

**Сведения о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов
по основной профессиональной образовательной программе высшего образования
по направлению подготовки 01.04.01 Математика
магистерская программа «Алгебра»**

I. Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров	Число обучающихся, воспитанников, одновременно изучающих предмет, дисциплину (модуль)
1	2	3	4	5
1	Иностранный язык в профессиональной сфере	«English In Use», сборник разговорных тем по английскому языку; 1 курс, Владивосток, ДВГУ, 2006 г., автор Никольская Т.В. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:239319&theme=FEFU	13	10
		«Интернет», учебное пособие; 1 курс, Владивосток, ДВГУ, 2001 г., автор Никольская Т.В. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:15215&theme=FEFU	2	
		«Тесты по лексике в области компьютерных наук», учебное пособие; 1-2 курсы, Владивосток, ДВГУ, 2007 г., автор Никольская Т.В. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:247146&theme=FEFU	13	
2	Философия и методология науки	Светлов, В.А. История научного метода: учебное пособие для вузов / В.А. Светлов. М.: Академический проект, 2008. – 700 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:281367&theme=FEFU	3	10
		Котенко, В.П. История и философия технической реальности: учебное пособие для вузов / В.П. Котенко. М.: Академический проект: Триста, 2009. – 623 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:279483&theme=FEFU	6	
3	История и методология математики	Д.Я. Стройк Краткий очерк по истории математики. Пер. с нем. 5 изд., испр. - М., Наука, 2009 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:49747&theme=FEFU	5	10
		А.П. Юшкевич. История математики, М.:Наука, 2010 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:69042&theme=FEFU	2	
		Г. И. Глейзер История математики в школе, М.:Наука, 2009. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:679655&theme=FEFU	1	

4	Методология научных исследований в математике	Овчаров А. О.. Методология научного исследования: учебник Москва : ИНФРА-М , 2015 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:796897&theme=FEFU	2	10
		Методология научных исследований: учебник для магистратуры / М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий ; под ред. М. С. Мокия ; Государственный университет управления, Российский экономический университет. Москва: Юрайт, 2015 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:785084&theme=FEFU	1	
5	Компьютерные технологии в науке и образовании	Олифер В.Г., Олифер Н.А. Компьютерные сети: Принципы, технологии, протоколы: Учебник для вузов. - 3-е изд. - СПб.: Питер, 2009. - 864 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:1024&theme=FEFU	1	10
		Р. И. Ивановский Компьютерные технологии в науке и образовании. Практика применения систем MathCad PRO: учебное пособие для вузов / М: Высшая школа, 2009 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:4203&theme=FEFU	2	
6	Научно-исследовательский семинар по современным проблемам математики	Батурин Г.И. Высшая математика. Линейная алгебра и аналитическая геометрия : учебное пособие / Г. И. Батурин ; Владивосток, Дальневосточный федеральный университет, Школа естественных наук, 2019. – 165 с. https://lib.dvfu.ru/lib/item?id=chamo:882006&theme=FEFU	7	10
		Практические занятия по алгебре. Элементы теории множеств, теории чисел, комбинаторики. Алгебраические структуры : учебное пособие для вузов по направлениям и специальностям в области естественных и математических наук, техники и технологии / Н. Н. Ермолаева, В. А. Козынченко, Г. И. Курбатова ; под ред. Г. И. Курбатовой. Санкт-Петербург: Лань, 2014. – 111 с. https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:770097&theme=FEFU	4	
7	Научно-исследовательский семинар по современной геометрии	Э. Э. Лорд Новая геометрия для новых материалов / Э. Э. Лорд, А. Л. Маккей, С. Ранганатан / М: Физматлит, 2010 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417229&theme=FEFU	2	10
		Аналитическая геометрия и линейная алгебра : учебное пособие для вузов / О. А. Старикова ; Северо-Восточный государственный университет. - Магадан : Изд-во Северо-Восточного университета, 2019, 171 с. https://lib.dvfu.ru/lib/item?id=chamo:880753&theme=FEFU	2	
8	Научно-исследовательский семинар по	Хатчер А. Алгебраическая топология. Москва : Изд-во Московского центра непрерывного математического образования , 2011 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417252&theme=FEFU	2	10

