

СВЕДЕНИЯ

**о наличии учебной, учебно-методической литературы и иных библиотечно-информационных ресурсов
и средств обеспечения образовательного процесса**

**Санкт-Петербургский филиал Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова
Российской академии наук**

Раздел 1. Наличие учебной и учебно-методической литературы

N п/п	Уровень, степень образования, вид образовательной программы (основная/дополнительная), направление подготовки, специальность	Объем фонда учебной и учебно-методической литературы		Количество экземпляров литературы на одного обучающегося	Доля изданий, изданных за последние 10 лет, от общего количества экземпляров
		количество наименований	количество экземпляров		
1	2	3	4	5	6
1.	Послевузовское образование Основная Специальность 5.6.6 «История науки и техники»	287	535	21,4	38,5%
	В том числе по циклам дисциплин: <*> (см. Номенклатуру специальностей ВАК)				
	История науки и техники (программа)	1	50	2	
	История математики	21	30	10	0,3
	История техники и технических наук	52	83	10,4	54,2
	История физики	27	35	11,7	22,8
	История химии	27	44	44	9,1
	История биологии	17	27	13,5	59,2
	История географии	29	63	31,5	79,3
	История геологии	15	23	11,5	43,4
	История сельхоз. наук	9	13	—	61,5
	История медицины	9	10	—	40
	Архитектура входит в раздел "История техники"	—	—	—	—
	Историография и источниковедение	16	25	12,5	56
	Науковедение	18	29	14,5	68,9
	История и философия науки	17	850	34	100
	Философско-методологические проблемы	29	50	2	34

Раздел 2. Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой

№ п/п	Уровень, ступень образования, вид образовательной программы (основная/дополнительная), направление подготовки, специальность, профессия, наименование предмета, 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
	Послевузовское образование Основная Специальность 5.6.6 История науки и техники			25
	История науки и техники Программа кандидатского экзамена	Программа-минимум кандидатского экзамена по специальности 07.00.10 (история науки и техники) в сб. «История и культурология», ИНФОКОР, М., 2005.	50 + CD-Rom	25
1.	Философско-методологические проблемы истории науки и техники	<p>Академия наук в истории культуры России в XVIII-XX вв. /отв. ред. академик Ж.И. Алферов.: СПб., 2010.</p> <p>Бернал Дж. Наука в истории общества. М., 1956 (глава 1).</p> <p>В.И.Вернадский. О науке. Том II. Научная деятельность. Научное образование. СПб.: Изд-во РХТИ, 2002.</p> <p>Вернадский В.И. Избранные труды по истории науки. М., 1981.</p> <p>Гайденко В.П., Смирнов Г.А. Западноевропейская наука в Средние века. М.: Наука, 1989.</p> <p>Гайденко П.П. Эволюция понятия науки (XVII-XVIII вв.). М.: Наука, 1987.</p> <p>Гайденко П.П. Эволюция понятия науки. Становление и развитие первых научных программ. М.: Наука, 1980.</p> <p>Естественнонаучное наследие декабриста П.И.Борисова (сер. Научное наследство). М.: Наука, 2002.</p> <p>Жмудь Л.Я. Зарождение истории науки в античности. СПб., 2002.</p> <p>Зайцев А.И. Греческая религия и мифология: Курс лекций. М., 2005.</p> <p>Койре А. Очерки истории философской мысли. М., 1985.</p> <p>Колчинский Э.И., Сытин А.К., Г.И.Смагина. Естественная история в России (Очерки развития естествознания в России в XVIII веке). СПб., 2004.</p> <p>Копелевич Ю.Х. Возникновение научных академий. Л., 1974.</p> <p>Копелевич Ю.Х., Ожигова Е.П. Научные академии стран Западной Европы и Северной Америки. Л.: Наука, 1989.</p> <p>Кузнецов В.И., Идлис Г.М. Естествознание и образование. М., 2005.</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>3</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>3</p>	25

