмерная графика : учеб. пособие / М. Н. Яранская. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2017. – 94 с. : ил. | 30  |
| Яранская, М. Н. Трехмерная графика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М. Н. Яранская. – Электрон. текстовые дан. pdf. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2017. – ил. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. – 50-00. | 100%  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Попов, В. А. Macromedia Flash : материалы к урокам / В. А. Попов. – Москва : Чистые пруды, 2005. – 30 с. : ил. – (Библиотечка "Первого сентября". Серия "Информатика" ; вып. 1). | 1  |
| Чеботарева, Л. С. Двумерное проектирование и трехмерное моделирование в САПР "КОМПАС-3D-LT" : лаб. практикум для студентов худ.-граф. и технол.-эконом. профиля / Л. С. Чеботарева. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2009. – 142 с. | 27  |
| Самсонов, В. В. Автоматизация конструкторских работ в среде Компас-3D : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. "Конструктор.-технол. обеспечение машиностроит. пр-в", "Автоматизир. технологии и пр-ва" / В. В. Самсонов, Г. А. Красильникова. – 2-е изд., стер. – Москва : Академия, 2009. – 223 с. : ил. | 2  |
| Иванов, А. Г. Решение творческих и конструкторских задач с применением ПЭВМ : учеб. пособие для вузов / А. Г. Иванов, В. Г. Скворцов. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2011. – 178 с. : ил. | 30  |
| Дегтярев, В. М. Инженерная и компьютерная графика : учеб. для студентов вузов, обучающихся по техн. направлениям / В. М. Дегтярев, В. П. Затыльникова. – 2-е изд., испр. – Москва : Академия, 2011. – 239 с. : ил. | 5  |
| Петров, М. Н. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. дипломир. специалистов "Информатика и вычисл. техника" / М. Н. Петров. – 3-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2011. – 541 с. : ил. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Тимофеев, С. М. 3ds Max 2011 [Электронный ресурс] / С. М. Тимофеев. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2010. – 512 с. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Орлов, А. AutoCAD 2013 [Электронный ресурс] / А. Орлов. – Санкт-Петербург : Питер, 2013. – 384 с. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Сиденко, Л. А. Компьютерная графика и геометрическое моделирование [Электронный ресурс] : учеб. пособие : для вузов / Л. А. Сиденко. – Санкт-Петербург : Питер, 2010. – 224 с. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Красильников, Н. Н. Цифровая обработка 2D- и 3D- изображений [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. Информ. системы и технологии / Н. Н. Красильников. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2011. – 608 с. : ил. – Режим доступа: http://ibooks.ru/. | 100%  |
| Мортиер, Р. Ш. Трехмерное моделирование в системе Bryce [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р. Ш. Мортиер. – Москва : ДМК Пресс, 2006. – 432 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Уоткинс, А. Руководство по Maya [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Уоткинс, К. Ньюэн. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 376 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Хок, А. LightWave 3D для Windows и Macintosh [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Хок, Б. И. Маршал. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 416 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Флеминг, Б. Текстурирование трехмерных объектов [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б. Флеминг. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 240 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Басов, К. А. ANSYS и LMS Virtual Lab. Геометрическое моделирование [Электронный ресурс] / К. А. Басов. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 240 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Басов, К. А. CATIA V5. Геометрическое моделирование [Электронный ресурс] / К. А. Басов. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 272 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Климачева, Т. Н. Трехмерная компьютерная графика и автоматизация проектирования на VBA в AutoCAD [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. Н. Климачева. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 464 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Кудрявцев, Е. М. КОМПАС-3D. Моделирование, проектирование и расчет механических систем [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Е. М. Кудрявцев. – Москва : ДМК Пресс, 2008. – 400 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Теверовский, Л. В. КОМПАС-3D в электротехнике и электронике [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. В. Теверовский. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 168 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Аббасов, И. Б. Основы трехмерного моделирования в 3DS MAX 2009 [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. Б. Аббасов. