

Государственное казенное учреждение  
Свердловской области  
«Государственный архив Свердловской области»  
Филиал ГКУСО «ГАСО» в г. Каменске-Уральском

**Перечень архивных документов  
«Фундаментальная наука на Урале  
в советский период отечественной истории»  
1928–1991 гг.**

Каменск-Уральский  
2017 г.

**Перечень архивных документов  
«Фундаментальная наука на Урале  
в советский период отечественной истории»**

В филиале Государственного казенного учреждения Свердловской области «Государственный архив Свердловской области» в г. Каменске – Уральском на 01.01.2017 г. находится на хранении 83 320 ед. хр., среди которых 31 069 ед. хр. научно-техническая документация. Большая часть научно-технической документации, находящейся на хранении, имеет прикладное значение, и только небольшую часть можно отнести к фундаментальным наукам.

Фундаментальные науки – это исследования, которые направлены на анализ новых явлений, эффектов, открытие законов, которые бы объясняли процессы, происходящие в этом мире. К фундаментальным наукам относятся: математические науки, естественные (геология, физика, химия, биология), социальные (экономика, политология), гуманитарные (психология, философия, филология).

В ходе подготовки тематического перечня стояла основная задача выявить наиболее значимые, ключевые исследования, отражающие процесс развития фундаментальной науки на Урале в советский период. В перечень включены дела с 1928 по 1991 год.

## Список использованных фондов:

**Р-2** «Уральское территориальное геологическое управление Министерства геологии РСФСР, г. Свердловск»

**Р-16** «Объединенный архивный фонд Уральский научно-исследовательский химический институт с Опытным заводом и его предшественник (УНИХИМ с ОЗ) «Союзгорхимпром» Министерства по производству минеральных удобрений СССР, г. Свердловск»

**Р-17** «Уральский ордена Трудового Красного Знамени политехнический институт им. С.М. Кирова (УПИ) Министерства высшего и среднего специального образования РСФСР, г. Свердловск»

**Р-18** «Свердловский филиал Всесоюзного научного исследовательского института метрологии им. Д.И. Менделеева (ВНИИМ) Комитета стандартов, мер и измерительных приборов, г. Свердловск»

**Р-22** «Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский институт организации производства и экономики» (ОАО «Нииоргпром»), г. Екатеринбург»

**Р-28** «Уральский научно-исследовательский институт комплексного использования и охраны водных ресурсов (УралНИИВХ) Министерства мелиорации и водного хозяйства РСФСР, г. Свердловск»

**Р-48** «Открытое акционерное общество «Метео» (ОАО«Метео»), г. Екатеринбург»

№	Заголовок документа	Дата	Поисковые данные	Примечания
1	2	3	4	5
<b>Общая экономическая теория</b>				
1.	Отчет по теме № 4. Этап № 2 «Разработка рекомендаций по режиму рабочей недели в условиях прерывного и непрерывного производства»	1959 г.	Ф. Р-22. Оп. 1Н. Д. 18.	
2.	Отчет по теме № 1 «Методика определения уровня механизации труда и изучения затрат ручного труда на промышленных предприятиях»	1961 г.	Ф. Р-22. Оп. 1Н. Д. 7.	
3.	Отчет по теме № 08007 «Совершенствование структуры управления предприятиями экономического района. Раздел I. Методика определения экономической эффективности создания производственных предприятий»	1965 г.	Ф. Р-22. Оп. 1Н. Д. 172.	
4.	Отчет по теме № 06025 «Технико-экономические резервы литейного цеха Уралгидромашзавода»	1966 г.	Ф. Р-22. Оп. 1Н. Д. 113.	