		<p>Кузнецова Н.И. Наука в ее истории (методологические проблемы). М.: Наука, 1982.</p> <p>Кузнецова Н.И. Наука в ее истории. М., 1982.</p> <p>Кузнецова Н.И. Социокультурные проблемы формирования науки в России (XVIII — середина XIX вв.). М.: Эдиториал УРСС, 1999.</p> <p>Кун Т. Структура научных революций. М., 1975.</p> <p>Лакатос И. Фальсификация и методология научно-исследовательских программ. М., 1995.</p> <p>Летопись Российской Академии наук. Т. 4. (1901-1934). Главный редактор акад. Ю.С. Осипов. СПб, 2007.</p> <p>Малкей М. Наука и социология знания. М., 1983.</p> <p>Нейгебауэр О. Точные науки в древности. М., 1968.</p> <p>Полани М. Личностное знание. М., 1985.</p> <p>Поппер К. Логика и рост научного знания. М., 1983.</p> <p>Рожанский И.Д. История естествознания в эпоху эллинизма и Римской империи. М.: Наука, 1988.</p> <p>Рожанский И.Д. Развитие естествознания в эпоху античности. М.: Наука, 1979.</p> <p>Фейерабенд П. Избранные труды по методологии науки. М., 1986.</p> <p>Хрестоматия по истории науки и техники. М, 2005.</p>	<p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p>	
2.	История математики	<p>Башмакова И.Г. Диофант и диофантовы уравнения. М., 1972.</p> <p>Башмакова И.Г., Славутин Е.И. История диофантова анализа от Диофанта до Ферма. М., 1984.</p> <p>Бурбаки Н. Очерки по истории математики. М., 1963.</p> <p>Ван дер Варден Б.Л. Пробуждающаяся наука. Математика древнего Египта, Вавилона и Греции. М., 1959.</p> <p>Выгодский М.Я. Арифметика и алгебра в древнем мире. М., 1967.</p> <p>История математики. В 3-х томах. Под ред. А.П. Юшкевича. М., 1970.</p> <p>История отечественной математики / Под ред. И.З. Штокало. Киев, 1966-1970. Т. 1-4.</p> <p>Колмогоров А.Н. Математика // Большая советская энциклопедия. 1954. Т. 26.</p> <p>Математика XIX века. Геометрия. Теория аналитических функций / Под ред. А.Н. Колмогорова и А.П. Юшкевича. М., 1981.</p> <p>Математика XIX века. Математическая логика. Алгебра. Теория чисел. Теория вероятностей / Под ред. А.Н. Колмогорова и А.П. Юшкевича. М., 1978.</p> <p>Математика XIX века. Чебышевское направление в теории функций. Обыкновенные дифференциальные уравнения. Вариационное исчисление. Теория конечных разностей. Под ред. А.Н. Колмогорова и А.П. Юшкевича. М., 1987.</p> <p>Медведев Ф.А. Очерки истории теории функций действительного</p>	<p>1</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p>	3

		<p>переменного. М., 1975.</p> <p>Нейгебауэр О. Точные науки в древности. М., 1968.</p> <p>Очерки по истории математики / Под ред. Б.В. Гнеденко. М., 1997.</p> <p>Паршин А.Н. Путь. Математика и другие миры. М., 2002.</p> <p>Проблемы Гильберта / Под ред. П.С. Александрова. М., 1969.</p> <p>Пробуждающаяся математика древнего Египта, Вавилона, Греции. М., 1959.</p> <p>Рыбников К.А. История математики. М., 1994.</p> <p>Цейтен Г.Г. История математики в XVI и XVII вв. М., 1933.</p> <p>Юшкевич А.П. История математики в России до 1917 года. М., 1968.</p> <p>Юшкевич А.П. История математики в средние века. М., 1961.</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p>	
3.	История техники и технических наук	<p>Боголюбов А.Н. Теория механизмов и машин в историческом развитии ее идей. М., 1976.</p> <p>Боевая техника и оружие. 1939-1945. Коллектив авторов. М.: Воениздат, 2001.</p> <p>Веселовский И.Н. Очерки по истории теоретической механики. М., 1974.</p> <p>Горохов В.Г. Знать, чтобы делать. История инженерной профессии и ее роль в современной культуре. М., 1987.</p> <p>Иванов Б.И., Чешев В.В. Становление и развитие технических наук. Л., 1977.</p> <p>История электротехники / Под ред. И.А. Глебова. М., 1999.</p> <p>Козлов Б.И. Возникновение и развитие технических наук. Л., 1988.</p> <p>Краснов В.Н. История навигационной техники: Зарождение и развитие технических средств кораблевождения. М.: Наука, 2001.</p> <p>Краснов В.Н., Краснов И.В. Испытания и испытатели боевых кораблей: к истории отечественного судостроения. М.: Наука, 2010.</p> <p>Кузнецов В.М. Становление атомного комплекса Российской Федерации (историко-технический анализ конструкционных, технологических и материаловедческих решений). М., 2006.</p> <p>Мандрыка А.П. Взаимосвязь механики и техники: 1770—1970. Л., 1975.</p> <p>Мандрыка А.П. Очерки развития технических наук. Л., 1984.</p> <p>Научные школы Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана: История развития / Под ред. И.Б. Федорова и К.С. Колесникова. М., 1995.</p> <p>Симоненко О.Д. Сотворение техносферы: проблемное осмысление истории техники (учебное пособие для вузов). М., 1994.</p> <p>Симоненко О.Д. Электротехническая наука в первой половине XX века. М., 1988.</p> <p>Симоненко О.Д. История техники и технических наук: философско-методологический анализ эволюции дисциплины. М., 2005.</p> <p>Современная радиоэлектроника (50—80-е гг.). М., 1993.</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>5</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p>	2