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 176 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Стиренко, А. 3ds Max 2009-2011 [Электронный ресурс] : самоучитель / А. Стиренко. – Москва : ДМК Пресс, 2010. – 616 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Сазонов, А. А. Трехмерное моделирование в AutoCAD 2011 [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. А. Сазонов. – Москва : ДМК Пресс, 2011. – 376 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Габидулин, В. М. Трехмерное моделирование в AutoCAD 2012 [Электронный ресурс] / В. М. Габидулин. – Москва : ДМК Пресс, 2011. – 240 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Богуславский, А. А. КОМПАС-3D v511-80 [Электронный ресурс] : практикум для начинающих / А. А. Богуславский, Т. М. Третъяк, А. А. Фарафонов. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2006. – 269 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Жуков, Ю. Н. Инженерная компьютерная графика [Электронный ресурс] : учебник / Ю. Н. Жуков. – Томск : Томский гос. ун-т систем управления и радиоэлектроники, 2010. – 178 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Чеботарева, Л. С. Двумерное проектирование и трехмерное моделирование в САПР "Компас-3D LT" [Электронный ресурс] : лаб. практикум для студентов худ.-граф. и технол.-эконом. профиля / Л. С. Чеботарева. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2009. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Иванов, А. Г. Решение творческих и конструкторских задач с применением ПЭВМ [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / А. Г. Иванов, В. Г. Скворцов. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2011. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Тульев, В. Н. AutoCAD 2010. От простого к сложному [Электронный ресурс] : пошаговый самоучитель / В. Н. Тульев. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2009. – 352 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Капранова, М. Н. Macromedia Flash MX. Компьютерная графика и анимация [Электронный ресурс] / М. Н. Капранова. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2010. – 96 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Байдачный, С. С. Silverlight 4 [Электронный ресурс] : создание насыщенных Web-приложений / С. С. Байдачный. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2010. – 288 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Кознов, Д. В. Основы визуального моделирования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. В. Кознов. – Москва : ИНТУИТ, 2008. – 246 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Зенкин, В. И. Практический курс математического и компьютерного моделирования [Электронный ресурс] : учебно-практическое пособие / В. И. Зенкин. – Калининград : Рос. гос. университет им. Иммануила Канта, 2006. – 152 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Инженерная 3D-компьютерная графика : учеб. пособие для вузов / А. Л. Хейфец и др. ; под ред. А. Л. Хейфеца. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2015. – 464 с. : ил. | 6  |
| Орлов, А. AutoCAD 2015 / А. Орлов. – Санкт-Петербург : Питер, 2015. – 384 с. : ил. + 1 CD-ROM. | 3  |
| Трошина, Г. В. Трехмерное моделирование и анимация [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. В. Трошина. – Новосибирск : Новосиб. гос. техн. ун-т, 2010. – 99 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru. | 100%  |
| Матвеев, С. В. Основы проектирования в AutoCAD : учеб. пособие для проф. переподготовки "Специалист в обл. компьют. графики и Web-дизайна" / С. В. Матвеев. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2017. – 140 с. : ил. | 15  |
| Матвеев, С. В. Основы проектирования в AutoCAD [Электронный ресурс] : учеб. пособие для проф. переподготовки "Специалист в обл. компьют. графики и Web-дизайна" / С. В. Матвеев. – Электрон. текстовые дан. pdf. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2017. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |

 |
| Б1.В.ОД | Электронные образовательные ресурсы | СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Фатеев, А. М. Информационные технологии в педагогике и образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов учреждений высш. проф. образования / А. М. Фатеев. – Москва : Моск. гор. пед. ун-т, 2012. – 200 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Гриншкун, В. В. Методика оценки образовательных электронных ресурсов [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. В. Гриншкун, О. Ю. Заславская, В. С. Корнилов. – Москва : Моск. гор. пед. ун-т, 2012. – 144 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Лобачев, С. Л. Основы разработки электронных образовательных ресурсов [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. Л. Лобачев. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Днепровская, Н. В. Открытые образовательные ресурсы [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. В. Днепровская, Н. В. Комлева. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Онокой, Л. С. Компьютерные технологии в науке и образовании : учеб. пособие для студентов вузов по направлению подгот. "Социология" / Л. С. Онокой, В. М. Титов. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017. – 223 с. : ил. | 5  |
