



МИНОБРНАУКИ
РОССИИ



“Академии наук в СССР: республиканский ландшафт”

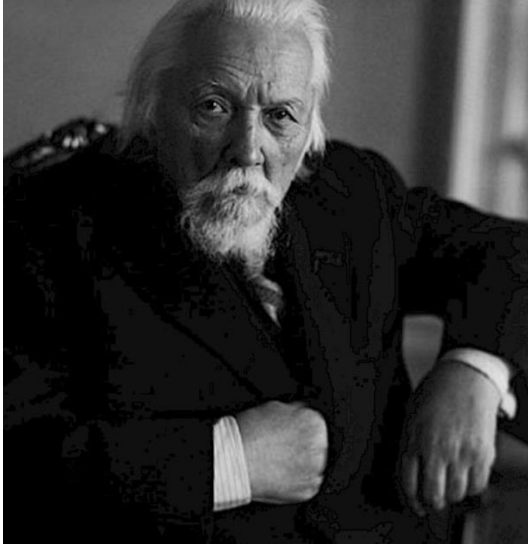
Собисевич Алексей Владимирович, кандидат географических наук

Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН

Центр истории российской науки и научно-технологического развития РГГУ

2024 г.

Академия наук СССР



Александр Петрович
Карпинский (1847-1936)

- В феврале 1917 г. Императорская Санкт-Петербургская академия наук по решению Общего собрания учёных была переименована в Российскую академию наук
- Вводилась выборность руководства академией. 15 мая 1917 г. её возглавил А. П. Карпинский
- С 1918 г. в системе академии начали создаваться научно-исследовательские институты: Физико-технический, Физико-математический, Институт физико-химического анализа, Радиевый институт и др.
- Численность научных сотрудников академии к 1925 г. увеличилась в 4 раза по сравнению с 1917 г.

В составе академии продолжала работать **Комиссия по изучению естественных производительных сил и природных ресурсов** (КЕПС), созданная в 1915 г. по инициативе В. И. Вернадского



Авель Сафронович
Енукидзе (1877-1937)



Ольденбург Сергей
Федорович (1863-1934)

- 27 июля 1925 г. постановлением Центрального исполнительного комитета СССР и Совета народных комиссаров СССР Российская академия наук была провозглашена «высшим всесоюзным учёным учреждением» и получила название Академией наук СССР
- Отражением нового статуса Академии наук СССР стало её переподчинение Совету народных комиссаров СССР, при котором был создан Отдел научных учреждений
- В 1926 г. при советском Правительстве создается Комиссия содействия научным работам Академии наук СССР, которую возглавил председатель ЦИК СССР А.С. Енукидзе
- В 1930 г. Академия наук СССР была передана в ведение Комитета по заведованию учеными и учебными заведениями ЦИК СССР, а в декабре 1933 г. вновь возвращена в ведение Совета народных комиссаров

Коммунистическая академия



Анатолий Васильевич
Луначарский (1875-1933)



Александр Александрович
Богданов (1873-1928)

- 25 июня 1918 г. декретом Всероссийского центрального исполнительного комитета РСФСР создается Социалистическая академия общественных наук.
- 15 апреля 1919 г. её переименовывают в Социалистическую академию, а 17 апреля 1924 г. - в **Коммунистическую академию**
- Коммунистическая академия виделась властям главным интеллектуальным центром в сфере общественных наук, однако ее возможности конкурировать с Академией наук СССР в сфере естественных наук были весьма ограничены

К 1934 г. в состав Коммунистической академии входили:



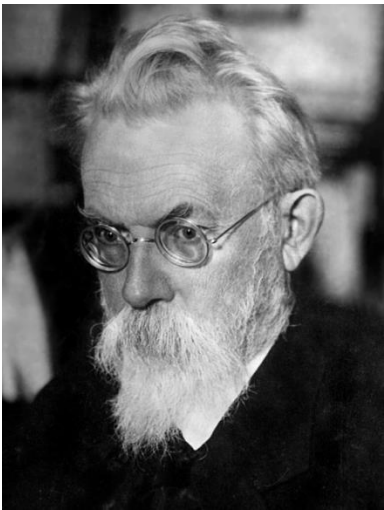
Комакадемия (крайний дом слева) на Волхонке, 14