		Творцы техники и градостроители Москвы (до начала XX века). Московские учебники и картолитография. М., 2002. Формирование радиоэлектроники (середина 20-х — середина 50-х гг.). М., 1988. Шухардин С.В. Основы истории техники. М., 1961.	1 3 1	
4.	История информатики	Апокин И.А. Кибернетика и научно-технический прогресс (история и перспективы). М., 1982. Апокин И.А. Развитие вычислительной техники и систем на ее основе // Новости искусственного интеллекта. 1994. № 1. Апокин И.А., Майстров Л.Е. История вычислительной техники. От простейших счетных приспособлений до сложных релейных систем. М., 1990. Апокин И.А., Майстров Л.Е. Развитие вычислительных машин. М., 1974. Арский Ю.М., Гиляревский Р.С., Туров И.С., Черный А.И. Ноосфера: Информационные структуры, системы и процессы в науке и обществе. М., 1996. Винер Н. Кибернетика и общество. М., 1958. Дорфман В.Ф., Иванов Л.В. ЭВМ и ее элементы. Развитие и оптимизация. М., 1988. Информационное общество: Информационные войны. Информационное управление. Информационная безопасность. СПб., 1999. Кастельс Э. Информационная эпоха. Экономика, общество и культура. М., 2001. Корогодина В.И., Корогодина В.Л. Информация как основа жизни. Дубна, 2000. Малиновский Б.И. История вычислительной техники в лицах. Киев, 1994. Очерки истории информатики в России. Новосибирск, 1998. Ракитов А.И. Информация, наука, технология в глобальных исторических изменениях. М., 1998. Ришар Ж.Ф. Ментальная активность. Понимание, рассуждение, нахождение решений. М., 1998. Розин В.М. Философия техники М., 2001. Степин В.С. Эпоха перемен и сценарии будущего. М., 1996. Частиков А. Архитекторы компьютерного мира. СПб., 2002.	2 2 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1
5	История авиации и космонавтики	Советская космическая инициатива в государственных документах 1946-1964 гг. /под редакцией Батурина Ю.М). М., 2008. Афанасьев И.Б., Батурина Ю.М., Белоцерковский А.Г. Мировая пилотируемая космонавтика. История. Техника. Люди /под редакцией Батурина Ю.М., вступительная статья Батурина Ю.М., Чертока Б.Е. М., 2005.	2 2	5

		<p>Белов Б.Л. Развитие теории ракетных двигателей (до 40-х годов XX столетия). М, 2007.</p> <p>Демин А.А. Ходынка: взлетная полоса русской авиации. М.: «Русское авиационное акционерное общество» (РУСАВИА), 2002.</p> <p>Качур П.И. Ракетчики подводных глубин. М., 2009.</p> <p>Качур П.И. Ракетчики Российской империи. М., 2008.</p> <p>Космонавтика XXI века. Колл. авторов /под редакцией академика Б.Е.Чертока. (Координатор проекта Батулин Ю.М.). М., 2010.</p> <p>Пономарева В. Л. Женское лицо космоса. Региональный благотворительный общественный фонд поддержки и пропаганды отечественного научного наследия «Гелиос». М.: 2002.</p> <p>Самолеты и вертолеты СССР 1966-1991 гг. М.: РУСАВИА, 2007.</p> <p>Соболев Д.А. История самолетов мира. М.: «Русское авиационное общество» (РУСАВИА), 2001.</p> <p>Циолковский К.Э. Избранные труды. 2-е изд., доп. М., Наука, 2007.</p> <p>Черток Б.Е. Ракеты и люди. Том 1 "От самолетов до ракет". М., 2006.</p> <p>Черток Б.Е. Ракеты и люди. Том 2 "Подлипки - Капустин Яр – Тюратам". М. 2006.</p> <p>Черток Б.Е. Ракеты и люди. Том 3 "Горячие дни холодной войны". М., 2006</p> <p>Черток Б.Е. Ракеты и люди. Том 4 "Лунная гонка". М., 2007.</p>	<p>2</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>	
6.	История физики, механики и астрономии	<p>Ансельм А.И. Очерки развития физической теории в первой трети XX в. М., 1986.</p> <p>Берри А. Краткая история астрономии. М.—Л., 1946.</p> <p>Вавилов С.И. Исаак Ньютон. М.-Л., 1945.</p> <p>Ван-дер-Варден Б. Пробуждающаяся наука. Рождение астрономии / Пер. с англ. М., 1991. Т. II.</p> <p>Веселовский И.Н. Очерки по истории теоретической механики. М., 1974.</p> <p>Визгин В.П. Единые теории поля в квантово-релятивистской революции: Программа полевого геометрического синтеза физики. М., 2006.</p> <p>Воронцов-Вельяминов Б.А. Очерки истории астрономии в России. М., 1956.</p> <p>Гинзбург В.Л. Какие проблемы физики и астрофизики представляются сейчас особенно важными и интересными М., 2001.</p> <p>Глестон С. Атом. Атомное ядро. Атомная энергия. Развитие представлений об атоме и атомной энергии. М., 1961.</p> <p>Дорфман Я.Г. Всемирная история физики. В 2-х т. Т.1. М., 1974. Т.2. М., 1979.</p> <p>Еремеева А.И., Цицин Ф.А. История астрономии. (Основные этапы развития астрономической картины мира). М., 1989.</p> <p>Идлис Г.М. Революции в астрономии, физике и космологии. М., 1985.</p> <p>История механики с древнейших времен до конца XVIII в. М., 1972.</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>1</p>	3

