**Сведения о библиотечном и информационном обеспечении основной образовательной программы  
направление 44.04.01 «Педагогическое образование» магистерская программа «Информатика в образовании»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс дисциплины** | **Название дисциплин** | **Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы** | **Кол-во экз.** | **Кол-во обучающихся** |
| Б1 | Дисциплины (модули) | | | |
| Б1.Б | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.Б.1 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | **Изюмов, А. А.**    Компьютерные технологии в науке и образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. А. Изюмов, В. П. Коцубинский. - Томск : Эль Контент ; Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. - 150 с. - ISBN 978-5-4332-0024-1. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13885. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.1 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | **Широких, А. А.**    Информационные технологии в профессиональной деятельности [Электронный ресурс] : Учебное пособие. Направление подготовки 050100.68 – «Педагогическое образование» / А. А. Широких. - Пермь : Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2014. - 62 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/32042. -  по паролю. | 1 | 0 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.Б.1 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | **Захарова, И. Г.**    Информационные технологии в образовании [Текст] : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по пед. специальностям (ОПД. Ф.02 "Педагогика") / И. Г. Захарова. - 6-е изд., стер. - М. : Изд. центр "Академия", 2010. - 187, [2] с. : ил. - (Высшее профессиональное образование. Педагогические специальности). - Библиогр.: с. 187-188. - ISBN 978-5-7695-6700-1; 25 экз. : 156-42. | 25 | 0 |
| Б1.Б.1 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | **Intel "Обучение для будущего". Проектная деятельность в информационной образовательной среде XXI века** [Текст] : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению пед. образования, при изучении цикла общепроф. дисциплин, а также для работников учреждений постдиплом. образования, реализующих проф. образоват. прогр. переподготовки и повышения квалификации педагогов / авт. адаптации: Л. И. Кобцева, С. М. Конюшенко, Е. П. Круподерова и др. - 10-е изд., перераб. - М. : Современные технологии в образовании и культуре, 2010. - 168 с. - ISBN 978-5-902970-12-5; 5 экз. : 310-00. | 5 | 0 |
| Б1.Б.1 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | **Сергеев, А. Н.**    Теоретико-методологические и методические основы использования социальных сетевых технологий при подготовке будущих учителей [Текст] : монография / А. Н. Сергеев ; ВГСПУ. - Волгоград : Изд-во ВГСПУ "Перемена", 2013. - 209, [1] c. : ил., табл. - Библиогр. : с. 188-207. - ISBN 978-5-9935-0275-5; 14 экз. : 285-00. | 14 | 0 |
| Б1.Б.1 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | **Сергеев, А. Н.**    Социальная образовательная сеть Волгоградского государственного социально-педагогического университета [Текст] : учеб.-метод. пособие / А. Н. Сергеев ; ВГСПУ. - Волгоград : Изд-во ВГСПУ "Перемена", 2013. - 56, [1] c. : ил. - ISBN 978-5-9935-0313-4 ; 18 экз. : 174-00. | 18 | 0 |
| Б1.Б.1 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | **Сергеев, А. Н.**    Социальная образовательная сеть Волгоградского государственного социально-педагогического университета [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / А. Н. Сергеев. - Волгоград : Волгоградский государственный социально-педагогический университет ; «Перемена», 2013. - 57 с. - ISBN 978-5-9935-0313-4. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21453. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.Б.2 | Деловой иностранный язык | **Романова, С. А.**    Le francais professionnel. Correspondance commerciale [Электронный ресурс] : Учебно-практическое пособие / С. А. Романова ; С. А. Романова. - Москва : Евразийский открытый институт, 2010. - 248 с. - ISBN 978-5-374-00376-5. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/10596. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.2 | Деловой иностранный язык | **Журавлева, Е.О.**    Deutsch. Businesskursus [Электронный ресурс] : учеб. пособие. Ч. 1 / Е. О. Журавлева. - 2019-02-17. - Москва : Евразийский открытый институт, 2010. - 168 c. - ISBN 978-5-374-00449-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/10582.html. -  Перейти к просмотру издания. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.2 | Деловой иностранный язык | **Журавлева, Е.О.**    Deutsch. Businesskursus [Электронный ресурс] : учеб. пособие. Ч. 2 / Е. О. Журавлева. - 2019-02-17. - Москва : Евразийский открытый институт, 2010. - 264 c. - ISBN 978-5-374-00450-2. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/10583.html. -  Перейти к просмотру издания. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.Б.2 | Деловой иностранный язык | Знаете ли вы Францию? Connaissez-vous la France? [Электронный ресурс] : Сборник тестовых заданий по страноведению / Л. Ф. Арсентьева, И. В. Галкина ; сост. : Л. Ф. Арсентьева, И. В. Галкина . - Омск : Омский государственный университет, 2009. - 107 с. - ISBN 978-5-7779-0983-1. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/24887. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.2 | Деловой иностранный язык | **Пасечная, Л.А.**    Wirtschaftsdeutsch [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. А. Пасечная, В. Е. Щербина ; В.Е. Щербина; Л.А. Пасечная. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2014. - 155 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/33618.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.Б.3 | Современные проблемы науки | **Федосеев, C. В.**    Современные проблемы прикладной информатики [Электронный ресурс] : учебное пособие / C. В. Федосеев. - Москва : Евразийский открытый институт, 2011. - 272 с. - ISBN 978-5-374-00524-0. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/10830. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.3 | Современные проблемы науки | **Зиангирова, Л.Ф.**    Технологии облачных вычислений [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. Ф. Зиангирова. - Саратов : Вузовское образование, 2016. - 300 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/41948.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.3 | Современные проблемы науки | **Сычев, А.В.**    Web-технологии [Электронный ресурс] / А. В. Сычев. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 184 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/56344.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.Б.3 | Современные проблемы науки | **Андрейчиков, А. В.**    Интеллектуальные информационные системы [Текст] : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Приклад. информатика в экономике" / А. В. Андрейчиков, О. Н. Андрейчикова. - М. : Финансы и статистика, 2006. - 422,[1] с. : ил. - Библиогр. в конце глав. - Предм. указ.: с. 419-423. - ISBN 5-279-02568-2; 15 экз. : 167-31. | 15 | 0 |
| Б1.Б.3 | Современные проблемы науки | **Таненбаум, Э. С.**    Распределенные системы: принципы и парадигмы [Текст] = Distributed Systems: Principles and Paradigms : учеб. пособие / Э. С. Таненбаум, Стеен М.ван ; [пер. с англ. В. Горбункова, науч. ред. С. Орлов]. - СПб. : Питер, 2003. - 876 с. : ил. - (Классика computer science). - Библиогр.: с. 790-832 (504 назв.). - Алф. указ.: с. 855-876. - ISBN 0-13-088893-1 (англ.); 5-272-00053-6; 15 экз. : 99-00. | 15 | 0 |
| Б1.Б.3 | Современные проблемы науки | **Бурняшов, Б. А.**    Информационные технологии в менеджменте. Облачные вычисления [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б. А. Бурняшов ; Б. А. Бурняшов. - Саратов : Вузовское образование, 2013. - 88 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/12823. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.3 | Современные проблемы науки | **Туманов, В. Е.**    Проектирование хранилищ данных для систем бизнес-аналитики [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Е. Туманов ; В. Е. Туманов. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 937 с. - ISBN 978-5-9963-0353-3. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/62825. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.3 | Современные проблемы науки | **Павлова, Е. А.**    Технологии разработки современных информационных систем на платформе Microsoft .NET [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е. А. Павлова ; Е. А. Павлова. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 128 с. - ISBN 978-5-9963-0003-7. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52196. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.3 | Современные проблемы науки | Рекомендации по преподаванию программной инженерии и информатики в университетах. Software Engineering 2004. Curriculum Guidelines for Undergraduate Degree Programs in Software Engineering. Computing Curricula 2001. Computer Science [Электронный ресурс] / Н. И. Бойко, М. Е. Зверинцева ; Н. И. Бойко, М. Е. Зверинцева пер.:. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2007. - 462 с. - ISBN 978-5-9556-0105-9. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22442. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.3 | Современные проблемы науки | **Чубукова, И.А.**    Data Mining [Электронный ресурс] / И. А. Чубукова. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 470 c. - ISBN 978-5-94774-819-2. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/56315.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.Б.4 | Инновационные процессы в образовании 1 | **Богомолова, А. В.**    Управление инновациями [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. В. Богомолова ; А. В. Богомолова. - Томск : Эль Контент ; Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. - 144 с. - ISBN 978-5-4332-0048-7. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/14028. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.4 | Инновационные процессы в образовании 1 | **Ильин, Г.Л.**    Инновации в образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. Л. Ильин ; Г.Л. Ильин. - Москва : Прометей, 2015. - 426 c. - ISBN 978-5-7042-2542-3. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58131. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.4 | Инновационные процессы в образовании 1 | Инновационная деятельность в системе образования [Электронный ресурс] : монография. Ч. 4 / А. Ю. Гончарук ; А.Ю. Гончарук [и др.]. - М. : Перо : Центр научной мысли, 2012. - 195 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/8981.html. -  ЭБС IPRbooks. | 1 | 0 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.Б.4 | Инновационные процессы в образовании 1 | **Платонов, М. Ю.**    Управление инновационным процессом в высшем учебном заведении [Электронный ресурс] / М. Ю. Платонов. - Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный институт психологии и социальной работы, 2013. - 240 с. - ISBN 978-5-98238-045-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/23000. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.4 | Инновационные процессы в образовании 1 | **Педагогическая деятельность и педагогическое образование в инновационном обществе** [Электронный ресурс] / И. Н. Аллагулова [и др.] ; Сериков В.В.; С.В. Куликова ред. - Волгоград : Волгоградский государственный социально-педагогический университет : «Перемена», 2013. - 275 c. - ISBN 978-5-9935-0305-9. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/40749.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.4 | Инновационные процессы в образовании 1 | **Инновационная деятельность в образовательном пространстве. Школа - колледж - вуз** [Электронный ресурс] / Е. Н. Балибардина [и др.]. - Москва : Волгоградский государственный социально-педагогический университет, Планета, 2015. - 272 c. - ISBN 978-5-91658-884-2. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/40760.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.4 | Инновационные процессы в образовании 1 | **Подымова, Л.С.**    Самоутверждение педагогов в инновационной деятельности [Электронный ресурс] : монография / Л. С. Подымова, Л. А. Долинская ; Л.С. Подымова; Л.А. Долинская. - Москва : Прометей, 2016. - 208 c. - ISBN 978-5-9907453-2-2. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58200.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.4 | Инновационные процессы в образовании 1 | **Инновации в современной науке: Материалы XI Международного зимнего симпозиума (29 февраля 2016 г.)** [Электронный ресурс] : материалы конференции / Г. М. Алисанова [и др.] ; Г.М. Алисанова; А.М. Аманжулова; Г.М. Аманжулова; О.Р. Байбурова; О.В. Бакаева; М.М. Баканова; Л.Р. Батралиева; Д.А. Бердиева; Л.Г. Борисова; Е.П. Веткова; О.А. Воробьева; Е.Н. Вышиваная; Н.В. Демьянова; И.Д. Дорошенко; Ж.Т. Досжанова; Т.Н. Дутова; И.В. Ермишкина; К.Н. Жумабек; Г.В. Зиновьева; Н.В. Зинченко; Е.С. Иванова; Л.Г. Ивановская; С.Ш. Кадырова; Ж.У. Керимбекова; Е.И. Конова; Н.К. Куренкова; Н.А. Малишевская; Т.В. Маркина; Г.Б. Матюшкина; А.Г. Нурсеитова; Г.Б. Нурханова; А.П. Парахонский; Т.А. Плесовских; С.Б. Рамозанова; О.В. Рустамова; М.В. Салтыкова; Е.М. Сдобникова; О.А. Семенова; Е.В. Таушканова; О.П. Трусова; Д.А. Туралиева; М.М. Туралиева; О.Ф. Удовиченко; А.А. Утебалиева; Л.К. Утешева; Т.В. Шевлякова; Е.В. Шунина; Т.А. Яляева; ред. С.П. Акутина. - Москва : Перо, Центр научной мысли, 2016. - 154 c. - ISBN 978-5-906862-14-3. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/59065.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.Б.5 | Современные проблемы образования | **Новиков, А. М.**    Образовательный проект (методология образовательной деятельности) [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. М. Новиков, Д. А. Новиков ; А. М. Новиков. - Москва : Эгвес, 2004. - 119 с. - ISBN 5-85009-551-9. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/8507. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.5 | Современные проблемы образования | **Виноградов, Б. А.**    Развитие системы оценки качества профессионального образования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б. А. Виноградов, И. Ю. Кукса ; Б. А. Виноградов. - Калининград : Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2013. - 150 с. - ISBN 978-5-9971-0255-5. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/23875. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.5 | Современные проблемы образования | **Организация современной информационной образовательной среды** [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / А. С. Захаров [и др.] ; А.С. Захаров; Т.Б. Захарова; Н.К. Нателаури; М.Г. Победоносцева; Н.Н. Самылкина. - Москва : Прометей, 2016. - 280 c. - ISBN 978-5-9907986-4-9. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58164. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.Б.5 | Современные проблемы образования | **Технологии подготовки специалистов для инновационной деятельности в сфере образования** [Электронный ресурс] : методические рекомендации. учебно-методическое пособие / И. Ю. Азизова [и др.] ; И. Ю. Азизова. - Санкт-Петербург : Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена, 2011. - 193 с. - ISBN 978-5-8064-1657-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20782. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.5 | Современные проблемы образования | **Довгяло, В. К.**    Европейская система образования и Болонский процесс [Электронный ресурс] : Учебное пособие. Направление подготовки 050100 – «Педагогическое образование». Профиль подготовки – «Право». Квалификация (степень) выпускника – бакалавр. Форма обучения – очная и заочная / В. К. Довгяло ; Довгяло В. К. - Пермь : Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2012. - 157 с. - ISBN 978-5-85218-577-8. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/32037. -  По паролю. | 1 | 0 |
| Б1.Б | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.Б.6 | Методология и методы научного исследования (МИФ-ИВМ) | **Рузавин, Г. И.**    Методология научного познания [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. И. Рузавин ; Г. И. Рузавин. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 287 с. - ISBN 978-5-238-00920-9. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/15399. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.6 | Методология и методы научного исследования (МИФ-ИВМ) | **Кузнецов, И. Н.**    Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие для бакалавров / И. Н. Кузнецов. - Москва : Дашков и К, 2014. - 283 с. - ISBN 978-5-394-01947-0. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/24802. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.Б.6 | Методология и методы научного исследования (МИФ-ИВМ) | **Борытко, Н. М.**    Методология и методы психолого-педагогических исследований [Текст] : учеб. пособие для студентов вузов, обущающихся по специальностям 050706 (031000) - Педагогика и психология : 050711 (031300) - Социальная педагогика : 050701 (033400) - Педагогика / Н. М. Борытко, А. В. Моложавенко, И. А. Соловцова ; под ред. Н. М. Борытко. - М. : Изд. центр "Академия", 2008. - 319, [1] с. - (Высшее профессиональное образование. Педагогические специальности). - Прил.: с. 294-318. - ISBN 978-5-7695-3930-5 : 297-00. | 68 | 0 |
| Б1.Б.6 | Методология и методы научного исследования (МИФ-ИВМ) | **Шкляр, М. Ф.**    Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие для бакалавров / М. Ф. Шкляр ; М. Ф. Шкляр. - Москва : Дашков и К, 2016. - 208 с. - ISBN 978-5-394-01800-8. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/60482.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.6 | Методология и методы научного исследования (МИФ-ИВМ) | **Философия и методология науки** [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. В. Анохина [и др.]. - Минск : Вышэйшая школа, 2012. - 639 с. - ISBN 978-985-06-2119-1. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20297. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.6 | Методология и методы научного исследования (МИФ-ИВМ) | **Скворцова, Л. М.**    Методология научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. М. Скворцова ; Л. М. Скворцова. - Москва : Московский государственный строительный университет ; ЭБС АСВ, 2014. - 79 с. - ISBN 978-5-7264-0938-2. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/27036. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.6 | Методология и методы научного исследования (МИФ-ИВМ) | **Юдина, О. И.**    Методология педагогического исследования [Электронный ресурс] : Учебное пособие / О. И. Юдина ; Юдина О. И. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2013. - 141 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30062. -  По паролю. | 1 | 0 |
| Б1.Б.6 | Методология и методы научного исследования (МИФ-ИВМ) | **Гордиенко, В.Н.**    Методология и методы психолого-педагогического исследования [Электронный ресурс] : словарь / В. Н. Гордиенко ; сост. В.Н. Гордиенко. - Саратов : Вузовское образование, 2017. - 83 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/59226.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.Б.7 | Инновационные процессы в образовании 2 (МИФ-ИВМ, ИТМ) | **Ильин, Г.Л.**    Инновации в образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. Л. Ильин ; Г.Л. Ильин. - Москва : Прометей, 2015. - 426 c. - ISBN 978-5-7042-2542-3. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58131. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.Б.7 | Инновационные процессы в образовании 2 (МИФ-ИВМ, ИТМ) | **Инновационная деятельность в системе образования** [Электронный ресурс] : монография / О. М. Корчажкина [и др.] ; О. М. Корчажкина. - Москва : Спутник + ; Центр научной мысли, 2010. - 359 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/8993. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.Б.7 | Инновационные процессы в образовании 2 (МИФ-ИВМ, ИТМ) | **Богомолова, А. В.**    Управление инновациями [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. В. Богомолова ; А. В. Богомолова. - Томск : Эль Контент ; Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. - 144 с. - ISBN 978-5-4332-0048-7. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/14028. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ДВ | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.8 | Реализация деятельностного подхода в обучении информатике к/в | **Кузнецов, А. А.**    Общая методика обучения информатике. I часть [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов педагогических вузов / А. А. Кузнецов, Т. Б. Захарова, А. С. Захаров. - Москва : Прометей, 2016. - 300 c. - ISBN 978-5-9907452-1-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58161.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.8 | Реализация деятельностного подхода в обучении информатике к/в | **Технологии развития универсальных учебных действий учащихся в урочной и внеурочной деятельности** [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / В. А. Алексеева [и др.] ; В.А. Алексеева; Е.А. Васильева; Н.О. Громова и др. - Санкт-Петербург : КАРО, 2015. - 112 c. - ISBN 978-5-9925-0914-4. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61037.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.8 | Реализация деятельностного подхода в обучении информатике к/в | **Федотова, Е. О.**    Психолого-педагогическое взаимодействие участников образовательного процесса [Электронный ресурс] : Электронное учебное пособие. Хрестоматия / Е. О. Федотова ; Федотова Е. О. - Пермь : Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2013. - 170 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/32087. -  По паролю. | 1 | 7 |