	алгебраической топологии	Мищенко А.С. Курс дифференциальной геометрии и топологии: учебник / А. С. Мищенко, А. Т. Фоменко - 3-е изд., перераб. и доп. - СПб.: Лань, 2010 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=617	1	
		Александров П. С. Введение в теорию множеств и общую топологию : учебное пособие / СПб.: Лань, 2010 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:298698&theme=FEFU	2	
9	Научно-исследовательское проектирование	Кузнецов И.Н. Основы научных исследований: учебное пособие. – М.: Дашков и К, 2013. – 282 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:673706&theme=FEFU	5	10
		Овчаров А. О.. Методология научного исследования: учебник Москва : ИНФРА-М , 2015 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:796897&theme=FEFU	2	
10	Основания математики	Ершов Ю.Л., Палютин Е.А., Математическая логика, М.: Физматлит, 2011 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Znanium:Znanium-395379&theme=FEFU	2	10
		Математическая логика и теория алгоритмов : учебное пособие для вузов /В. И. Игошин. Москва : Академия , Лихтарников Л. М. Математическая логика. Курс лекций. Задачник-практикум и решения : учебное пособие / Л. М. Лихтарников, Т. Г. Сукачева Санкт-Петербург : Лань, 2009 – 276 с.	2	
		И. Р. Шафаревич Основы алгебраической геометрии / М.: Изд-во Московского центра непрерывного математического образования, 2008 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:260016&theme=FEFU	1	
		Э. Э. Лорд Новая геометрия для новых материалов / Э. Э. Лорд, А. Л. Маккей, С. Ранганатан / М: Физматлит, 2010 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417229&theme=FEFU	2	
11	Теория групп	М.И. Каргаполов, Ю.И. Мерзляков. Основы теории групп. М. «Наука». 2009.- 310 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:670271&theme=FEFU	2	10
		Курош А. Г., Теория групп, М.: Физматлит, 2011 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:662750&theme=FEFU	1	
		Наймарк М.А. Теория представлений групп, М.: Физматлит, 2011 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417285&theme=FEFU	4	

12	Криптографические протоколы	Черемушкин А.В. Криптографические протоколы. Основные свойства и уязвимости: учебное пособие. – М.: «Академия», 2009, 272 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:291200&theme=FEFU	2	10
		Б. Я. Рябко, А. Н. Фионов. Криптографические методы защиты информации: учебное пособие для вузов. Москва: Горячая линия - Телеком, 2005. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:238870&theme=FEFU	3	
		О.Р. Лапонина Основы сетевой безопасности: криптографические алгоритмы и протоколы взаимодействия; учеб. пособие для студ. вузов [под ред. В.А. Сухомлина] М.: Интернет-Университет Информационных Технологий : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2007 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:382720&theme=FEFU	3	
13	Комбинаторный анализ	Р.Стенли. Перечислительная комбинаторика. М. Мир. 1990.	3	10
		Р.Грэхэм, Д.Кнут, О.Паташник. Конкретная математика. Основание математики. М.Мир 1998.	3	
		Н.А.Власов. Некоторые задачи комбинаторики. Учебное пособие. Ульяновск. 2002.	4	
14	Конечные поля	Гаррет Биркгоф, Томас К. Барти Современная прикладная алгебра : [учебное пособие для вузов]. Санкт-Петербург : Лань , 2009. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:250614&theme=FEFU	2	10
		Ю. Л. Сагалович Введение в алгебраические коды : учебное пособие. Москва : Изд-во Института проблем передачи информации РАН , 2014 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:756734&theme=FEFU	2	
15	Теория меры	В. И. Лебедев, Функциональный анализ и вычислительная математика : [учебное пособие] / В. И. Лебедев. Москва : Физматлит, 2008. https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:786790&theme=FEFU	2	10
		А. Ф. Терпугов, Функциональный анализ / А. Ф. Терпугов Томск : Изд-во Томского университета, 2012 https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:47092&theme=FEFU	2	
		Натансон И.П., Теория функций вещественной переменной / Лань, 2008 https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:281518&theme=FEFU	1	
16	Кольца и модули	А. Г. Курош Лекции по общей алгебре : учебник. Санкт-Петербург: Лань, 2009 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:250624&theme=FEFU	2	10