		<p>История механики с конца XVIII в. до середины XX в. М., 1973.</p> <p>Кирсанов В.С. Научная революция XVII века. М., 1987.</p> <p>Куртик Г.Е. Звездное небо Древней Месопотамии: шумеро-аккадские названия созвездий и других светил СПб, 2007.</p> <p>Лойцянский Л.Г., Лурье А.И. Курс теоретической механики. М., 1955. Ч. 1. Историческое введение.</p> <p>Львоцкий М. История физики. М., 1970.</p> <p>Мах Э. Механика, историко-критический очерк ее развития. СПб., 1909.</p> <p>Нейгебауэр О. Точные науки в древности. М, 1968.</p> <p>Паннекук А. История астрономии. М., 1966.</p> <p>Рожанский И.Д. Античная наука. М., 1980.</p> <p>Розенбергер Ф. История физики. Ч. 1, 2, 3(1), 3(2). М.-Л. 1933-1934.</p> <p>Сонин А.С. Курс макроскопической кристаллографии: Учебное пособие. М., 2006.</p> <p>Струве О., Зебергс. Астрономия XX века. М., 1968.</p> <p>Уиттекер Э.Т. История теорий эфира и электричества. Ижевск, 2001. Т. 1.</p> <p>Физика XIX—XX вв. в общенаучном и социокультурном контекстах: Физика XIX в. / В.П. Визгин, О.В. Кузнецова, О.А. Лежнева и др. М., 1995. Т. 1.</p>	<p>1</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p>	
7.	История химии	<p>Быков Г. В. История классической теории химического строения. М., 1960.</p> <p>Физическая органическая химия. Расчетные методы. М., 1976.</p> <p>Быков Г. В. История органической химии. М., 1976.</p> <p>Быков Г. В. История электронных теорий органической химии. М., 1963.</p> <p>Волков В.А., Куликова М.В. Российская профессура. XVIII - начало XX вв. Химические науки. Биографический словарь. СПб., 2004.</p> <p>Всеобщая история химии. Возникновение и развитие химии с древнейших времен до XVII в. М.: Наука, 1980.</p> <p>Всеобщая история химии. История учения о химическом процессе. М.: Наука, 1981.</p> <p>Всеобщая история химии. Становление химии как науки. М.: Наука, 1983.</p> <p>Выдающиеся химики мира. Биографический справочник /Волков В.А., Вонский Е.В., Кузнецова Г.И. М., 1991.</p> <p>Джуа Микеле. История химии. М., 1966.</p> <p>История биологической химии, Институционализация биохимии. / А.Н. Шамин. М., 1994.</p> <p>Кедров Б.М. Три аспекта атомистики. Кн. 1,2,3. М., 1969.</p> <p>Лукьянов П.М. История химических промыслов и химической промышленности России до конца XIX в. Т.1-6. М.-Л., 1948-1965.</p> <p>Кузнецов В. И. Диалектика развития химии. От истории к теории развития химии. М., 1973.</p> <p>Кузнецов В. И. Общая химия, Тенденции развития. М.: Высшая школа, 1989.</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>2</p>	1