| Б1.В.ДВ.8 | Реализация деятельностного подхода в обучении информатике к/в | **Гарипова, Г.И.**    Педагогический интерактив [Электронный ресурс] / Г. И. Гарипова, Л. В. Рахматуллина. - Набережные Челны : Набережночелнинский государственный педагогический университет, 2014. - 83 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49925.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.8 | Реализация деятельностного подхода в обучении информатике к/в | **Рыжов, В. Н.**    Дидактика [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов педагогических колледжей и лицеев / В. Н. Рыжов. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 318 c. - ISBN 5-238-00699-3. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52466.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.9 | Формирование основ научного мировоззрения в курсе информатики к/в | **Осипов, А. И.**    Философия и методология науки [Электронный ресурс] : Учебное пособие / А. И. Осипов ; Осипов А. И. - Минск : Белорусская наука, 2013. - 287 с. - ISBN 978-985-08-1568-2. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/29535. -  По паролю. | 1 | 7 |
| Б1.В.ДВ.9 | Формирование основ научного мировоззрения в курсе информатики к/в | **Кузнецов, А. А.**    Общая методика обучения информатике. I часть [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов педагогических вузов / А. А. Кузнецов, Т. Б. Захарова, А. С. Захаров. - Москва : Прометей, 2016. - 300 c. - ISBN 978-5-9907452-1-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58161.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.9 | Формирование основ научного мировоззрения в курсе информатики к/в | **Лапчик, М. П.**    Методика обучения информатике [Электронный ресурс] / М. П. Лапчик ; Лапчик М.П., Рагулина М.И., Семакин И.Г., Хеннер Е.К. - Москва : Лань", 2016. - 392 с. - ISBN 978-5-8114-1934-0. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/71718. -  ЭБС Лань. | 7 | 7 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.9 | Формирование основ научного мировоззрения в курсе информатики к/в | **Губарев, В. В.**    Информатика. Прошлое, настоящее, будущее [Электронный ресурс] : учебник / В. В. Губарев ; В. В. Губарев. - Москва : Техносфера, 2011. - 432 с. - ISBN 978-5-94836-288-5. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13281. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.9 | Формирование основ научного мировоззрения в курсе информатики к/в | **Рихтер, Т.В.**    Избранные вопросы методики преподавания информатики [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Т. В. Рихтер. - Соликамск : Соликамский государственный педагогический институт, 2010. - 115 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/47868.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.10 | Интерактивные технологии в обучении информатике к/в | **Федотова, Е. О.**    Психолого-педагогическое взаимодействие участников образовательного процесса [Электронный ресурс] : Электронное учебное пособие. Хрестоматия / Е. О. Федотова ; Федотова Е. О. - Пермь : Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2013. - 170 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/32087. -  По паролю. | 1 | 7 |
| Б1.В.ДВ.10 | Интерактивные технологии в обучении информатике к/в | **Куликова, Н.Ю.**    Методические особенности создания интерактивных мультимедийных образовательных ресурсов для уроков информатики [Электронный ресурс] / Н. Ю. Куликова. - Волгоград : Волгоградский государственный социально-педагогический университет, 2016 ; : «Перемена». - 60 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/40728.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.10 | Интерактивные технологии в обучении информатике к/в | **Кузнецов, А. А.**    Общая методика обучения информатике. I часть [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов педагогических вузов / А. А. Кузнецов, Т. Б. Захарова, А. С. Захаров. - Москва : Прометей, 2016. - 300 c. - ISBN 978-5-9907452-1-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58161.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.10 | Интерактивные технологии в обучении информатике к/в | **Шарков, Ф. И.**    Интерактивные электронные коммуникации (возникновение "Четвертой волны") [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ф. И. Шарков ; Ф. И. Шарков. - Москва : Дашков и К, 2012. - 260 с. - ISBN 978-5-394-01831-2. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/14043. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.10 | Интерактивные технологии в обучении информатике к/в | **Калитин, С. В.**    Интерактивная доска. Практика эффективного применения в школах, колледжах и вузах [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. В. Калитин ; С. В. Калитин. - Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2013. - 192 с. - ISBN 978-5-91359-114-2. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26918. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.10 | Интерактивные технологии в обучении информатике к/в | **Гарипова, Г.И.**    Педагогический интерактив [Электронный ресурс] / Г. И. Гарипова, Л. В. Рахматуллина. - Набережные Челны : Набережночелнинский государственный педагогический университет, 2014. - 83 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49925.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.10 | Интерактивные технологии в обучении информатике к/в | **Интерактивные методы обучения** [Электронный ресурс] / М. А. Скачкова [и др.]. - Оренбург : Оренбургская государственная медицинская академия, 2013. - 29 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/51451.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.10 | Интерактивные технологии в обучении информатике к/в | **Технологии развития универсальных учебных действий учащихся в урочной и внеурочной деятельности** [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / В. А. Алексеева [и др.] ; В.А. Алексеева; Е.А. Васильева; Н.О. Громова и др. - Санкт-Петербург : КАРО, 2015. - 112 c. - ISBN 978-5-9925-0914-4. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61037.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.11 | Мультимедиатехнологии в обучении информатике к/в | **Куликова, Н.Ю.**    Методические особенности создания интерактивных мультимедийных образовательных ресурсов для уроков информатики [Электронный ресурс] / Н. Ю. Куликова. - Волгоград : Волгоградский государственный социально-педагогический университет, 2016 ; : «Перемена». - 60 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/40728.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.11 | Мультимедиатехнологии в обучении информатике к/в | **Кузнецов, А. А.**    Общая методика обучения информатике. I часть [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов педагогических вузов / А. А. Кузнецов, Т. Б. Захарова, А. С. Захаров. - Москва : Прометей, 2016. - 300 c. - ISBN 978-5-9907452-1-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58161.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.11 | Мультимедиатехнологии в обучении информатике к/в | **Катунин, Г.П.**    Основы мультимедийных технологий [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. П. Катунин ; Г.П. Катунин. - Саратов : Вузовское образование, 2017. - 793 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/60184.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.11 | Мультимедиатехнологии в обучении информатике к/в | **Ульченко, Е. Н.**    Разработка интерактивных мультимедийных ресурсов при помощи социальных сервисов сети интернет [Электронный ресурс] : материалы научных исследований / Е. Н. Ульченко. - Волгоград : Волгоградский государственный социально-педагогический университет ; «Перемена», 2012. - 64 с. - ISBN 978-5-9935-0277-9. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21457. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.11 | Мультимедиатехнологии в обучении информатике к/в | **Бондарева, Г.А.**    Лабораторный практикум по дисциплине «Мультимедиа технологии» [Электронный ресурс] / Г. А. Бондарева. - Саратов : Вузовское образование, 2017. - 108 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/56282.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.11 | Мультимедиатехнологии в обучении информатике к/в | **Бондарева, Г.А.**    Мультимедиа технологии [Электронный ресурс] / Г. А. Бондарева. - Саратов : Вузовское образование, 2017. - 158 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/56283.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.11 | Мультимедиатехнологии в обучении информатике к/в | **Технологии развития универсальных учебных действий учащихся в урочной и внеурочной деятельности** [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / В. А. Алексеева [и др.] ; В.А. Алексеева; Е.А. Васильева; Н.О. Громова и др. - Санкт-Петербург : КАРО, 2015. - 112 c. - ISBN 978-5-9925-0914-4. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61037.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.12 | Организация научно-исследовательской работы в образовательном учреждении к/в | **Кузнецов, А. А.**    Общая методика обучения информатике. I часть [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов педагогических вузов / А. А. Кузнецов, Т. Б. Захарова, А. С. Захаров. - Москва : Прометей, 2016. - 300 c. - ISBN 978-5-9907452-1-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58161.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.12 | Организация научно-исследовательской работы в образовательном учреждении к/в | **Применение инновационных образовательных технологий в учебном процессе** [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. Н. Алексеева [и др.] ; Н. Н. Алексеева. - Владивосток : Владивостокский филиал Российской таможенной академии, 2011. - 104 с. - ISBN 987-5-9590-0565-8. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/25783. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.12 | Организация научно-исследовательской работы в образовательном учреждении к/в | **Зиангирова, Л. Ф.**    Организация проектной деятельности учащихся [Электронный ресурс] : Научно-практические рекомендации для учителей, методистов и студентов педвузов / Л. Ф. Зиангирова ; Зиангирова Л. Ф. - Уфа : Башкирский государственный педагогический университет имени М. Акмуллы, 2007. - 53 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/31943. -  По паролю. | 1 | 7 |