		А. А. Туганбаев Теория колец. Арифметические модули и кольца. Москва : Изд-во Московского центра непрерывного математического образования, 2009 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:290034&theme=FEFU	2	
17	Введение в геометрическую теорию функций комплексного переменного	Г. М. Голузин Геометрическая теория функций комплексного переменного. Москва : Гостехтеориздат , 2010. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:85219&theme=FEFU	2	10
		В. Н. Дубинин Емкости конденсаторов и симметризация в геометрической теории функций комплексного переменного; Российская академия наук, Дальневосточное отделение, Институт прикладной математики. Владивосток : Дальнаука, 2009 – 390 с. https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:295187&theme=FEFU	6	
18	Алгебраические основы криптографии	Элементарное введение в эллиптическую криптографию. Алгебраические и алгоритмические основы: А. А. Болотов, С. Б. Гашков, А. Б. Фролов, А. А. Часовских — Санкт-Петербург, КомКнига, 2008 г. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:242316&theme=FEFU	1	10
		Нечаев В.И. Элементы криптографии. Основы теории защиты информации. - М.: Высшая школа, 2008 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:11166&theme=FEFU	2	
19	Соболевские пространства	М. В. Коровина Теория функциональных пространств и дифференциальные уравнения : учебное пособие, Московский государственный университет, Факультет вычислительной математики и кибернетики. Москва : МАКС Пресс, : [Изд-во факультета ВМиК МГУ], 2009 – 117 с.	1	10
		В. И. Лебедев, Функциональный анализ и вычислительная математика : [учебное пособие]/ В. И. Лебедев. Москва : Физматлит, 2008. https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:786790&theme=FEFU	2	
		А. Ф. Терпугов, Функциональный анализ / А. Ф. Терпугов Томск : Изд-во Томского университета, 2012 https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:47092&theme=FEFU	2	
20	Теория моделей	Ершов Ю.Л., Палютин Е.А., Математическая логика, М.: Физматлит, 2011 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Znanium:Znanium-395379&theme=FEFU	2	10
		Кейслер Г., Чэн Ч.Ч., Теория моделей, М.: Мир, 20011 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:81776&theme=FEFU	2	

21	Квазиконформные отображения	Л. Альфорс Лекции по квазиконформным отображениям. Москва : Мир , 2011. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:141497&theme=FEFU	2	
22	Криптографические методы защиты информации	Алферов Н.П., Зубов А.Ю., Кузьмин А.С., Черемушкин А.В. Основы криптографии, М. Гелиос АРВ, 2012 г. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:1640&theme=FEFU	2	10
		Василенко О.Н. Теоретико-числовые алгоритмы в криптографии, М.: МЦНМО, 2003 г. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:5790&theme=FEFU	1	
		Коблиц Н. Курс теории чисел и криптографии, М.: ТВМ, 2001 г. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:16477&theme=FEFU	5	
		Д. К. Фаддеев, И. С. Соминский. Задачи по высшей алгебре. – Санкт-Петербург, «Лань», 1998, - 288 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Lan:Lan-399&theme=FEFU	1	
		Виноградов И.М. Основы теории чисел. – СПб.: Лань, 2009. – 176 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Lan:Lan-46&theme=FEFU	5	
		Кострикин А.И. и др. Сборник задач по алгебре. – СПб.: Лань, 2011. – 450 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:103102&theme=FEFU	3	
23	Граничные свойства аналитических функций	В. М. Гольдштейн, Ю. Г. Решетняк Введение в теорию функций с обобщенными производными и квазиконформные отображения. Москва : Наука , 2012. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:141434&theme=FEFU	2	10
		Г. М. Голузин Геометрическая теория функций комплексного переменного. Москва : Гостехтеориздат , 2009. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:85219&theme=FEFU	3	