- Институт экономики
- Аграрный институт
- Институт советского строительства и права
- Институт мирового хозяйства и мировой политики
- Институт философии
- Институт истории
- Институт литературы и искусства

- Проведенные чистки состава Академии наук СССР в конце 1920-х – начале 1930-х гг. увеличили в ее составе число «партийных» ученых, что дало властям основание сохранить академию
- 7 февраля 1936 г. постановлением Совета народных комиссаров СССР все учреждения Коммунистической академии переводились в состав Академии наук СССР. Таким образом, произошло формирование **«Большой академии»**

Всеукраинская академия наук

- Украинская Академия Наук была создана в 1918 г. на основе Шевченковского научного общества (г. Львов) и Украинского научного общества (г. Киев)
- Комиссия под руководством Владимира Вернадского подготовила проект закона о создании в Киеве Украинской академии наук с ее Национальной библиотекой, Национальным музеем и другими научными учреждениями
- В период с 9 июля по 17 сентября 1918 г. комиссия на основе предложенной Вернадским модели Украинской академии наук как **академии универсального характера** разработала законопроект о создании академии, проект ее устава и штата
- На основе проекта 14 ноября 1918 г. гетман Украины Павел Скоропадский подписал Закон Украинского государства о создании **Всеукраинской академии наук**
- В 1921 г., с установлением Советской власти, Академия была переименована во Всеукраинскую академию наук, в её состав вошли Украинское научное товарищество и Киевская археографическая комиссия



Владимир Иванович
Вернадский (1863-1945)

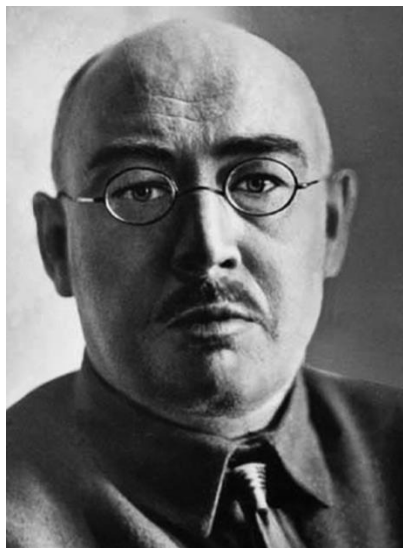


Агафангел Ефимович
Крымский (1871-1942)

- Согласно первоначальному уставу **Украинская академия наук** состояла из трех научно-исследовательских кафедр: истории и филологии (1-й факультет), физико-математического (2-го факультета), а также обществознания (3-й факультет)
- На первом Общем собрании, состоявшемся 27 ноября 1918 г., президентом академии был избран академик В.И. Вернадский, а бессменным секретарем – А.Е. Крымский
- Планировалось создать 15 институтов, 14 постоянных комиссии, 6 музеев, 2 кабинета, 2 лаборатории, ботанический и акклиматизационный сады, астрономическую обсерваторию, биологическая станция, типография и национальная библиотека
- В 1936 г. академия была преобразована в **Академию наук Украинской ССР**



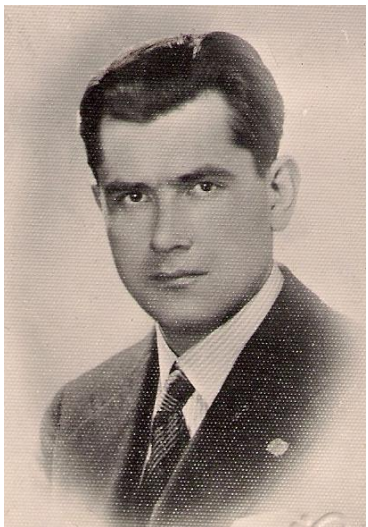
Степан Михайлович
Некрашевич (1883—1937)