| Б1.В.ДВ.12 | Организация научно-исследовательской работы в образовательном учреждении к/в | **Миронов, А.В.**    Деятельностный подход в образовании. Деятельность учебная, игровая, проектная, исследовательская: способы реализации, преемственность на этапах общего образования в условиях ФГТ и ФГОС [Электронный ресурс] / А. В. Миронов. - Набережные Челны : Набережночелнинский государственный педагогический университет, 2013. - 139 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49917.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.13 | Методика организации и проведения педагогического эксперимента к/в | **Кузнецов, А. А.**    Общая методика обучения информатике. I часть [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов педагогических вузов / А. А. Кузнецов, Т. Б. Захарова, А. С. Захаров. - Москва : Прометей, 2016. - 300 c. - ISBN 978-5-9907452-1-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58161.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.13 | Методика организации и проведения педагогического эксперимента к/в | **Применение инновационных образовательных технологий в учебном процессе** [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. Н. Алексеева [и др.] ; Н. Н. Алексеева. - Владивосток : Владивостокский филиал Российской таможенной академии, 2011. - 104 с. - ISBN 987-5-9590-0565-8. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/25783. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.13 | Методика организации и проведения педагогического эксперимента к/в | **Зиангирова, Л. Ф.**    Организация проектной деятельности учащихся [Электронный ресурс] : Научно-практические рекомендации для учителей, методистов и студентов педвузов / Л. Ф. Зиангирова ; Зиангирова Л. Ф. - Уфа : Башкирский государственный педагогический университет имени М. Акмуллы, 2007. - 53 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/31943. -  По паролю. | 1 | 7 |
| Б1.В.ДВ.13 | Методика организации и проведения педагогического эксперимента к/в | **Миронов, А.В.**    Деятельностный подход в образовании. Деятельность учебная, игровая, проектная, исследовательская: способы реализации, преемственность на этапах общего образования в условиях ФГТ и ФГОС [Электронный ресурс] / А. В. Миронов. - Набережные Челны : Набережночелнинский государственный педагогический университет, 2013. - 139 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49917.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.14 | Дидактические компьютерные среды в обучении информатике к/в (2 сем. ИВМ) | **Кузнецов, А. А.**    Общая методика обучения информатике. I часть [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов педагогических вузов / А. А. Кузнецов, Т. Б. Захарова, А. С. Захаров. - Москва : Прометей, 2016. - 300 c. - ISBN 978-5-9907452-1-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58161.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.14 | Дидактические компьютерные среды в обучении информатике к/в (2 сем. ИВМ) | **Применение инновационных образовательных технологий в учебном процессе** [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. Н. Алексеева [и др.] ; Н. Н. Алексеева. - Владивосток : Владивостокский филиал Российской таможенной академии, 2011. - 104 с. - ISBN 987-5-9590-0565-8. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/25783. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ДВ.14 | Дидактические компьютерные среды в обучении информатике к/в (2 сем. ИВМ) | **Рихтер, Т.В.**    Избранные вопросы методики преподавания информатики [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Т. В. Рихтер. - Соликамск : Соликамский государственный педагогический институт, 2010. - 115 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/47868.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ДВ | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.15 | Методы искусственного интеллекта в образовании к/в (2 сем. ИВМ) | **Тельнов, Ю. Ф.**    Проектирование систем управления знаниями [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю. Ф. Тельнов, В. А. Казаков ; Ю. Ф. Тельнов. - Москва : Евразийский открытый институт, 2011. - 208 с. - ISBN 978-5-374-00543-1. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/11085. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ДВ.15 | Методы искусственного интеллекта в образовании к/в (2 сем. ИВМ) | **Чубукова, И.А.**    Data Mining [Электронный ресурс] / И. А. Чубукова. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 470 c. - ISBN 978-5-94774-819-2. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/56315.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ДВ.15 | Методы искусственного интеллекта в образовании к/в (2 сем. ИВМ) | **Нестеров, С.А.**    Интеллектуальный анализ данных средствами MS SQL Server 2008 [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. А. Нестеров ; С.А. Нестеров. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 303 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/62813.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.15 | Методы искусственного интеллекта в образовании к/в (2 сем. ИВМ) | **Рыбина, Г. В.**    Основы построения интеллектуальных систем [Текст] : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 080801 "Прикладная информатика" и др. экон. специальностям / Г. В. Рыбина. - М. : Финансы и статистика : ИНФРА-М, 2010. - 430 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 415-429. - ISBN 978-5-279-03412-3; 978-5-16-004033-2; 5 экз. : 307-45. | 5 | 0 |
| Б1.В.ДВ.15 | Методы искусственного интеллекта в образовании к/в (2 сем. ИВМ) | **Малышева, Е. Н.**    Экспертные системы [Электронный ресурс] : учебное пособие по специальности 080801 «Прикладная информатика (в информационной сфере)» / Е. Н. Малышева. - Кемерово : Кемеровский государственный университет культуры и искусств, 2010. - 86 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22126. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ДВ.15 | Методы искусственного интеллекта в образовании к/в (2 сем. ИВМ) | **Павлов, С. Н.**    Системы искусственного интеллекта [Электронный ресурс] : учебное пособие. В 2 ч. Ч. 2 / С. Н. Павлов ; Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР). - Электрон. текстовые данные. - Томск : Эль Контент, 2011. - 194 с. - ISBN 978-5-4332-0014-2. - Режим доступа: Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13975.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ДВ.15 | Методы искусственного интеллекта в образовании к/в (2 сем. ИВМ) | **Туманов, В.Е.**    Проектирование хранилищ данных для систем деловой осведомленности (Business Intelligence Systems) [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Е. Туманов ; В.Е. Туманов. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 937 c. - ISBN 978-5-9963-0353-3. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/62825.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ДВ | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.16 | Дистанционные образовательные технологии в обучении информатике к/в (МИФ-ИВМ) | **Екимова, М.А.**    Методическое руководство по разработке электронного учебно-методического обеспечения в системе дистанционного обучения Moodle [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / М. А. Екимова. - Омск : Омская юридическая академия, 2015. - 22 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49654.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.16 | Дистанционные образовательные технологии в обучении информатике к/в (МИФ-ИВМ) | **Карпов, А.С.**    Дистанционные образовательные технологии. Планирование и организация учебного процесса [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / А. С. Карпов. - Саратов : Вузовское образование, 2015. - 67 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/33839.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.В.ДВ.16 | Дистанционные образовательные технологии в обучении информатике к/в (МИФ-ИВМ) | **Шабанов, А. Г.**    Дистанционное обучение в условиях непрерывного образования. Проблемы и перспективы развития [Электронный ресурс] : монография / А. Г. Шабанов. - Москва : Современная гуманитарная академия, 2009. - 284 с. - ISBN 978-5-8323-0634-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/16946. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.16 | Дистанционные образовательные технологии в обучении информатике к/в (МИФ-ИВМ) | **Фатеев, А. М.**    Информационные технологии в педагогике и образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов-бакалавров по направлениям 050100 — «Педагогическое образование» и 050400 — «Психолого-педагогическое образование» / А. М. Фатеев. - Москва : Московский городской педагогический университет, 2012. - 200 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26491. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ДВ.16 | Дистанционные образовательные технологии в обучении информатике к/в (МИФ-ИВМ) | **Аллен, Майкл.