		И. М. Петрушко Курс высшей математики. Теория функций комплексной переменной. Лекции и практикум : учебное пособие / И. М. Петрушко, А. Г. Елисеев, В. И. Качалов и др. Санкт-Петербург : Лань, 2010 – 363 с. https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:842296&theme=FEFU	6	
24	Алгебраическая топология	Хатчер А. Алгебраическая топология. Москва : Изд-во Московского центра непрерывного математического образования , 2011 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417252&theme=FEFU	2	10
		Мищенко А.С. Курс дифференциальной геометрии и топологии: учебник / А. С. Мищенко, А. Т. Фоменко - 3-е изд., перераб. и доп. - СПб.: Лань, 2010 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=617	1	
		Александров П. С. Введение в теорию множеств и общую топологию : учебное пособие / СПб.: Лань, 2010 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:298698&theme=FEFU	2	
25	Метод симметризации в геометрической теории функций комплексного переменного	В. Н. Дубинин Емкости конденсаторов и симметризация в геометрической теории функций комплексного переменного; Российская академия наук, Дальневосточное отделение, Институт прикладной математики. Владивосток : Дальнаука, 2009 – 390 с. https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:295187&theme=FEFU	2	10
		Г. М. Голузин Геометрическая теория функций комплексного переменного. Москва : Гостехтеориздат , 2009. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:85219&theme=FEFU	2	
26	Упорядоченные множества и категории	Алгебраическая геометрия т. 1 / Р. Хартсхорн Новокузнецк : Изд-во Новокузнецкого физико-математического института, 2009 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:11418&theme=FEFU	1	10
		Категории для работающего математика Москва : Физматгиз, 2008 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:6910&theme=FEFU	1	
		Э. Э. Лорд Новая геометрия для новых материалов / Э. Э. Лорд, А. Л. Маккей, С. Ранганатан / М: Физматлит, 2010 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417229&theme=FEFU	1	
27	Модули и емкости конденсаторов	Г. М. Голузин Геометрическая теория функций комплексного переменного. Москва : Гостехтеориздат , 2011. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:85219&theme=FEFU	3	10
		В. Н. Дубинин Емкости конденсаторов и симметризация в геометрической теории функций комплексного переменного; Российская академия наук, Дальневосточное отделение, Институт прикладной математики. Владивосток : Дальнаука, 2009 – 390 с. https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:295187&theme=FEFU	2	
28	Аксиоматические теории	Ершов, Ю.Л. Математическая логика / Ю.Л. Ершов, Е.А. Палютин. – Москва: Физматлит, 2011 – 356 с. https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:674414&theme=FEFU	1	10