		<p>Кузнецов В.И. Эволюция представлений об основных законах химии. М., 1967. 1</p> <p>Кузнецов В.И., Идлис Г.М., Гутина В.Н. Естествознание. М., 1996. 3</p> <p>Печенкин А.А. Взаимодействие физики и химии, (Философско-методологические проблемы). М.: Мысль, 1986. 2</p> <p>Рабинович В. Л. Алхимия как феномен средневековой культуры. М.: Наука, 1979. 2</p> <p>Рахимбекова Х.М. История химии и эволюция содержания учебников общей химии XVII – XX вв. Автореферат. М., 1993. 2</p> <p>Соловьев Ю. И., Трифонов Д. Н., Шамин А. Н. История химии. Развитие основных направлений современной химии. М.: Просвещение, 1984. 1</p> <p>Соловьев Ю.И. История химии в России. М., 1985. 1</p> <p>Трифонов Д. Н. О количественной интерпретации периодичности. М., 1971. 2</p> <p>Трифонов Д.Н. История химии в России. Краткие очерки. Учебное пособие. М., 2002. 2</p> <p>Фигуровский Н. А. Очерк общей истории химии. Ч. 1. М., 1969. Ч. 2. 1979. 1</p> <p>Шамин А.Н. История химии белка. М., 1997. 1</p> <p>Шептунова З.И. Историографический анализ работ по истории химии в России, XVIII-начало XX в. М., 1997. 2</p>		
8.	История биологии	<p>Бабков В.В. Заря генетики человека. Русское евгеническое движение и начало генетики человека. М.: Прогресс-Традиция, 2008. 3</p> <p>Базилевская Н.А., Белоконь И.П., Щербаков А.А. Краткая история ботаники. М., 1968. 1</p> <p>Бляхер Л.Я. Очерк истории морфологии животных. М., 1962. 1</p> <p>Гаисинович А.Е. Зарождение и развитие генетики. М., 1988. 1</p> <p>Георгиевский А.Г. Антропология. Учебное пособие. СПб.: БГТУ, 2002. 2</p> <p>Дарвин Ч. Происхождение видов путем естественного отбора. СПб.: Наука, 2001. 1</p> <p>Джохансон Д., Иди М. Люси: Истоки рода человеческого. М., 1984. 1</p> <p>История биологии: В 2 т. М. 1972. Т. 1. 1975. Т. 2. 2</p> <p>Колчинский Э.И. Неокатастрофизм и селекционизм: Вечная дилемма или возможность синтеза? (Историко-критические очерки). СПб., 2002. 2</p> <p>Лункевич В.В. От Гераклита до Дарвина. В 3-х томах. Т. 1. М.-Л., 1936. Т.2. М.-Л., 1940. Т.3. М.-Л., 1943. 1</p> <p>Мирзоян Э.Н. Этюды по истории теоретической биологии. Киев, 2001. 2</p> <p>Музрукова Е.Б. Т.Х.Морган и генетика. Научная программа школы Т.Х. Моргана в контексте развития биологии XX столетия. М., 2002. 2</p> <p>Нидхэм Дж. История эмбриологии. М, 1947. Т. 1. 1</p> <p>Ноздрачева А. Д., Марьянович А.Т., Поляков Е.Л., Сибаров Д.А., Хавинсо В.Х. Нобелевские премии по физиологии или медицине за 100 лет. СПб., 2002. 2</p>		2

		Развитие эволюционной теории в СССР. Л., 1983. Уотсон Дж. Двойная спираль. М., 1969. Чайковский Ю.В. Наука о развитии жизни. Опыт теории эволюции. М., 2006.	2 1 2	
9.	История географии	Агафонов Н.Т., Исаченко А.Г., Лавров СБ. и др. Русское Географическое общество. 150 лет. М, 1995. Александровская О.А. Становление географической науки в России в XVIII веке. М., 1989. Богучарсков В. Т. История географии. М., 2003. Вавилова Е.В. Экономическая и социальная география мира. М., 2003. Вопросы истории физической географии в СССР. М., 1970. Глушков В.В. История военной картографии в России (XVIII – начало XX в.). М., 2007. Джеймс П., Мартин Д. К. Все возможные миры: история географических идей. М., 1988. Есаков В.А. Теоретические проблемы физической географии в России. XIX - начало XX в. М., 1987. Есаков В.А. Эволюция представлений о земной поверхности. М.: ИИЕТ РАН, 2009. Тираж 200 экз. Котляков В.М. Наука. Общество. Окружающая среда. М., 1997. Лопатников Д.Л. Экономическая география и регионалистика. М., 2004. Магидович И.П., Магидович В.И. Очерки по истории географических открытий: В 5 т. М., 1982-1986. Магидович В.И. Краткий очерк истории географического познания Земли: ряд теоретических вопросов и пяти тысячелетняя практика. М.: ИИЕТ РАН, 2009. Максаковский В.П. Историческая география мира. М., 1997. Мукитанов Н.Г. От Страбона до наших дней. М., 1985. Низовцев В.А., Постников А.В., Широков Р.С., Широкова В.А., Чеснов В.М., Фролова Н.Л. Исторические водные пути Севера России (XVII-XX вв.) и их роль в изменении экологической обстановки. Экспедиционные исследования: состояние, итоги, перспективы. М.: Типография «Парадиз», 2009 Отечественные физико-географы и путешественники. М., 1959. Отечественные экономико-географы 18—20 вв. М., 1957. Постников А.В. Развитие картографии и вопросы использования старых карт. М., 1985. Постников А.В. Схватка на «Крыше Мира». Политики, разведчики и географы в борьбе за Памир в XIX веке (монография в документах). М.: Памятники исторической мысли. 2001. Творцы отечественной науки. Географы. М., 1996. Федосеев И.А. История проблемы классификации и районирования вод	2 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 1 1 5 1 1 2 3 2	2