**    E-learning [Электронный ресурс] : практическое руководство / Аллен Майкл ; Майкл Аллен; пер. И. Окунькова; ред. В. Ионов. - Москва : Альпина Паблишер, 2017. - 200 c. - ISBN 978-5-9614-5488-8. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58551.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.В.ОД.17 | Пропедевтика обучения информатике в школе | **Батколина, В. В.**    Психолого-педагогические теории и технологии начального образования [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. В. Батколина ; В. В. Батколина. - Москва : Российский новый университет, 2012. - 160 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21304. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.17 | Пропедевтика обучения информатике в школе | **Кузнецов, А. А.**    Общая методика обучения информатике. I часть [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов педагогических вузов / А. А. Кузнецов, Т. Б. Захарова, А. С. Захаров. - Москва : Прометей, 2016. - 300 c. - ISBN 978-5-9907452-1-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58161.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.17 | Пропедевтика обучения информатике в школе | **Лапчик, М. П.**    Методика обучения информатике [Электронный ресурс] / М. П. Лапчик ; Лапчик М.П., Рагулина М.И., Семакин И.Г., Хеннер Е.К. - Москва : Лань", 2016. - 392 с. - ISBN 978-5-8114-1934-0. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/71718. -  ЭБС Лань. | 7 | 7 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.В.ОД.17 | Пропедевтика обучения информатике в школе | **Петухова, Т.П.**    Информатика [Электронный ресурс] / Т. П. Петухова, И. Н. Ващук. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2004 ; : ЭБС АСВ. - 17 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/51506.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.17 | Пропедевтика обучения информатике в школе | **Петухова, Т.П.**    Информатика. 1 класс [Электронный ресурс] / Т. П. Петухова, И. Н. Ващук. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2004 ; : ЭБС АСВ. - 61 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/51507.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.17 | Пропедевтика обучения информатике в школе | **Петухова, Т.П.**    Информатика. 2 класс [Электронный ресурс] / Т. П. Петухова, И. Н. Ващук. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2004 ; : ЭБС АСВ. - 74 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/51508.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.17 | Пропедевтика обучения информатике в школе | **Петухова, Т.П.**    Информатика. 3 класс [Электронный ресурс] / Т. П. Петухова, И. Н. Ващук. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2004 ; : ЭБС АСВ. - 65 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/51509.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.17 | Пропедевтика обучения информатике в школе | **Петухова, Т.П.**    Информатика. 4 класс [Электронный ресурс] / Т. П. Петухова, И. Н. Ващук. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2004 ; : ЭБС АСВ. - 50 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/51510.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.В.ОД.18 | Информационная безопасность личности | **Ковалева, Н. Н.**    Комментарий к ФЗ от 27 июля 2006 г. «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» [Электронный ресурс] : практическое пособие / Н. Н. Ковалева, Е. В. Холодная. - Москва : Новая правовая культура, 2008. - 257 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/1595. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.18 | Информационная безопасность личности | **Луценко, Л.М.**    Социально-философские аспекты развития информационного общества [Электронный ресурс] / Л. М. Луценко, Н. П. Котляр. - Москва : Московская государственная академия водного транспорта, 2014. - 142 c. - ISBN 978-5-905637-08-7. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/46835.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.18 | Информационная безопасность личности | **Шаньгин, В.Ф.**    Защита компьютерной информации. Эффективные методы и средства [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Ф. Шаньгин. - Саратов : Профобразование, 2017. - 544 c. - ISBN 978-5-4488-0074-0. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/63592.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.18 | Информационная безопасность личности | **Шаньгин, В.Ф.**    Информационная безопасность и защита информации [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Ф. Шаньгин. - Саратов : Профобразование, 2017. - 702 c. - ISBN 978-5-4488-0070-2. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/63594.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.18 | Информационная безопасность личности | **Анисимов, А.А.**    Менеджмент в сфере информационной безопасности [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. А. Анисимов. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 212 c. - ISBN 978-5-9963-0237-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52182.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.В.ОД.18 | Информационная безопасность личности | **Ковалева, Н. Н.**    Информационное право России [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. Н. Ковалева. - Москва : Дашков и К ; Ай Пи Эр Медиа, 2012. - 352 с. - ISBN 978-5-394-00482-7. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/5995. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.18 | Информационная безопасность личности | **Фаронов, А. Е.**    Основы информационной безопасности при работе на компьютере [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Е. Фаронов. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 154 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52160.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.18 | Информационная безопасность личности | **Галатенко, В. А.**    Основы информационной безопасности [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. А. Галатенко. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 266 с. - ISBN 5-9556-0052-3. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52209.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.18 | Информационная безопасность личности | **Шуванов, И.Б.**    Теоретико-методологические вопросы психологии безопасности [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. Б. Шуванов, В. И. Шаповалов, С. Н. Тесля. - Саратов : Вузовское образование, 2017. - 165 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58320.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.18 | Информационная безопасность личности | **Федин, Ф.О.**    Информационная безопасность [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ф. О. Федин, В. П. Офицеров, Ф. Ф. Федин. - Москва : Московский городской педагогический университет, 2011. - 260 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26486.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.18 | Информационная безопасность личности | **Чепурнова, Н.М.**    Правовые основы информатики [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. М. Чепурнова, Л. Л. Ефимова. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 295 c. - ISBN 978-5-238-02644-2. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/34498.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.В.ОД.19 | Сетевые образовательные ресурсы | **Гриншкун, В. В.**    Методика оценки образовательных электронных ресурсов [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. В. Гриншкун, О. Ю. Заславская, В. С. Корнилов. - Москва : Московский городской педагогический университет, 2012. - 144 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26521. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.19 | Сетевые образовательные ресурсы | **Лобачев, С.Л.**    Основы разработки электронных образовательных ресурсов [Электронный ресурс] / С. Л. Лобачев. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 188 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/39557.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.В.ОД.19 | Сетевые образовательные ресурсы | **Ульченко, Е. Н.**    Разработка интерактивных мультимедийных ресурсов при помощи социальных сервисов сети интернет [Электронный ресурс] : материалы научных исследований / Е. Н. Ульченко. - Волгоград : Волгоградский государственный социально-педагогический университет ; «Перемена», 2012. - 64 с. - ISBN 978-5-9935-0277-9. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21457. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.19 | Сетевые образовательные ресурсы | **Днепровская, Н.В.**    Открытые образовательные ресурсы [Электронный ресурс] / Н. В. Днепровская, Н. В. Комлева. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 139 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/39559.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.19 | Сетевые образовательные ресурсы | **Куликова, Н.Ю.**    Методические особенности создания интерактивных мультимедийных образовательных ресурсов для уроков информатики [Электронный ресурс] / Н. Ю. Куликова. - Волгоград : Волгоградский государственный социально-педагогический университет, 2016 ; : «Перемена». - 60 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/40728.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.В.ОД.20 | Методические системы обучения информатике в общеобразовательной и профессиональной школе | **Мухина, Т.Г.**    Психолого-педагогическое сопровождение профильного обучения [Электронный ресурс] / Т. Г. Мухина. - Нижний Новгород : Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, 2015 ; Нижний Новгород ; Нижний Новгород : Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет : ЭБС АСВ, 2015, 2015. - 221 c. - ISBN 978-5-528-00022-0. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/54961.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД.20 | Методические системы обучения информатике в общеобразовательной и профессиональной школе | **Кузнецов, А. А.**    Общая методика обучения информатике. I часть [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов педагогических вузов / А. А. Кузнецов, Т. Б. Захарова, А. С. Захаров. - Москва : Прометей, 2016. - 300 c. - ISBN 978-5-9907452-1-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58161.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД.20 | Методические системы обучения информатике в общеобразовательной и профессиональной школе | **Подготовка кадров высшей квалификации по методике обучения информатике** [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / А. С. Захаров [и др.]. - Москва : Прометей, 2016. - 244 c. - ISBN 978-5-9907986-8-7. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58171.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД.20 | Методические системы обучения информатике в общеобразовательной и профессиональной школе | **Лапчик, М. П.**    Методика обучения информатике [Электронный ресурс] / М. П. Лапчик ; Лапчик М.П., Рагулина М.И., Семакин И.Г., Хеннер Е.К. - Москва : Лань", 2016. - 392 с. - ISBN 978-5-8114-1934-0. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/71718. -  ЭБС Лань. | 0 | 0 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.В.ОД.20 | Методические системы обучения информатике в общеобразовательной и профессиональной школе | **Федотова, Е. О.**    Психолого-педагогическое взаимодействие участников образовательного процесса [Электронный ресурс] : Электронное учебное пособие. Хрестоматия / Е. О. Федотова ; Федотова Е. О. - Пермь : Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2013. - 170 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/32087. -  По паролю. | 1 | 0 |