		Лихтарников Л. М. Математическая логика. Курс лекций. Задачник-практикум и решения : учебное пособие / Л. М. Лихтарников, Т. Г. Сукачева Санкт-Петербург : Лань, 2009 – 276 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:282082&theme=FEFU	3	
		Гринченков Д.В. Математическая логика и теория алгоритмов для программистов: учебное пособие для вузов / Д. В. Гринченков, С. И. Потоцкий. – Москва: КноРус, 2010 – 206 с. https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:288695&theme=FEFU	2	
29	Квадратичные дифференциалы	В. Г. Мазья Пространства С. Л. Соболева. Изд-во Ленинградского университета, 2012 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:51915&theme=FEFU	1	10
30	Теория чисел	Теория чисел: учебное пособие для вузов / А. А. Бухштаб. Санкт-Петербург: Лань, 2009. – 384 с. https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:281445&theme=FEFU	5	10
		Практикум по теории чисел / С. И. Алешников, О. О. Белова, Е. В. Скрыдлова ; Российский государственный университет. [Калининград] : Изд-во Российского университета, 2009. – 104 https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:282656&theme=FEFU	5	
		Практические занятия по алгебре. Элементы теории множеств, теории чисел, комбинаторики. Алгебраические структуры : учебное пособие для вузов по направлениям и специальностям в области естественных и математических наук, техники и технологии / Н. Н. Ермолаева, В. А. Козынченко, Г. И. Курбатова ; под ред. Г. И. Курбатовой. Санкт-Петербург: Лань, 2014. – 111 с. https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:770097&theme=FEFU	4	
31	Теория полей	Черемушкин А.В. Теория полей. Основные свойства и уязвимости: учебное пособие. – М.: «Академия», 2009, 272 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:291200&theme=FEFU	3	10
		Б. Я. Рябко, А. Н. Фионов. Криптографические методы защиты информации: учебное пособие для вузов. Москва: Горячая линия - Телеком, 2005. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:238870&theme=FEFU	3	
		О.Р. Лапоница Основы сетевой безопасности: криптографические алгоритмы и протоколы взаимодействия; учеб. пособие для студ. вузов [под ред. В.А. Сухомлина] М.: Интернет-Университет Информационных Технологий : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2007 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:382720&theme=FEFU	4	

II. Возможность доступа студентов к электронным фондам учебно-методической документации

№ п/п	Наименование дисциплины	Ссылка на информационный ресурс	Наименование разработки в электронной форме	Доступность
1	2	3	4	5
1	Иностранный язык в профессиональной сфере	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=32056	Виноградов, А. История английско-американской Библии: Монография. – СПб.:Лань, 2013. – 342 с.-	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976506794.html	Вельчинская В.А. Грамматика английского языка : учеб.-метод. пособие / В.А. Вельчинская. - М.: Флинта: Наука, 2009. - 232 с.	
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976503359.html	English for Business Communication. Английский язык для делового общения : учеб. пособие / Т.А. Яшина, Д.Н. Жаткин. - М. : Флинта : НОУ ВПО "МПСи", 2009. - 112 с	
2	Философия и методология науки	http://znanium.com/bookread.php?book=469157	Тяпин И.Н. Философские проблемы технических наук: учеб. пособие. – М.: Логос, 2014. – 216 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=369300	Островский Э.В. История и философия науки: Учебное пособие - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 328 с.	
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=425677	История и философия науки (Философия науки): Учеб. пособие / Ю.В.Крянев, Н.П.Волкова и др.; Под ред. Л.Е.Моториной, Ю.В.Крянева - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 416 с.	
3	История и методология математики	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=9323	Гиндикин С.Г. Рассказы о физиках и математиках. Изд-во МЦНМО (Московский центр непрерывного математического образования). 2006	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=66322	Писаревский Б.М., Харин В.Т. О математике, математиках и не только: «Лаборатория знаний».-2015	
4	Методология научных исследований в математике	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=28348	Андреев Г.И., Барвиненко В.В., Верба В.С., Тарасов А.К. Основы научной работы и методология диссертационного исследования: Изд-во Финансы и статистика.-2012	Доступ с компьютеров, подключенных к