1	2	3	4	5
5.	Документы, подтверждающие внедрение НИР института (приказы, протоколы, справки)	4 апреля – 10 октября 1967 г.	Ф. Р-22. Оп. 1. Д. 51.	
6.	Отчет по теме 79. 79. 4. 012 «Анализ резервов и разработка рекомендаций по повышению производительности труда на заводах отрасли»	1979 г.	Ф. Р-22. Оп. 1Н. Д. 1208.	
7.	Отчет по теме 81. 81. 4. 045 «Подготовка сборника экономических указаний по экономике и организации материально – технического снабжения в отрасли»	1981 г.	Ф. Р-22. Оп. 2Н. Д. 148.	
8.	Аналитическая записка. Исследование экономических взаимоотношений управляющих и управляемых производственных систем в машиностроении и разработка рекомендаций по их совершенствованию	1989 г.	Ф. Р-22. Оп. 2Н. Д. 557.	Автор А.Д. Денисов

1	2	3	4	5
9.	Отчет по теме «Совершенствование системы оперативного управления основным производством на заводе»	1990 г.	Ф. Р-22. Оп. 2Н. Д. 578.	Автор А.С.Кузнецов

### Теоретическая и математическая физика

10.	Отчет по теме № 198 «Исследование существующих конструкций прокатных цехов Нижнетагильского металлургического завода им. Куйбышева, используемых при конструкции»	1940 г.	Ф. Р-17. Оп. 1Н. Д. 365.	Авторы: В.Н. Ливеров, Г.Н. Смагин
11.	Отчет по теме № 173/Д- 68а «Метод вычисления допустимой продолжительности короткого замыкания в двухмашинной системе по типовым кривым». Часть 1	1951 г.	Ф. Р-17. Оп. 1Н. Д. 1947.	Автор Д.В. Трофименко
12.	Отчет по теме № 1710 «Исследование динамической устойчивости генератора, работающего на дальнюю передачу при искусственном торможении»	1958 г.	Ф. Р-17. Оп. 1Н. Д. 2966.	Автор Д.Е. Трофименко

1	2	3	4	5
<b>Аналитическая химия</b>				
13.	Статья Ф.Ф. Вольф и Л.И. Поповой «О замене извести в шихте хромпикового производства окисью железа»	1928 г.	Ф. Р-16. Оп. 3. Д. 4.	
14.	Отчет по теме «Получение алюминия электрическим путем»	1935 г.	Ф. Р-16. Оп. 2Н. Д. 357.	Автор А.С. Микулинский
15.	Отчет по теме «Исследование отражательной способности огнеупоров»	1937 г.	Ф. Р-17. Оп. 1Н. Д. 4в.	Автор М. Глинков
16.	Отчет по теме «Горные породы Урала, как заменитель кальцинированной соды в стекольной промышленности»	1942 г.	Ф. Р-16. Оп. 2Н. Д. 779. Л. 13, 14.	Автор И.И. Китайгородский. В деле представлены фотографии пегматита и фотографии нефелина - /элеолита/, используемые для изготовления пегматитового и миаскитового стекла
17.	Материалы (договоры, докладные записки, переписка) по строительству опытного завода УНИХИМа	1943 г.	Ф. Р-16. Оп. 1. Д. 143.	

1	2	3	4	5
18.	Отчет по теме № 14 «Исследование влияния процесса выплавки стали на качество стальных отливок и производительность печей»	1952 г.	Ф. Р-17. Оп. 1Н. Д. 1989.	Автор Д.К. Бугаков
19.	Перечень важнейших работ института, внедренных в промышленность в 1946–1956 годы	1957 г.	Ф. Р-16. Оп. 1. Д. 289а.	
20.	Отчет по теме «Схема развития и размещения основной химической промышленности Уральского экономического района на 1966–1970 годы	1964 г.	Ф. Р-16. Оп. 2Н. Д. 2491.	Авторы: М.И. Свирская и др.
21.	Документы об эффективности, внедрении и использовании в народном хозяйстве научно-технических достижений, имеющих важное народно-хозяйственное значение (справки, предложения, перечни)	1965– 1973 гг.	Ф. Р-16. Оп. 1. Д. 351.	
22.	Отчет по теме № 01436 «Исследование условий получения медного порошка для производства авиационных электрощеток»	1966 г.	Ф. Р-17. Оп. 1Н. Д. 4452.	Автор А.В. Помосов



1	2	3	4	5
23.	Отчет по теме № 0130 «Исследование и выдача рекомендаций по повышению эффективности шахтной плавки окисленных никелевых руд за счет применения различных флюсовых добавок и получения шлаков, пригодных для сельского хозяйства»	1967 г.	Ф. Р-17. Оп. 1Н. Д. 4629.	Автор В.И. Смирнов
24.	Отчет по теме № 0212 «Исследование некоторых физических свойств жидких алюминидов железа»	1968 г.	Ф. Р-17. Оп. 1Н. Д. 4702.	Автор Е.С. Левин
25.	Устав научно- производственного объединения «Кристалл»	9 апреля 1987 г.	Ф. Р-16. Оп. 2. Д. 1.	