| Фадеева, К. Н. Информационные технологии в образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие / К. Н. Фадеева. – Электрон. дан. – (60 Мб). – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2017. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | безлим.  |
| Минин, А. Я. Информационные технологии в образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Я. Минин. – Москва : Моск. пед. гос. ун-т, 2016. – 148 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ |  |
| Цифровые образовательные ресурсы в школе: вопросы педагогического проектирования : сб. учеб.-метод. материалов для пед. вузов / Нац. фонд подгот. кадров ; отв. за подгот. сб. Д. Ш. Матрос и др. – Москва : Универ. кн., 2008. – 557 с. | 3  |
| Цифровые образовательные ресурсы в школе: методика использования. Естествознание : сб. учеб.-метод. материалов для пед. вузов / Нац. фонд подгот. кадров ; сост. Н. П. Безрукова и др. ; под общ. ред. Е. В. Оспенниковой. – Москва : Унив. кн., 2008. – 478 с. : ил. | 3  |
| Цифровые образовательные ресурсы в школе: методика использования. Математика и информатика : сб. учеб.-метод. материалов для пед. вузов / Нац. фонд подгот. кадров ; сост. Ю. А. Дробышев и др. ; под общ. ред. Ю. А. Дробышева. – Москва : Унив. кн., 2008. – 303 с. | 3  |
| Цифровые образовательные ресурсы в школе: методика использования. Начальная школа : сб. учеб.-метод. материалов для пед. вузов / Нац. фонд подгот. кадров ; редкол.: Н. П. Безрукова ( отв. ред.) и др. – Москва : Унив. кн., 2008. – 157 с. | 3  |
| Цифровые образовательные ресурсы в школе: методика использования. Обществознание : сб. учеб.-метод. материалов для пед. вузов / Нац. фонд подгот. кадров ; сост. Е. В. Савелова. – Москва : Унив. кн., 2008. – 223 с. : ил. | 3  |
| Всероссийская научно-практическая конференция "Информационные и коммуникационные технологии в науке и образовании", 21–22 марта 2013 года : сб. трудов / Автоном. некоммер. орг. "Информ. технологии в образовании" ; Чуваш. гос. пед. ун-т ; редкол.: Б. Г. Миронов и др. – Москва ; Чебоксары : ЧГПУ, 2013. – 169 с. | 2  |
| Шмырев, А. А. Цифровые образовательные видеоресурсы в школе / А. А. Шмырев // Начальная школа плюс до и после. – 2008. – № 9. – С. 50–58. |   |
| III Всероссийская научно-практическая конференция "Информационные технологии в науке и образовании", 25–26 марта 2014 года : сб. трудов / Чуваш. гос. пед. ун-т ; редкол.: Б. Г. Миронов и др. – Москва ; Чебоксары : ЧГПУ, 2014. – 95 с. | 2  |
| Всероссийская научно-практическая конференция "Информационные и коммуникационные технологии в науке и образовании", 21–22 марта 2013 года [Электронный ресурс] : сб. трудов / Автоном. некоммер. орг. "Информ. технологии в образовании" ; Чуваш. гос. пед. ун-т ; редкол.: Б. Г. Миронов и др. – Москва : ЧГПУ, 2013. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Соловьева, И. А. Опыт создания и внедрения в образовательную деятельность дошкольного образовательного учреждения коллекции цифровых образовательных ресурсов / И. А. Соловьева // Современное дошкольное образование. Теория и практика. – 2012. – № 3. – С. 67–71. – ил. |   |
| Катханова, Ю. Ф. Анализ цифровых образовательных ресурсов с точки зрения педагогического дизайна [Электронный ресурс] / Ю. Ф. Катханова // Преподаватель XXI век. – 2010. – № 4, ч. 1. – С. 76-85. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. |   |
| Проектирование информационно-коммуникационных гуманитарных образовательных ресурсов нового поколения [Электронный ресурс] : аналитические материалы / К. Г. Митрофанов и др. – Москва : Моск. гор. пед. ун-т, 2010. – 200 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Учитель XXI века. Новые образовательные практики отечественной географии. Опыт и перспективы [Электронный ресурс] : сборник научных статей / В. А. Горбанев и др. – Москва : Моск. гор. пед. ун-т, 2012. – 260 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Данилова, О. В. Подготовка студентов-будущих учителей к разработке электронных образовательных ресурсов / О. В. Данилова. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2016. – 103 с. | 11  |
| Куликова, Н. Ю. Методические особенности создания интерактивных мультимедийных образовательных ресурсов для уроков информатики [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Н. Ю. Куликова. – Волгоград : Волгогр. гос. соц.-пед. ун-т : Перемена, 2016. – 60 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |
| Данилова, О. В. Подготовка студентов-будущих учителей к разработке электронных образовательных ресурсов [Электронный ресурс] / О. В. Данилова. – Электрон. текстовые дан. pdf. – Чебоксары : Чуваш. гос. пед. ун-т, 2016. – Режим доступа: http://biblio.chgpu.edu.ru/. | 100%  |
| Информационные технологии в образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие. – Ставрополь : СКФУ, 2014. – 102 c. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/. | 100%  |

 |