| Б1.В.ОД.20 | Методические системы обучения информатике в общеобразовательной и профессиональной школе | **Рихтер, Т.В.**    Избранные вопросы методики преподавания информатики [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Т. В. Рихтер. - Соликамск : Соликамский государственный педагогический институт, 2010. - 115 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/47868.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД.20 | Методические системы обучения информатике в общеобразовательной и профессиональной школе | **Гарипова, Г.И.**    Педагогический интерактив [Электронный ресурс] / Г. И. Гарипова, Л. В. Рахматуллина. - Набережные Челны : Набережночелнинский государственный педагогический университет, 2014. - 83 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49925.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД.20 | Методические системы обучения информатике в общеобразовательной и профессиональной школе | **Рыжов, В. Н.**    Дидактика [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов педагогических колледжей и лицеев / В. Н. Рыжов. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 318 c. - ISBN 5-238-00699-3. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52466.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД.20 | Методические системы обучения информатике в общеобразовательной и профессиональной школе | **Еремина, Л.И.**    Дидактические и воспитательные системы в средней общеобразовательной школе [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. И. Еремина ; Л.И. Еремина. - Ульяновск : Ульяновский государственный педагогический университет имени И.Н. Ульянова, 2013. - 152 c. - ISBN 978-5-86045-553-5. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/59161.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД.20 | Методические системы обучения информатике в общеобразовательной и профессиональной школе | **Технологии развития универсальных учебных действий учащихся в урочной и внеурочной деятельности** [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / В. А. Алексеева [и др.] ; В.А. Алексеева; Е.А. Васильева; Н.О. Громова и др. - Санкт-Петербург : КАРО, 2015. - 112 c. - ISBN 978-5-9925-0914-4. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61037.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.В.ОД.21 | Методика профильного обучения информатике в школе | **Кузнецов, А. А.**    Общая методика обучения информатике. I часть [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов педагогических вузов / А. А. Кузнецов, Т. Б. Захарова, А. С. Захаров. - Москва : Прометей, 2016. - 300 c. - ISBN 978-5-9907452-1-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58161.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.21 | Методика профильного обучения информатике в школе | **Лапчик, М. П.**    Методика обучения информатике [Электронный ресурс] / М. П. Лапчик ; Лапчик М.П., Рагулина М.И., Семакин И.Г., Хеннер Е.К. - Москва : Лань", 2016. - 392 с. - ISBN 978-5-8114-1934-0. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/71718. -  ЭБС Лань. | 7 | 7 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.В.ОД.21 | Методика профильного обучения информатике в школе | **Куликова, Н.Ю.**    Методические особенности создания интерактивных мультимедийных образовательных ресурсов для уроков информатики [Электронный ресурс] / Н. Ю. Куликова. - Волгоград : Волгоградский государственный социально-педагогический университет, 2016 ; : «Перемена». - 60 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/40728.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.21 | Методика профильного обучения информатике в школе | **Рихтер, Т.В.**    Избранные вопросы методики преподавания информатики [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Т. В. Рихтер. - Соликамск : Соликамский государственный педагогический институт, 2010. - 115 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/47868.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.21 | Методика профильного обучения информатике в школе | **Мухина, Т.Г.**    Психолого-педагогическое сопровождение профильного обучения [Электронный ресурс] / Т. Г. Мухина. - Нижний Новгород : Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, 2015 ; Нижний Новгород ; Нижний Новгород : Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет : ЭБС АСВ, 2015, 2015. - 221 c. - ISBN 978-5-528-00022-0. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/54961.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.В.ОД.22 | Социальная информатика | **Ковалева, Н. Н.**    Комментарий к ФЗ от 27 июля 2006 г. «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» [Электронный ресурс] : практическое пособие / Н. Н. Ковалева, Е. В. Холодная. - Москва : Новая правовая культура, 2008. - 257 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/1595. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.22 | Социальная информатика | **Луценко, Л.М.**    Социально-философские аспекты развития информационного общества [Электронный ресурс] / Л. М. Луценко, Н. П. Котляр. - Москва : Московская государственная академия водного транспорта, 2014. - 142 c. - ISBN 978-5-905637-08-7. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/46835.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.22 | Социальная информатика | **Ковалева, Н.Н.**    Информационное право России (2-е издание) [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. Н. Ковалева ; Н.Н. Ковалева. - Москва : Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2016. - 352 c. - ISBN 978-5-394-01486-4. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/57155.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.22 | Социальная информатика | **Кузнецов, А. А.**    Общая методика обучения информатике. I часть [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов педагогических вузов / А. А. Кузнецов, Т. Б. Захарова, А. С. Захаров. - Москва : Прометей, 2016. - 300 c. - ISBN 978-5-9907452-1-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58161.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.22 | Социальная информатика | **Чепурнова, Н.М.**    Правовые основы информатики [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. М. Чепурнова, Л. Л. Ефимова. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 295 c. - ISBN 978-5-238-02644-2. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/34498.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.В.ОД.22 | Социальная информатика | **Луков, Вал. А.**    Информационное общество и молодежь [Электронный ресурс] / Луков Вал. А., Э. К. Погорский. - Москва : Московский гуманитарный университет, 2014. - 161 c. - ISBN 978-5-98079-979-3. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/39685.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.22 | Социальная информатика | **Митио, Каку.**    Будущее разума [Электронный ресурс] / Митио Каку, Н. Лисова ; пер. Н. Лисова. - Москва : Альпина Паблишер, 2016. - 502 c. - ISBN 978-5-91671-369-5. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/42035.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД.22 | Социальная информатика | **Трайнев, В.А.**    Электронно-образовательные ресурсы в развитии информационного общества (обобщение и практика) [Электронный ресурс] : монография / В. А. Трайнев ; В.А. Трайнев. - Москва : Дашков и К, 2016. - 256 c. - ISBN 978-5-394-02464-1. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/35336.html. -  Перейти к просмотру издания. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б1.В.ОД | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.В.ОД.23 | Современные проблемы развития информатики как науки (1 сем. ИВМ) | **Федосеев, C. В.**    Современные проблемы прикладной информатики [Электронный ресурс] : учебное пособие / C. В. Федосеев. - Москва : Евразийский открытый институт, 2011. - 272 с. - ISBN 978-5-374-00524-0. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/10830. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД.23 | Современные проблемы развития информатики как науки (1 сем. ИВМ) | **Зиангирова, Л.Ф.**    Технологии облачных вычислений [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. Ф. Зиангирова. - Саратов : Вузовское образование, 2016. - 300 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/41948.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД.23 | Современные проблемы развития информатики как науки (1 сем. ИВМ) | **Сычев, А.В.**    Web-технологии [Электронный ресурс] / А. В. Сычев. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 184 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/56344.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.В.ОД.23 | Современные проблемы развития информатики как науки (1 сем. ИВМ) | **Таненбаум, Э. С.**    Распределенные системы: принципы и парадигмы [Текст] = Distributed Systems: Principles and Paradigms : учеб. пособие / Э. С. Таненбаум, Стеен М.ван ; [пер. с англ. В. Горбункова, науч. ред. С. Орлов]. - СПб. : Питер, 2003. - 876 с. : ил. - (Классика computer science). - Библиогр.: с. 790-832 (504 назв.). - Алф. указ.: с. 855-876. - ISBN 0-13-088893-1 (англ.); 5-272-00053-6; 15 экз. : 99-00. | 15 | 0 |
| Б1.В.ОД.23 | Современные проблемы развития информатики как науки (1 сем. ИВМ) | **Туманов, В. Е.**    Проектирование хранилищ данных для систем бизнес-аналитики [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Е. Туманов ; В. Е. Туманов. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 937 с. - ISBN 978-5-9963-0353-3. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/62825. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД.23 | Современные проблемы развития информатики как науки (1 сем. ИВМ) | **Введение в квантовые компьютеры** [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. П. Берман [и др.] ; Г. П. Берман. - Москва, Ижевск : Регулярная и хаотическая динамика ; Ижевский институт компьютерных исследований, 2013. - 188 с. - ISBN 5-93972-373-Х. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/16500. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД.23 | Современные проблемы развития информатики как науки (1 сем. ИВМ) | **Савельев, А. О.**    Решения Microsoft для виртуализации ИТ-инфраструктуры предприятий [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. О. Савельев ; А. О. Савельев. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2011. - 135 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/16735. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД.23 | Современные проблемы развития информатики как науки (1 сем. ИВМ) | **Яхъяева, Г. Э.**    Нечеткие множества и нейронные сети [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. Э. Яхъяева ; Г. Э. Яхъяева. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2017. - 320 с. - ISBN 978-5-4487-0079-8 . - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/67390. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД.23 | Современные проблемы развития информатики как науки (1 сем. ИВМ) | **Балдин, К. В.**    Информационные системы в экономике [Электронный ресурс] : учебник / К. В. Балдин, В. Б. Уткин ; К. В. Балдин. - Москва : Дашков и К, 2015. - 395 с. - ISBN 978-5-394-01449-9. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52298.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД.23 | Современные проблемы развития информатики как науки (1 сем. ИВМ) | **Чубукова, И.А.**    Data Mining [Электронный ресурс] / И. А. Чубукова. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 470 c. - ISBN 978-5-94774-819-2. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/56315.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД.23 | Современные проблемы развития информатики как науки (1 сем. ИВМ) | **Нестеров, С.А.**    Интеллектуальный анализ данных средствами MS SQL Server 2008 [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. А. Нестеров ; С.А. Нестеров. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 303 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/62813.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б1.В.ОД.24 | Компьютерное моделирование в образовании (1,2 сем. ИВМ) | **Советов, Б. Я.**    Моделирование систем [Текст] : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям "Информатика и вычислит. техника" и "Информ. системы" / Б. Я. Советов, С. А. Яковлев. - 5-е изд., стер. - М. : Высшая школа, 2007. - 342, [2] с. : рис. - Библиогр. : с. 340-341. - ISBN 978-5-06-003860-6; 60 экз. : 354-20. | 60 | 0 |
| Б1.В.ОД.24 | Компьютерное моделирование в образовании (1,2 сем. ИВМ) | **Салмина, Н. Ю.**    Имитационное моделирование [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. Ю. Салмина ; Н. Ю. Салмина. - Томск : Эль Контент ; Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. - 90 с. - ISBN 978-5-4332-0067-8. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13930. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б1.В.ОД.24 | Компьютерное моделирование в образовании (1,2 сем. ИВМ) | **Чубукова, И.А.**    Data Mining [Электронный ресурс] / И. А. Чубукова. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 470 c. - ISBN 978-5-94774-819-2. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/56315.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б1.В.ОД.24 | Компьютерное моделирование в образовании (1,2 сем. ИВМ) | **Чуличков, А. И.**    Математические модели нелинейной динамики / А. И. Чуличков. - 2-е изд., испр. - М. : Физматлит, 2003. - 294 с. - ISBN 5-9221-0366-0; 30 экз. : 133-38. | 30 | 0 |
| Б1.В.ОД.24 | Компьютерное моделирование в образовании (1,2 сем. ИВМ) | **Королев А. Л.**    Компьютерное моделирование [Текст] : [учеб. пособие для пед. вузов по специальности "Информатика"] / А. Л. Королев. - М. : Бином. Лаборатория знаний, 2010. - 230 с. - (Педагогическое образование). - Библиогр.: с. 223-228 (114 назв.). - ISBN 978-5-94774-487-3; 5 экз. : 181-80. | 5 | 0 |
| Б1.В.ОД.24 | Компьютерное моделирование в образовании (1,2 сем. ИВМ) | **Горельская, Л. В.**    Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учебное пособие по курсу «Компьютерная графика» / Л. В. Горельская, А. В. Кострюков, С. И. Павлов ; Л. В. Горельская. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2003. - 148 с. - ISBN 5-7410-0696-5. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21601. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б2.Н | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б2.Н.25 | Научно-исследовательская работа | **Кузнецов, И. Н.**    Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие для бакалавров / И. Н. Кузнецов. - Москва : Дашков и К, 2014. - 283 с. - ISBN 978-5-394-01947-0. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/24802. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б2.Н.25 | Научно-исследовательская работа | **Рузавин, Г.И.**    Методология научного познания [Электронный ресурс] / Г. И. Рузавин. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 287 c. - ISBN 978-5-238-00920-9. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52507.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б2.Н.25 | Научно-исследовательская работа | **Борытко, Н. М.**    Методология и методы психолого-педагогических исследований [Текст] : учеб. пособие для студентов вузов, обущающихся по специальностям 050706 (031000) - Педагогика и психология : 050711 (031300) - Социальная педагогика : 050701 (033400) - Педагогика / Н. М. Борытко, А. В. Моложавенко, И. А. Соловцова ; под ред. Н. М. Борытко. - М. : Изд. центр "Академия", 2008. - 319, [1] с. - (Высшее профессиональное образование. Педагогические специальности). - Прил.: с. 294-318. - ISBN 978-5-7695-3930-5 : 297-00. | 68 | 7 |
| Б2.Н.25 | Научно-исследовательская работа | **Новиков, А. М.**    Методология научного исследования [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. М. Новиков, Д. А. Новиков. - Москва : Либроком, 2010. - 280 с. - ISBN 978-5-397-00849-5. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/8500.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б2.Н.25 | Научно-исследовательская работа | **Философия и методология науки** [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. В. Анохина [и др.]. - Минск : Вышэйшая школа, 2012. - 639 с. - ISBN 978-985-06-2119-1. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20297. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б2.П | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б2.П.26 | Преддипломная практика (МИФ-ИВМ) | **Кузнецов, И. Н.**    Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие для бакалавров / И. Н. Кузнецов. - Москва : Дашков и К, 2014. - 283 с. - ISBN 978-5-394-01947-0. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/24802. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б2.П.26 | Преддипломная практика (МИФ-ИВМ) | **Рузавин, Г.И.**    Методология научного познания [Электронный ресурс] / Г. И. Рузавин. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 287 c. - ISBN 978-5-238-00920-9. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52507.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б2.П.26 | Преддипломная практика (МИФ-ИВМ) | **Борытко, Н. М.**    Методология и методы психолого-педагогических исследований [Текст] : учеб. пособие для студентов вузов, обущающихся по специальностям 050706 (031000) - Педагогика и психология : 050711 (031300) - Социальная педагогика : 050701 (033400) - Педагогика / Н. М. Борытко, А. В. Моложавенко, И. А. Соловцова ; под ред. Н. М. Борытко. - М. : Изд. центр "Академия", 2008. - 319, [1] с. - (Высшее профессиональное образование. Педагогические специальности). - Прил.: с. 294-318. - ISBN 978-5-7695-3930-5 : 297-00. | 68 | 7 |
| Б2.П.26 | Преддипломная практика (МИФ-ИВМ) | **Новиков, А. М.**    Методология научного исследования [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. М. Новиков, Д. А. Новиков. - Москва : Либроком, 2010. - 280 с. - ISBN 978-5-397-00849-5. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/8500.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б2.П.26 | Преддипломная практика (МИФ-ИВМ) | **Философия и методология науки** [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. В. Анохина [и др.]. - Минск : Вышэйшая школа, 2012. - 639 с. - ISBN 978-985-06-2119-1. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20297. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б2.П | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б2.П.27 | Научно-исследовательская практика | **Кузнецов, И. Н.**    Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие для бакалавров / И. Н. Кузнецов. - Москва : Дашков и К, 2014. - 283 с. - ISBN 978-5-394-01947-0. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/24802. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б2.П.27 | Научно-исследовательская практика | **Рузавин, Г.И.**    Методология научного познания [Электронный ресурс] / Г. И. Рузавин. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 287 c. - ISBN 978-5-238-00920-9. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52507.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б2.П.27 | Научно-исследовательская практика | **Борытко, Н. М.**    Методология и методы психолого-педагогических исследований [Текст] : учеб. пособие для студентов вузов, обущающихся по специальностям 050706 (031000) - Педагогика и психология : 050711 (031300) - Социальная педагогика : 050701 (033400) - Педагогика / Н. М. Борытко, А. В. Моложавенко, И. А. Соловцова ; под ред. Н. М. Борытко. - 2-е изд., стер. - М. : Изд. центр "Академия", 2009. - 319, [1] с. : ил., табл. - (Высшее профессиональное образование. Педагогические специальности). - Прил.: с. 294-318. - ISBN 978-5-7695-6494-9 : 431-97. | 30 | 7 |