		суши СССР: М.: ИИЕТ, ООО «Искра», 2003. Широкова В.А. Вода. М.: СЛОВО / SLOVO, 2001. Широкова В.А. Гидрохимия в России. Очерки истории. М.: ИИЕТ РАН, 2010. Широкова В.А. История гидрохимии в России: этапы развития, проблемы, исследования. М.: Изопроект пвх, 2005.. Широкова В.А. Океаны и моря. М.: ИКЦ «Академкнига», 2007. Широкова В.А. Реки и озера. М.: СЛОВО / SLOVO, 2002. Экология: Учебное пособие. Мичуринск, 2005. Экономическая и социальная география в СССР: История и современное развитие. М., 1987. Экономическая, социальная и политическая география мира. Регионы и страны. М., 2003.	2 3 5 5 2 2 2 1	
10.	История геологии	Белоусов В.В. Очерки истории геологии. У истоков науки о Земле (геология до конца XVIII века). М., 1993. Высоцкий Б.П. Проблемы истории и методологии геологических наук. М., 1977. Глушкова В.Г., Макара СВ. Экономика природопользования. М., 2005. История геологии. М., 1973. Клубов С.В., Прозоров Л.Л. Геоэкология: история, понятия, современное состояние. М., 1993. Равикович А.И. Развитие основных теоретических направлений в геологии XIX в. М., 1969. Резанов И.А. Эволюция представлений о земной коре. М., 2002. Резанов ИЛ. История геотектонических идей. М., 1998. Смирнов В.И. Плутонизм и непутизм в развитии учения о рудных месторождениях. М., 1987. Тихомиров В.В. Геология Академии наук (от Ломоносова до Карпинского). М., 1979. Хаин В.Е. Основные проблемы современной геологии. М., 2003. Хаин В.Е., Рябухин А.Г. История и методология геологических наук. М., 2004. Хомизури Т.П. Геотектоническая мысль в античности. М., 2002. Хэллем А. Великие геологические споры. М., 1985. Шафрановский И.И. История кристаллографии XIX в. Л., 1980.	2 2 2 1 1 1 2 2 1 1 2 2 2	2
11.	История сельскохозяйственных наук	Елина О.Ю. От царских садов до советских полей: История сельскохозяйственных опытных учреждений XVIII – 20-е годы XX в.: В 2 т. М., 2008. Каримов А.Э. Докуда топор и соха ходили: очерки истории земельного и лесного кадастра в России XVI – нач. XX в. М., Наука, 2007. Крохалев Ф.С. О системах земледелия. Исторический очерк. М., 1960.	3 3 1	

		Крупенников И.А. История почвоведения. М., 1981. Маслов Б.С. Очерки по истории мелиорации в России. М., 1999. Минеев В.Г. История и состояние агрохимии на рубеже XXI века. М., 2002. Никитин И.Н., Калугин В.И. История ветеринарии. М., 1988. Никонов А.А. Спираль многовековой драмы: Аграрная наука и политика России (XVIII-XX вв.). М., 1995. Растянников В.Г., Дерюгина И.В. Модели сельскохозяйственного роста в XX веке. М., 2004.	1 1 1 1 1 1	
12.	История медицины	Заблудовский П.Е. История отечественной медицины. М., 1960. Ч. 1: Период до 1917 г. Заблудовский П.Е. История отечественной медицины. М., 1971. Ч. 2: Медицина в СССР. Кузьмин М.К. Мужество, отвага и героизм медицинских работников в годы Великой Отечественной войны 1941 — 1945 гг. М., 1965. Лушников А.Г. Клиника внутренних болезней в России первой половины XIX в. М., 1959. Медицина//БМЭ. М., 1980. Т. 14. Микиртчян Г.Л., Суворова Р.В. История отечественной педиатрии: Лекции. СПб., 1998. Мирский М.Б. Хирургия от древности до современности: Очерки истории. М., 2000. Пашков К.А., Белолапоткова А.В. Учебно-методическое пособие к семинарским занятиям по истории медицины для студентов стоматологического факультета. М., 2004. Сорокина Т.С. История медицины: Учебник для студ. мед. вузов. 3-е изд. М., 2004.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 2	
13.	Историография истории науки и техники	Барг М.А. Эпохи и идеи. Становление историзма. М., 1987. Бычков С.П., Корзун В.П. Введение в отечественную историографию XX века. Омск, 2001. Гене Б. История и историческая культура на средневековом Западе. М., 2002. Гуревич А.Я. Исторический синтез и школа «Анналов». М, 1993. Илизаров С.С. Источниковедение истории науки: развитие, состояние, перспективы // Архив истории науки и техники. — М.: Наука, 1995. Илизаров С.С. Путеводитель к древностям и достопамяностям Московским. Составление, статья С.С. Илизарова. М., Янус-К, Московские учебники, 2009. Илизаров С.С., Валькова О.А., Мокрова М.В. История науки и техники в Москве: (Учебно-методические материалы). М.: Янус-К, 2003. Историки России. XVIII — начало XX века. М., 1996. Историография истории нового времени стран Европы и Америки. М.,	1 2 1 1 2 3 3 2 1	2

