

Раздел 4. Обеспечение образовательного процесса иными библиотечно-информационными ресурсами и средствами обеспечения образовательного процесса, необходимыми для реализации заявленных к лицензированию образовательных программ

№ п/п	Уровень, степень образования, вид образовательной программы (основная / дополнительная), направление подготовки, специальность, профессия, наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Тип лит-ры	Наименование и краткая характеристика библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения образовательного процесса, в том числе электронно-библиотечных систем и электронных образовательных ресурсов (электронных изданий и информационных баз данных)	Количество экземпляров, точек доступа
1	2	3	4	5
	Высшее, 44.04.01 "Педагогическое образование. Теория и методика обучения информатике в средней школе (магистр)" Код УГС - 44.00.00			
	Предметы, дисциплины (модули):			
1.	Внеурочная деятельность по информатике в средней школе	Основная	<p>Арапова, Полина Иосифовна. Организация групповой деятельности школьников : учебно-метод. пособие. - М. : МГПУ, 2016</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Гордеева, Екатерина Валерьевна. Олимпиады для школьников по информатике: история и перспективы развития</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
2.	Избранные вопросы информатики для профильной школы	Основная	<p>Цветкова, Марина Серафимовна. Информатика и ИКТ [Электронный ресурс] : учебник. - М. : Academia : Издат. центр "Академия", 2014</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено

		Основная	<p>Кузнецов, Александр Андреевич. Общая методика обучения информатике [Электронный ресурс] : учеб. пособие. Ч. 1. - М. : Прометей, 2016</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Лагашина, Наталья Ивановна. Разработка элективных курсов по информатике, направленных на формирование профессионального самоопределения учащихся старших классов филологического профиля : автореф. дис. ... канд. пед. наук : 13.00.02 : защита : 20.05.09. - М. : МГПУ, 2009</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Саркеева, Анна Николаевна. Использование компьютерных математических пакетов для обучения программированию и моделированию в школьном курсе информатики на профильном уровне : автореф. дис. ... канд. пед. наук : 13.00.02 : защита : 27.10.10. - М., 2010</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Обзор некоторых образовательных программ в ОС Linux на примере KdeEdu и Gcompris (Обзор образовательных пакетов) [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М., 2008</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
3.	Инновационные процессы в образовании	Основная	<p>Научная школа: управление социальными и экономическими системами как фактор подготовки научно-педагогических кадров по экономическим и управленческим направлениям в университете : сб. науч. ст. по материалам научно-практ. конф. МГПУ (15 апр. 2010 г.). - М. : МГПУ, 2011</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Инновационные процессы в современном образовании : монография. - Новосибирск : СибАК, 2013</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено

		Основная	Ильин, Г.Л. Инновации в образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : Прометей, 2015 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Основная	Инновационные процессы в образовании : учебно-метод. пособие. - М. : МГПУ, 2017 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Русецкая, Маргарита Николаевна. Инновации в подготовке педагогических кадров: pro и contra Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Трушников, Денис Юрьевич. Инновационные процессы в образовании [Электронный ресурс] : учебник. - Тюмень, 2009 Ссылка на ресурс	Не ограничено
4.	Иностранный язык в профессионально-педагогической деятельности	Основная	Попов, Е.Б. Деловой английский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Саратов : Вуз. образование, 2013 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Основная	Meeting student learning diversity in the classroom [Электронный ресурс]. - Geneva, 2013 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Чайникова, Галина Раскатовна. Формирование иноязычной речевой лексической компетенции на основе учебного электронного терминологического словаря тезаурусного типа : автореф. дис. ... канд. пед. наук : 13.00.02 : защита : 12.12.14. - Екатеринбург, 2014 Ссылка на ресурс	Не ограничено

5.	Информационные системы в образовательном учреждении	Основная	<p>Киселев, Г.М. Информационные технологии в педагогическом образовании [Электронный ресурс] : учебник. - М. : Дашков и К, 2012</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Федотова, Е.Л. Информационные технологии в науке и образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2011</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Трайнев, В.А. Новые информационные коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : Дашков и К, 2013</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Гриншкун, Вадим Валерьевич. Информационная безопасность в образовании : учебно-метод. пособие. - М. : МГПУ, 2014</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Научная школа: управление социальными и экономическими системами как фактор подготовки научно-педагогических кадров по экономическим и управленческим направлениям в университете : сб. науч. ст. по материалам научно-практ. конф. МГПУ (15 апр. 2010 г.). - М. : МГПУ, 2011</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Голицына, О.Л. Информационные системы [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : Форум : ИНФРА-М, 2014</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено

		Дополнительная	<p>Кунтикова, Е.С. Проблемы автоматизации учета инновационной деятельности в образовательном учреждении</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Черников, Борис Васильевич. Информационные технологии управления [Электронный ресурс] : учебник. - М. : ИД "Форум" - ИНФРА-М, 2017</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
б.	Информационные технологии в профессиональной деятельности учителя информатики	Основная	<p>Тихонов, В. Поисковые системы в сети Интернет [Электронный ресурс]. - М., 2000</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Гриншкун, Вадим Валерьевич. Дифференцированное обучение на основе средств информатизации : учебно-метод. пособие. - М. : МГПУ, 2014</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Михеева, Е.В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : Academia : Издат. центр "Академия", 2015</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Григорьев, Сергей Георгиевич. Информатизация образования. Фундаментальные основы [Электронный ресурс] : учеб. для студентов пед. вузов и слушателей системы повышения квалификации педагогов. - М., 2005</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Азевич, Алексей Иванович. Информационные технологии обучения. Теория. Практика.</p>	Не ограничено

			<p>Методика : учеб. пособие. - М. : МГПУ, 2010</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	
		Дополнительная	<p>Клочко, И.А. Информационные технологии в профессиональной деятельности [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Саратов : Вуз. образование, 2014</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
7.	История и философия науки информатики	Дополнительная	<p>Булатов, Иван Симонович. Теоретические, методические и содержательные основы курса истории информатики в подготовке учителя в педагогическом вузе : автореф. дис. ... канд. пед. наук: 13.00.02: защита: 04.10.00. - М. : [б. и.], 2000</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
8.	Методика углубленного и профильного обучения информатике	Основная	<p>Левченко, Ирина Витальевна. Теоретические вопросы методики обучения информатике в средней общеобразовательной школе : учеб.-метод. пособие для студентов пед. вуз. и ун-тов. - М. : МГПУ, 2013</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Карташова, Людмила Игоревна. Методика обучения информационным технологиям в средней общеобразовательной школе : учебно-метод. пособие для студентов пед. вузов : [в ... ч.]. Ч. 2. Технологии работы с телекоммуникациями, электронными таблицами и базами данных. - М. : МГПУ, 2013</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Кузнецов, Александр Андреевич. Общая методика обучения информатике [Электронный ресурс] : учеб. пособие. Ч. 1. - М. : Прометей, 2016</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено

		Дополнительная	<p>Содержание обучения информатике в основной школе: на пути к фундаментализации</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Информатика и методика обучения информатике : учебно-метод. комплекс дисциплины. Ч. 2. Методические рекомендации и планы освоения дисциплины ООП 050201.65 - "Математика", 050202.65 - "Информатика". Уровень: подгот. специалиста. Оч. форма обучения. - М. : МГПУ, 2011</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Левченко, Ирина Витальевна. Методологические вопросы методики обучения информатике в средней общеобразовательной школе : учебно-метод. пособие для студентов пед. вузов и ун-тов. - М. : МГПУ, 2012</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Карташова, Людмила Игоревна. Методика обучения информационным технологиям в средней общеобразовательной школе : учебно-метод. пособие для студентов пед. вузов : [в ... ч.]. Ч. 1. Технологии работы с графикой, текстом и мультимедиа. - М. : МГПУ, 2011</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Карташова, Людмила Игоревна. Методика обучения информационным технологиям учащихся основной школы в условиях фундаментализации образования</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
9.	Методология и методы научного исследования	Основная	<p>Проектирование информационно-коммуникационных гуманитарных образовательных ресурсов нового поколения : аналит. материалы. - М. : МГПУ, 2010</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено

		Основная	<p>Шипилина, Л.А. . Методология и методы психолого-педагогических исследований [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : Флинта, 2011</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
10.	Общая методика обучения информатике в средней школе	Основная	<p>Левченко, Ирина Витальевна. Теоретические вопросы методики обучения информатике в средней общеобразовательной школе : учеб.-метод. пособие для студентов пед. вуз. и ун-тов. - М. : МГПУ, 2013</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Карташова, Людмила Игоревна. Методика обучения информационным технологиям в средней общеобразовательной школе : учебно-метод. пособие для студентов пед. вузов : [в ... ч.]. Ч. 2. Технологии работы с телекоммуникациями, электронными таблицами и базами данных. - М. : МГПУ, 2013</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Кузнецов, Александр Андреевич. Общая методика обучения информатике [Электронный ресурс] : учеб. пособие. Ч. 1. - М. : Прометей, 2016</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Содержание обучения информатике в основной школе: на пути к фундаментализации</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Информатика и методика обучения информатике : учебно-метод. комплекс дисциплины. Ч. 2. Методические рекомендации и планы освоения дисциплины ООП 050201.65 - "Математика", 050202.65 - "Информатика". Уровень: подгот. специалиста. Оч. форма обучения. - М. : МГПУ, 2011</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено

		Дополнительная	<p>Левченко, Ирина Витальевна. Методологические вопросы методики обучения информатике в средней общеобразовательной школе : учебно-метод. пособие для студентов пед. вузов и ун-тов. - М. : МГПУ, 2012</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Карташова, Людмила Игоревна. Методика обучения информационным технологиям в средней общеобразовательной школе : учебно-метод. пособие для студентов пед. вузов : [в ... ч.]. Ч. 1. Технологии работы с графикой, текстом и мультимедиа. - М. : МГПУ, 2011</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Карташова, Людмила Игоревна. Методика обучения информационным технологиям учащихся основной школы в условиях фундаментализации образования</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
11.	Системы программирования для профильной школы	Основная	<p>Ашарина, Ирина Владимировна. Объектно-ориентированное программирование в С++: лекции и упражнения [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : Горячая линия - Телеком, 2012</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Черпаков, Игорь Владимирович. Основы программирования [Электронный ресурс] : учеб. и практикум для СПО. - М. : Юрайт, 2017</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
12.	Современные проблемы науки и образования	Основная	<p>Современные проблемы науки и образования [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Вологда : Русь, 2011</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено

		Основная	Ясницкий, Л.Н. Современные проблемы науки [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : БИНОМ. Лаб. знаний, 2012 Ссылка на ресурс	Не ограничено
13.	Теоретические основы информатики	Основная	Луковкин, С.Б. Теоретические основы информатики [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2008 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Основная	Теоретические основы информатики [Электронный ресурс] : учебник. - Красноярск : Сибир. федер. ун-т, 2015 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Основная	Горелик, В.А. Пособие по дисциплине «Теоретические основы информатики» [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : МПГУ, 2015 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Основная	Басалова, Г.В. Основы криптографии [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : ИНТУИТ.РУ, 2016 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Основная	Соколов, В.П. Кодирование в системах защиты информации [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : МГУСИ, 2016 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Гриншкун, Вадим Валерьевич. Теоретические основы информатики Ссылка на ресурс	Не ограничено

		Дополнительная	<p>Кукина, Е.Г. Введение в криптографию [Электронный ресурс] : сб. задач и упражнений. - Омск : Омск. гос. ун-т, 2013</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Щеголева, Светлана Вячеславовна. Теоретические проблемы законодательного регулирования в сфере использования электронных подписей [Электронный ресурс] : монография. - Воронеж : Научная книга, 2015</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
14.	Технология подготовки к ЕГЭ по информатике	-	-	-
15.	Языки и методы программирования	Основная	<p>Шакин, В.Н. Базовые средства программирования на Visual Basic в среде VisualStudio. Net [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2015</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Бычков, М.И. Основы программирования на VBA для Microsoft Excel [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Новосибирск : НГТУ, 2010</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Программирование в среде C++ Bulder 6 : лаб. практикум. - М. : МГПУ, 2016</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Тишин, В.И. Программирование на Паскале [Электронный ресурс] : практикум. - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено