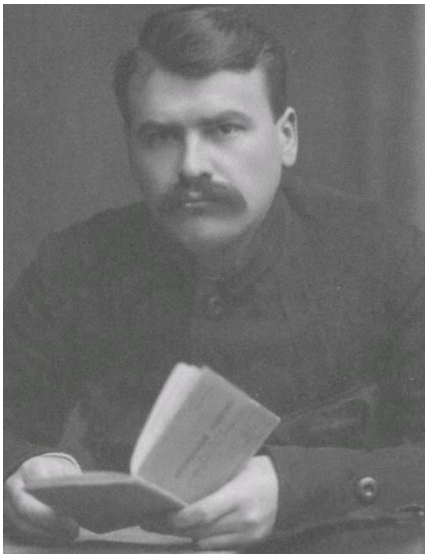
Всеволод Макарович
Игнатовский (1881—1931)

Белорусская академия наук

- В феврале 1921 г. при Наркомате просвещения Белорусской ССР создается Научно-терминологическая комиссия, в задачи которой входила разработка научной терминологии на белорусском языке
- 30 января 1922 г. на базе Научно-терминологической комиссии создается Институт белорусской культуры. Первым его председателем был назначен ученый-языковед С. М. Некрашевич
- Институт белорусской культуры был реорганизован в **Академию наук Белорусской ССР** постановлением Центрального Исполнительного Комитета и Совета народных комиссаров Белорусской ССР от 13 октября 1928 г.
- Первым президентом Академии наук Белорусской ССР стал В. М. Игнатовский



Павел Осипович
Горин (1900—1938)



Иван Захарович
Сурта (1893—1937)

Академия наук Белорусской ССР

- 20—24 мая 1936 г. на сессии Белорусской академии наук был принят новый устав, в соответствии с которым это учреждение получило наименование Академия наук Белорусской ССР
- 31 мая 1936 г. в рамках преобразования в Академию наук Белорусской ССР выделяются подразделения: Отделение общественных наук, Отделение математических и естественных наук и Отделение технических наук
- В 1931—1936 гг. Академию наук Белорусской ССР возглавлял П.О. Горин, а в 1936—1937 гг. — И.З. Сурта
- К началу 1941 г. в Академии наук Белорусской ССР работало около 750 человек. В структуру входило 12 научно-исследовательских учреждений, из них 9 ИНСТИТУТОВ.

Эстонская академия наук



Главное здание
Эстонской академии наук

- Идея создания Научного института Эстонии, как варианта национальной Академии наук, высказывалась ещё в 1917 г., в связи с планами переустройства Тартуского университета и создания единого научного центра.
- Академия была основана в 1938 г. как научное сообщество в составе двух секций — гуманитарной и естественнонаучной, по 10 человек в каждой
- После вхождения Эстонии в состав Советского Союза Эстонская академия наук была ликвидирована 17 июля 1940 г.

Особый комитет по исследованию союзных и автономных республик



Александр Евгеньевич
Ферсман (1883-1945)

3 апреля 1926 г. Академия наук СССР создает **Особый комитет по исследованию союзных и автономных республик** во главе с А.Е. Ферсманом

В 1926 г. Особом комитетом по исследованию союзных и автономных республик были организованы экспедиции в Среднюю Азию:

- Казахстанская — в составе полевых исследовательских отрядов: статистико-экономического, антропологического и медико-санитарного, отряда по обследованию животноводства, почвенно-ботанического и геологического. Также в исследовании принимали участие отделы, проводившие гидрологические, метеорологические и картографические исследования
- Каракумская экспедиция стал продолжением работ 1925 г. А.Е. Ферсмана и геолога Д.И. Щербакова по изучению серных месторождений в пустыне Кара-кумы (Туркменская ССР)