		<p>1990. Историография истории нового и новейшего времени стран Европы и Америки. М., 2000.</p> <p>Историческая наука в России в XX веке. М., 1997.</p> <p>К новому пониманию человека в истории: Очерки развития современной западной исторической мысли. Томск, 1994.</p> <p>Могильницкий Б.Г. История исторической мысли XX века. Кризис историзма. Томск, 2001. Вып. 1.</p> <p>Портреты историков. Время и судьбы: В 2 т. (Т. 1. Отечественная история; Т. 2. Всеобщая история). М., 2000.</p> <p>Репина Л.П. «Новая историческая наука» и социальная история. М., 1998.</p> <p>Савельева И.М., Полетаев А.В. История и время. М., 1997.</p>	<p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>1</p>	
14	Науковедение	<p>Аллахвердян А.Г., Мешкова Г.Ю., Юревич А.В., Ярошевский М.Г. Андреева Г.М. Социальная психология. М., 2000.</p> <p>Володарская Е.А. Психологические аспекты управления научными коллективами: Учебное пособие. Н.Новгород, 2003.</p> <p>Володарская Е.А. Имидж науки в обществе: психологические проблемы. М., 2007.</p> <p>Ждан А.Н. История психологии: от Античности до наших дней. М., 1990.</p> <p>История социокультурных проблем науки и техники: Сборник трудов. Выпуск 2. – М., 2004.</p> <p>Марцинковская Т.Д. История психологии. М., 2001.</p> <p>Марцинковская Т.Д., Ярошевский М.Г. 100 выдающихся психологов мира. М., 1996.</p> <p>Науковедение и организация научных исследований в России в переходный период. СПб, 2004.</p> <p>Петровский А.В., Ярошевский М.Г. История и теория психологии: В 2 т. Ростов н/Д., 1996.</p> <p>Психологическая мысль в России: век Просвещения. СПб., 2001.</p> <p>Психология науки. М., 1998.</p> <p>Психология. XX век: Тексты. М., 2000.</p> <p>Ульянкина Т.И. «Дикая историческая полоса...» Судьбы российской научной эмиграции в Европе (1940-1950). М.: РОССПЭН, 2010.</p> <p>Хрестоматия по истории психологии. М., 1999.</p> <p>Шульц Д., Шульц С.Э. История современной психологии. СПб., 1998.</p> <p>Юревич А.В. Социальная психология науки. СПб., 2002.</p> <p>Ярошевский М.Г. История психологии. М., 1996.</p>	<p>2</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>1</p>	2