		http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=62796	Чулков В.А. Методология. Научных исследований: Изд-во ПензГТУ.-2007	сети ДВФУ
5	Компьютерные технологии в науке и образовании	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=11269	Кручинин В.В. Компьютерные технологии в научных исследованиях: Изд-во ТУСУР.-2012	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=3752	Рагулина М.И. Компьютерные технологии в математической деятельности педагога физико-математического направления: Изд-во ФЛИНТА.-2011	
6	Научно-исследовательский семинар по современным проблемам математики	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=48167	Свешников А.Г., Тихонов А.Н. Теория функций комплексной переменной. Физматлит 2010	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=231	Лихтарников Л.М., Сукачева Т.Г. Математическая логика. Часть 2. Задачник-практикум и решения . -СПб.: Издательство "Лань", 2008. - 288 с.	
7	Научно-исследовательский семинар по современной геометрии	https://znanium.com/catalog/product/414063	Ефимов, Н. В. Квадратичные формы и матрицы / Н.В. Ефимов. - Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2012. - 168 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
8	Научно-исследовательский семинар по алгебраической топологии	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=48179	Федорчук В.В., Филиппов В.В. Общая топология. Основные конструкции: Физматлит.-2007	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
9	Научно-исследовательское проектирование	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=2242	Лавров И.А. Максимова Л.Л. Задачи по теории множеств, математической логике и теории алгоритмов Физматлит 2002	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=28348	Андреев Г.И., Барвиненко В.В., Верба В.С., Тарасов А.К. Основы научной работы и методология диссертационного исследования: Изд-во Финансы и статистика.-2012	

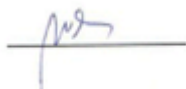
10	Основания математики	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=2242	Лавров И.А. Максимова Л.Л. Задачи по теории множеств, математической логике и теории алгоритмов Физматлит 2007	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=231	Лихтарников Л.М., Сукачева Т.Г. Математическая логика. Часть 2. Задачник-практикум и решения . -СПб.: Издательство "Лань", 2008. - 288 с.	
11	Теория групп	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_cid=25&p11_id=177	Каргаполов М.И., Мерзляков Ю.И. Основы теории групп. М. «Наука». 2009.– 310 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_cid=25&p11_id=2751	Наймарк М.А. Теория представлений групп: СПб, Лань.– 2010	
12	Криптографические протоколы	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=9303	Василенко О.Н. Теоретико-числовые алгоритмы в криптографии: Изд-во МЦНМО.-2006	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
13	Комбинаторный анализ	http://www.biblio-online.ru/book/E7D74788-0190-4AEA-A44B-58C80091984C . – На рус. яз. – ISBN 978-5-534-04080-7 : 51.52.	Пак В.Г., Дискретная математика: теория множеств и комбинаторный анализ. Сборник задач : Учебное пособие. – М. : Издательство Юрайт, 2017. – 318. – (Бакалавр. Академический курс)	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
14	Конечные поля	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=56403	Игнатъев М.В. Введение в метод орбит над конечным полем: Изд-во МЦНМО.-2012	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=59284	Кострикин А.И. Введение в алгебру. Часть 3. Основные структуры: Изд-во Физматлит.-2001	
15	Теория меры	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=59501	Шерстнев А.Н. Методы билинейных форм в некоммутативной теории меры и интеграла. Физматлит 2008	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
16	Кольца и модули	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=9425	Туганбаев А.А. Теория колец. Арифметические модули и кольца Издательство: МЦНМО (Московский центр непрерывного математического образования) 2009	Доступ с компьютеров, подключенных к

		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44671	Туганбаев А.А. Целозамкнутые кольца и модули Издательство "ФЛИНТА" 2012	сети ДВФУ
17	Введение в геометрическую теорию функций комплексного переменного	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=322	Привалов И.И. Введение в теорию функций комплексного переменного. -СПб.: Издательство "Лань", 2009. - 432 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2190	Карасев И.П. Теория функций комплексного переменного. Физматлит 2008	
18	Алгебраические основы криптографии	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=13653	Аграновский А.В., Хади Р.А. Практическая криптография: алгоритмы и их программирование: Изд-во САЛОН-Пресс-пресс.-2009	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
19	Соболевские пространства	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=56385	Агранович М.С. Соболевские пространства, их обобщения и эллиптические задачи в областях с гладкой и липшицевой границей. Изд-во МЦНМО (Московский центр непрерывного математического образования). 2013	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
20	Теория моделей	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2242	Лавров И.А. Максимова Л.Л. Задачи по теории множеств, математической логике и теории алгоритмов Физматлит 2007	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://reslib.org/#!/book/Kolza_i_moduli/1195650/read/1	И. Ламбек. Кольца и модули. – Изд-во Мир, 1971.	
21	Квазиконформные отображения	http://padaread.com/?book=28925&pg=1	Альфорт Л. Лекции по квазиконформным отображениям. Москва: Мир, 1969.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
22	Криптографические методы защиты информации	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=9303	Василенко О.Н. Теоретико-числовые алгоритмы в криптографии: Изд-во МЦНМО.-2006	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ

		http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=62755	Серёдкин А.Н., Роганов В.Р., Филиппенко В.О. Основы защиты информации и информационные технологии: Учебное пособие в 3 частях. – Кн. 2: Криптография, криптоанализ и методы защиты информации в ИС и ИТ: Изд-во ПензГТУ.-2013	
23	Граничные свойства аналитических функций	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=2190	Карасев И.П. Теория функций комплексного переменного. Физматлит 2008	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://padaread.com/?book=28882&pg=1	Голузин Г. М. Геометрическая теория функций комплексного переменного. Москва: Гостехтеориздат, 1952	
24	Алгебраическая топология	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=48179	Федорчук В.В., Филиппов В.В. Общая топология. Основные конструкции: Физматлит.-2007	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
25	Метод симметризации в геометрической теории функций комплексного переменного	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=322	Привалов И.И. Введение в теорию функций комплексного переменного. -СПб.: Издательство "Лань", 2009. - 432 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=2283	Посицельская Л.Н. Теория функций комплексной переменной в задачах и упражнениях. Физматлит 2006	
26	Упорядоченные множества и категории	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=530	Александров П.С. Введение в теорию множеств и общую топологию: СПб, Лань.-2010	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=9379	Новиков С.П., Тайманов И.А. Современные геометрические структуры и поля: Изд-во МЦНМО.-2007	
27	Модули и емкости конденсаторов	https://new.znanium.com/catalog/product/967756	Вайнштейн, И. И. Процессы и стратегии восстановления с изменяющимися функциями распределения в теории надежности: Монография / Вайнштейн И.И. - Краснояр.:СФУ, 2016. - 192 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
28	Аксиоматические теории	http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=2242	Лавров И.А. Максимова Л.Л. Задачи по теории множеств, математической логике и теории алгоритмов Физматлит 2007	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=231	Лихтарников Л.М., Сукачева Т.Г. Математическая логика. Часть 2. Задачник-практикум и решения . -СПб.: Издательство "Лань", 2008. - 288 с.	

		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=231	Лихтарников Л.М., Сукачева Т.Г. Математическая логика. Часть 2. Задачник-практикум и решения . -СПб.: Издательство "Лань", 2008. - 288 с.	
29	Квадратичные дифференциалы	http://padaread.com/?book=28882&pg=1	Голузин Г. М. Геометрическая теория функций комплексного переменного. Москва: Гостехтеориздат, 1952	Доступ с компьютеров, подключенных к
30	Теория чисел	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2242	Лавров И.А. Максимова Л.Л. Задачи по теории множеств, математической логике и теории алгоритмов Физматлит 2007	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=231	Лихтарников Л.М., Сукачева Т.Г. Математическая логика. Часть 2. Задачник-практикум и решения . -СПб.: Издательство "Лань", 2008. - 288 с.	
31	Теория полей	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=9303	Василенко О.Н. Теоретико-числовые алгоритмы в криптографии: Изд-во МЦНМО.-2006	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ

Руководитель ОП



Степанова А.А.

Согласовано:

И.о. заместителя директора Школы естественных наук по учебной и воспитательной работе



Красицкая С.Г.