| Б2.П.27 | Научно-исследовательская практика | **Новиков, А. М.**    Методология научного исследования [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. М. Новиков, Д. А. Новиков. - Москва : Либроком, 2010. - 280 с. - ISBN 978-5-397-00849-5. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/8500.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б2.П.27 | Научно-исследовательская практика | **Философия и методология науки** [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. В. Анохина [и др.]. - Минск : Вышэйшая школа, 2012. - 639 с. - ISBN 978-985-06-2119-1. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20297. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б2.П | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б2.П.28 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая) | **Захарова, И. Г.**    Информационные технологии в образовании [Текст] : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по пед. специальностям (ОПД. Ф.02 "Педагогика") / И. Г. Захарова. - 6-е изд., стер. - М. : Изд. центр "Академия", 2010. - 187, [2] с. : ил. - (Высшее профессиональное образование. Педагогические специальности). - Библиогр.: с. 187-188. - ISBN 978-5-7695-6700-1; 25 экз. : 156-42. | 25 | 0 |
| Б2.П.28 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая) | **Миронов, А.В.**    Деятельностный подход в образовании. Деятельность учебная, игровая, проектная, исследовательская: способы реализации, преемственность на этапах общего образования в условиях ФГТ и ФГОС [Электронный ресурс] / А. В. Миронов. - Набережные Челны : Набережночелнинский государственный педагогический университет, 2013. - 139 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49917.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б2.П.28 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая) | **Изюмов, А. А.**    Компьютерные технологии в науке и образовании [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. А. Изюмов, В. П. Коцубинский. - Томск : Эль Контент ; Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. - 150 с. - ISBN 978-5-4332-0024-1. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13885. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б2.П.28 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая) | **Сергеев, А. Н.**    Социальная образовательная сеть Волгоградского государственного социально-педагогического университета [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / А. Н. Сергеев. - Волгоград : Волгоградский государственный социально-педагогический университет ; «Перемена», 2013. - 57 с. - ISBN 978-5-9935-0313-4. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21453. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б2.П.28 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая) | **Платонов, М. Ю.**    Управление инновационным процессом в высшем учебном заведении [Электронный ресурс] / М. Ю. Платонов. - Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный институт психологии и социальной работы, 2013. - 240 с. - ISBN 978-5-98238-045-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/23000. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б2.П.28 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая) | **Клименко, А. В.**    Инновационное проектирование оценочных средств в системе контроля качества обучения в вузе [Электронный ресурс] : Учебное пособие / А. В. Клименко, М. Л. Несмелова, М. В. Пономарев. - Москва : Московский педагогический государственный университет, 2014. - 124 с. - ISBN 978-5-4263-0142-9. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/31756. -  По паролю. | 1 | 0 |
| Б2.П.28 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая) | **Инновационная деятельность в образовательном пространстве. Школа - колледж - вуз** [Электронный ресурс] / Е. Н. Балибардина [и др.]. - Москва : Волгоградский государственный социально-педагогический университет, Планета, 2015. - 272 c. - ISBN 978-5-91658-884-2. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/40760.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 0 | 0 |
| Б3.В.ДВ | | | | |
| Основная литература | | | | |
| Б3.В.ДВ.29 | Электронные образовательные ресурсы в обучении информатике к/в (МИФ-ИВМ) | **Лобачев, С.Л.**    Основы разработки электронных образовательных ресурсов [Электронный ресурс] / С. Л. Лобачев. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 188 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/39557.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б3.В.ДВ.29 | Электронные образовательные ресурсы в обучении информатике к/в (МИФ-ИВМ) | **Куликова, Н.Ю.**    Методические особенности создания интерактивных мультимедийных образовательных ресурсов для уроков информатики [Электронный ресурс] / Н. Ю. Куликова. - Волгоград : Волгоградский государственный социально-педагогический университет, 2016 ; : «Перемена». - 60 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/40728.html. -  по паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б3.В.ДВ.29 | Электронные образовательные ресурсы в обучении информатике к/в (МИФ-ИВМ) | **Дементьева, Ю.В.**    Основы работы с электронными образовательными ресурсами [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю. В. Дементьева ; Ю.В. Дементьева. - Саратов : Вузовское образование, 2017. - 80 c. - ISBN 978-5-906172-21-1. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/62066.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Дополнительная литература | | | | |
| Б3.В.ДВ.29 | Электронные образовательные ресурсы в обучении информатике к/в (МИФ-ИВМ) | **Ульченко, Е. Н.**    Разработка интерактивных мультимедийных ресурсов при помощи социальных сервисов сети интернет [Электронный ресурс] : материалы научных исследований / Е. Н. Ульченко. - Волгоград : Волгоградский государственный социально-педагогический университет ; «Перемена», 2012. - 64 с. - ISBN 978-5-9935-0277-9. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21457. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б3.В.ДВ.29 | Электронные образовательные ресурсы в обучении информатике к/в (МИФ-ИВМ) | **Калитин, С. В.**    Интерактивная доска. Практика эффективного применения в школах, колледжах и вузах [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. В. Калитин ; С. В. Калитин. - Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2013. - 192 с. - ISBN 978-5-91359-114-2. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26918. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б3.В.ДВ.29 | Электронные образовательные ресурсы в обучении информатике к/в (МИФ-ИВМ) | **Скорнякова, А. Ю.**    Электронный образовательный портфолио в обучении многообразию дифференцируемости в анализе [Электронный ресурс] : Учебно-методическое пособие. Направление подготовки 050100 – «Педагогическое образование». Специальность 050201 – «Математика», дополнительная специальность «Информатика». Профиль подготовки – «Математика. Информатика» (очное отделение); «Математика» (заочное отделение); магистерская программа «Математическое образование» / А. Ю. Скорнякова ; Скорнякова А. Ю. - Пермь : Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2013. - 46 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/32113. -  По паролю. | 1 | 7 |
| Б3.В.ДВ.29 | Электронные образовательные ресурсы в обучении информатике к/в (МИФ-ИВМ) | **Днепровская, Н.В.**    Открытые образовательные ресурсы [Электронный ресурс] / Н. В. Днепровская, Н. В. Комлева. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 139 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/39559.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б3.В.ДВ.29 | Электронные образовательные ресурсы в обучении информатике к/в (МИФ-ИВМ) | **Кузнецов, А. А.**    Общая методика обучения информатике. I часть [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов педагогических вузов / А. А. Кузнецов, Т. Б. Захарова, А. С. Захаров. - Москва : Прометей, 2016. - 300 c. - ISBN 978-5-9907452-1-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58161.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |
| Б3.В.ДВ.29 | Электронные образовательные ресурсы в обучении информатике к/в (МИФ-ИВМ) | **Технологии развития универсальных учебных действий учащихся в урочной и внеурочной деятельности** [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / В. А. Алексеева [и др.] ; В.А. Алексеева; Е.А. Васильева; Н.О. Громова и др. - Санкт-Петербург : КАРО, 2015. - 112 c. - ISBN 978-5-9925-0914-4. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61037.html. -  По паролю. -  ЭБС IPRbooks. | 7 | 7 |

4.2 Общее количество наименований основной литературы, указанной в рабочих программах дисциплин (модулей), имеющихся в электронном каталоге ЭБС 68   
4.3 Общее количество наименований дополнительной литературы, указанной в рабочих программах дисциплин (модулей), имеющихся в электронном каталоге ЭБС 93   
4.4 Общее количество печатных изданий основной литературы, перечисленных в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии (суммарное количество экземпляров) в библиотеке по основной образовательной программе 89   
4.5 Общее количество наименований основной литературы, перечисленных в рабочих программах дисциплин (модулей), имеющихся в наличии в библиотеке 74   
4.6 Общее количество печатных изданий дополнительной литературы, перечисленных в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии (суммарное количество экземпляров) в библиотеке по основной образовательной программе 389   
4.7 Общее количество наименований дополнительной литературы, перечисленных в рабочих программах дисциплин (модулей), имеющихся в наличии в библиотеке 115