### Метеорология

26.	Годовые статистические отчеты завода по производству и продукции за 1943 – 1944 гг. (ф. № 1-А, 4-П)	1942– 1944 гг.	Ф.Р-48. Оп. 1. Д. 1.	
27.	Перспективный план механизации и автоматизации производственных процессов на заводе на 1959–1965 годы	1959– 1965 гг.	Ф.Р-48. Оп. 1. Д. 39.	

1	2	3	4	5
28.	Документы об организации и реорганизации завода (приказы, справки)	28 декабря 1970 г. – декабрь 1991 г.	Ф.Р-48. Оп. 1. Д. 101.	
29.	Производственная программа для разработки технического проекта расширения завода	1981 г.	Ф.Р-48. Оп. 1. Д. 179.	
30.	Устав Свердловского завода гидрометприборов	1991 г.	Ф.Р-48. Оп. 1. Д. 255.	

### Гидрология

31.	Отчет по теме «Влияние орошения и минеральных удобрений на продуктивность культурного пастбища»	1970 г.	Ф.Р-28. Оп. 1Н. Д. 4.	Авторы: В.А. Рочев, С.С. Якбаева
32.	Отчет по теме «Разработка мероприятий по интенсификации биохимической очистки городских сточных вод в азротенках» (промежуточный)	1974 г.	Ф.Р-28. Оп. 1Н. Д. 48.	Авторы: В.А. Перетягин, А.М. Асонов, С.В. Бурков
33.	Отчет по теме «Обеспеченность водными ресурсами, планируемыми на 1976 – 1990 гг. объектов орошения в Свердловской области и рекомендации по регулированию стока малых рек»	1976 г.	Ф.Р-28. Оп. 1Н. Д. 76.	Авторы: Е.И. Опарин

1	2	3	4	5
34.	Отчет по теме «Технико- экономическая оценка режимов осушения и увлажнения почв для нечерноземной зоны Урала»	1979 г.	Ф.Р-28. Оп. 1Н. Д. 146.	Авторы: И.В. Разорвин, И.И. Делижанова
<b>Геология</b>				
35.	Исследование золотосодержащих руд Масловского рудника Южно - Заозерского Приискового Управления Треста Уралзолото	1937 г.	Ф. Р-17. Оп. 1Н. Д. 32.	
36.	Протоколы заседаний Уральской территориальной комиссии по запасам полезных ископаемых за апрель 1942 – апрель 1944 годов	22 апреля 1942 г. – 11 апреля 1944 г.	Ф. Р-2. Оп. 1. Д. 41.	
37.	Списки личного состава Уральской геофизической экспедиции с полными анкетными данными по состоянию на 1 сентября 1946 года	1946 г.	Ф. Р-2. Оп. 1. Д. 92.	

1	2	3	4	5
38.	<p>Переписка с Министерством геологии СССР, Главным управлением по поискам и геологической съемке в восточных районах СССР, по геологическим запасам полезных ископаемых</p>	<p>24 февраля - 31 октября 1948 г.</p>	<p>Ф. Р-2. Оп. 1. Д. 159. Л. 80, 82.</p>	<p>В деле имеется план расположения буровых скважин района гг. Камышлов, Ирбит с показанием площади газоносности, гидрохимическая карта подземных вод верхнемеловых отложений района работ Камышковской экспедиции</p>
39.	<p>Годовые бухгалтерские отчеты по основной деятельности Зигазино - Комаровской, Каменск - Уральской, Качканарской, Нейво - Рудянской, Каменск - Синарской геологоразведочных экспедиций и партий за 1948 год и объяснительная записка к нему</p>	<p>1948 г.</p>	<p>Ф. Р-2. Оп. 1. Д. 170.</p>	