15.	История и философия науки (история науки) (Методические материалы для подготовки к кандидатскому экзамену по истории и философии науки)	<p>Методические материалы (история географии и геологии). Выпуск 1. М.: Янус-К, 2003.</p> <p>Методические материалы (история геологии). М.: Янус-К, 2003.</p> <p>Методические материалы (история математики). М., Янус-К, 2003.</p> <p>Методические материалы (история биологии). Выпуск 1. М.: Янус-К, 2003.</p> <p>Методические материалы (история биологии). Выпуск 2. М.: Янус-К, 2003.</p> <p>Методические материалы (история физики). М.: Янус-К, 2003.</p> <p>Методические материалы (история психологии). М.: Диполь-Т, 2003.</p> <p>Методические материалы (история химии). М.: Диполь-Т, 2003.</p> <p>Методические материалы (история технических наук). М.: Диполь-Т, 2003.</p> <p>Методические материалы (история медицины). М.: Янус-К, 2003.</p> <p>Методические материалы (история информатики). М.: Диполь-Т, 2003.</p> <p>Методические материалы (история астрономии). М.: Диполь-Т, 2003.</p>	<p>50 + CD-Rom</p> <p>50 + CD-Rom</p> <p>50 + CD-Rom</p> <p>50 + CD-Rom</p> <p>50 + CD-Rom</p> <p>50 + CD-Rom</p> <p>50 + CD-Rom</p> <p>50 + CD-Rom</p> <p>50 + CD-Rom</p> <p>50 + CD-Rom</p> <p>50 + CD-Rom</p> <p>http://www.ihst.ru</p>	25
	История и философия науки (история науки) (Программы для подготовки к кандидатскому экзамену по истории и философии науки)	<p>Программы кандидатских экзаменов “История и философия науки ” (история науки) {Техника и технология}. М.: Гардарики, 2004. Утв. Приказом Мин. образования и науки РФ № 697 от 17.02.2004.</p> <p>Программы кандидатских экзаменов “История и философия науки ” (история науки) {Физико-математические и химические науки}. М.: Гардарики, 2004. Утв. Приказом Мин. образования и науки РФ № 697 от 17.02.2004.</p> <p>Программы кандидатских экзаменов “История и философия науки ” (история науки) {Науки об обществе}. М.: Гардарики, 2004. Утв. Приказом Мин. образования и науки РФ № 697 от 17.02.2004.</p> <p>Программы кандидатских экзаменов “История и философия науки ” (история науки) {Науки о живой природе}. М.: Гардарики, 2004. Утв. Приказом Мин. образования и науки РФ № 697 от 17.02.2004.</p> <p>Программы кандидатских экзаменов “История и философия науки ” (история науки) {Науки о Земле}. М.: Гардарики, 2004. Утв. Приказом Мин. образования и науки РФ № 697 от 17.02.2004.</p>	<p>50 + CD-Rom</p> <p>50 + CD-Rom</p> <p>50 + CD-Rom</p> <p>50 + CD-Rom</p> <p>50 + CD-Rom</p> <p>http://www.ihst.ru</p>	25
	История и философия науки (философия науки)	<p>Степин В.С., Горохов В.Г., Розов М.А. Философия науки и техники (учебное пособие для вузов). М., 1995.</p> <p>Философия и методология науки. (Коллектив авторов). Часть 1 и 2 (учебное пособие для аспирантов всех специальностей). М., 1994.</p>	<p>2</p> <p>3</p> <p>http://www.iph.ras.ru/</p>	25

Раздел 3. Обеспечение образовательного процесса официальными периодическими, справочно-библиографическими изданиями, научной литературой

№ п/п	Типы изданий	Количество наименований	Количество однотомных экземпляров, годовых и (или) многотомных комплектов
1	2 .	3	4
1.	Официальные издания (сборники законодательных актов, нормативных правовых актов и кодексов Российской Федерации (отдельно изданные, продолжающиеся и периодические)	http://my.consultant.ru/ http://www.ras.ru http://www.vak.ed.gov.ru http://www.mos.ru http://www.kremlin.ru/ http://premier.gov.ru/	
2.	Общественно-политические и научно-популярные периодические издания (журналы и газеты)	25	ежедневно, ежемесячно
3.	Научные периодические издания (по профилю (направленности) образовательных программ)	10	ежегодно
4.	Справочно-библиографические издания:	6	Период. изд.
4.1.	энциклопедии (энциклопедические словари)	Св. 500 томов	
4.2.	отраслевые словари и справочники (по профилю (направленности) образовательных программ)		.
4.3.	текущие и ретроспективные отраслевые библиографические пособия (по профилю (направленности) образовательных программ)	14	Период. изд
5.	Научная литература	53602	
6.	Литература на иностранных языках	20759	
7.	Научные журналы	26581	
8.	Диссертации	566	

Раздел 4. Обеспечение образовательного процесса иными библиотечно-информационными ресурсами и средствами обеспечения образовательного процесса

N п/п	Уровень, ступень образования, вид образовательной программы (основная/дополнительная), направление подготовки, специальность, профессия, наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Наименование и краткая характеристика библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения образовательного процесса, в том числе электронных образовательных ресурсов (электронных изданий и информационных баз данных)	Количество экземпляров, точек доступа
1	2	3	4
1.	Послевузовское образование Основная Специальность 5.6.6 История науки и техники	<p><i>Научная и научно-педагогическая литература по истории науки и техники:</i> Библиотека ИНИОН РАН в помещении ИИЕТ РАН (по адресу: 117485, г. Москва, ул. Обручева, д. 30а, корп. "В")*</p> <p>http://www.inion.ru/index.php http://www.nbmgu.ru/ http://iph.ras.ru/ http://www.gpntb.ru/ www.shpl.ru www.rsl.ru/ www.gnpbu.ru/ http://www.benran.ru/ http://polymus.ru/rus/inform/4_index.html http://www.shm.ru/lib.html http://www.sakharov-center.ru/museum/library/ http://fuji.viniti.msk.su/ http://www.ras.ru/publishing/libraries.aspx http://www.ivran.ru/about-institute</p>	50 точек доступа в аудиториях ИИЕТ РАН
<p>*Библиотека СПбФ ИИЕТ РАН представляет собой отделение ИНИОН РАН, поэтому Институт имеет возможность пользоваться фондами этой библиотеки. СПбФ ИИЕТ РАН также имеет возможность получать необходимую литературу по межбиблиотечному абонементу из других институтов Российской академии наук.</p>			