1	2	3	4	5
40.	<p>Годовые статистические отчеты управления, трестов, экспедиций, партий о поступлении и внедрении изобретений, технических усовершенствований и рационализаторских предложений за 1957 год (форма № 7-р) и объяснительная записка к ним</p>	1957 г.	Ф. Р-2. Оп. 1. Д. 1279.	
41.	<p>Отчет по теме № 1 «Разработка форсированных режимов бурения для различных геологических условий с применением бурильных труб повышенной прочности, резиновых колец, утяжеленного низа»</p>	1958 г.	Ф. Р-2. Оп. 1Н. Д. 6.	<p>Авторы: Ю.А. Чистяков, И.М. Ялин</p>
42.	<p>Отчет по теме № 9/16 «Разработка аппаратуры и технологии для многозабойного бурения геологоразведочных скважин»</p>	1960 г.	Ф. Р-2. Оп. 1Н. Д. 16.	<p>Авторы: Д.Б. Безман, С.И. Голиков</p>

1	2	3	4	5
43.	Промежуточный отчет по теме «Исследование и разработка рациональных способов бурения скважин в рыхлом комплексе пород россыпных месторождений золота, алмазов, нерудного сырья и других в условиях Урала»	1973 г.	Ф. Р-2. Оп. 1Н. Д. 214.	Авторы: А.Г. Багриновски, Ю.А. Синицын
<b>Теоретическая метрология</b>				
44.	Положение об учете хранения государственных эталонов СССР и рабочих эталонов, разработанные в институте и программа межинститутского совещания по электрическим и магнитным измерениям созываемого во ВНИИМ с 17–20 ноября 1948 года	1942– 1948 гг.	Ф. Р-18. Оп. 1. Д. 8.	
45.	Отчет о мероприятиях по внедрению результатов законченных научно-исследовательских тем, проведенных за период с 1945–1955 годы	1945– 1955 гг.	Ф. Р-18. Оп. 1. Д. 12.	

1	2	3	4	5
46.	Технический отчет по теме № 10 «Исследование методов определения малого содержания углерода в черных металлах» за 1950 год	1950 г.	Ф. Р-18. Оп. 1Н. Д. 84.	
47.	Технический отчет по теме № 14 «Разработка научных обоснований для установления допустимых погрешностей при поверке угловых мер» за 1951 год	1951 г.	Ф. Р-18. Оп. 1Н. Д. 120.	
48.	Технический отчет по теме № 1-54-а «Определение наивыгоднейших углов между положениями равновесий нагруженного коромысла весов в метрологическом взвешивании» (новый способ метрологического взвешивания тел) за 1955 год	1955 г.	Ф. Р-18. Оп. 1Н. Д. 168.	
49.	Материалы / протоколы, списки, тезисы докладов и др./ о научно-технической конференции по итогам научно-исследовательских работ за 1956 год	1956 г.	Ф. Р-18. Оп. 1. Д. 68.	

1	2	3	4	5
50.	<p>Переписка с комитетом стандартов и Средне - Уральским совнархозом по вопросу внедрения международной системы единиц «СИ».</p> <p>16 ноября 1963 г. – 18 мая 1966 г.</p>	1963–1966 гг.	Ф. Р-18. Оп. 1. Д. 140.	
51.	<p>Переписка с Госкомитетом и ВНИИМ по вопросам, касающимся научно-исследовательской деятельности института.</p> <p>31 октября 1967 г. – 8 января 1968 г.</p>	1967–1968 гг.	Ф. Р-18. Оп. 1. Д. 191.	
52.	<p>Переписка с Госкомитетом стандартов и зарубежными научными деятелями и фирмами по вопросам стандартизации и метрологии 1970 – 1971 годы</p>	1970–1971 гг.	Ф. Р-18. Оп. 1. Д. 273.	
53.	<p>Технический отчет по теме <u>03,03,08,02</u> 03,03,09,03 /НИР/ «Метрологическое обеспечение разработки термоэлектродных материалов для точных измерений температуры в интервале от точки кипения до точки плавления платины» за 1973 год</p>	1973 г.	Ф. Р-18. Оп. 1Н. Д. 387.	