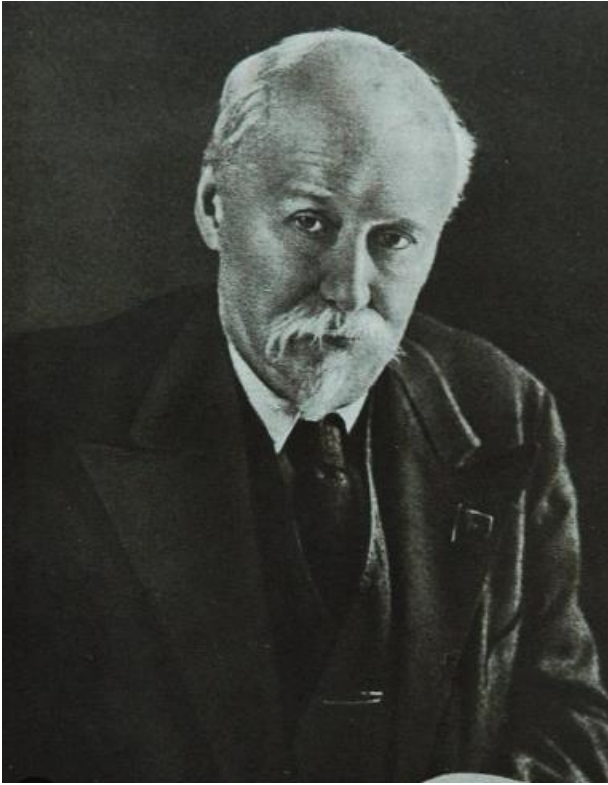
Создание научных баз Академии наук СССР

- Необходимость создания научных учреждений АН СССР на местах выявилась к началу 1930-х гг.
- ЦИК СССР постановлением от 10 августа 1931 г. утвердил предложения Академии наук СССР об организации комплексных научно-исследовательских баз в Хабаровске, Иркутске, Новосибирске, Свердловске, **Алма-Ате, Ташкенте, Душанбе**
- В 1932-33 гг. создаются первые филиалы – Уральский и Закавказский, а также **Казахская и Таджикская научно-исследовательские базы**
- В 1934-1940 гг. – Кольская и Северная (г. Архангельск) базы, **Туркменский и Узбекский филиалы**

База или филиал Академии наук СССР?

- Комплексная база АН СССР – деятельность базы направлена на изучение природных богатств, экономики и культуры региона. В состав базы входили отделы, секторы, лаборатории
- Филиал АН СССР – более крупное объединение чем база, подразумевавшее работу в его составе научных институтов

В 1931 г. в Академии наук СССР создается **Комиссия по базам**, в 1935 г. она преобразовывается в **Комитет по заведыванию филиалами и базами**



Владимир Леонтьевич
Комаров (1869 - 1945)

- В 1931 г. для руководства работой по организации филиалов и баз при Президиуме Академии наук ССР была создана **Комиссия по базам**, которую возглавил президент Академии наук В.Л. Комаров
- В 1935 г. Комиссия значительно расширила свои функции и была переименована в **Комитет по заведованию филиалами и базами**, который был приписан к Общему собранию Академии наук СССР
- В 1942 г. Комитет был реорганизован в **Совет филиалов и баз Академии наук СССР**, а в 1949-1955 гг. в **Совет филиалов Академии наук СССР**

Закавказский филиал Академии наук СССР

- В 1926 г. для комплексного изучения природы Закавказской Социалистической Федеративной Советской Республики в структуре Академии наук СССР создается **Закавказская комиссия** (экспедиция)
- Закавказская экспедиция создавалась при Комиссии экспедиционных исследований АН СССР
- 25 ноября 1932 г. Совет народных комиссаров ЗСФСР одобрил постановление Президиума АН СССР от 16 июля 1932 г. о преобразовании **Института кавказоведения АН СССР** в **Закавказский филиал АН СССР**
- В 1935 г. Закавказский филиал был преобразован и разделён на **Азербайджанский, Армянский и Грузинский филиалы АН СССР**

Предпосылки создания Казахской базы Академии наук СССР

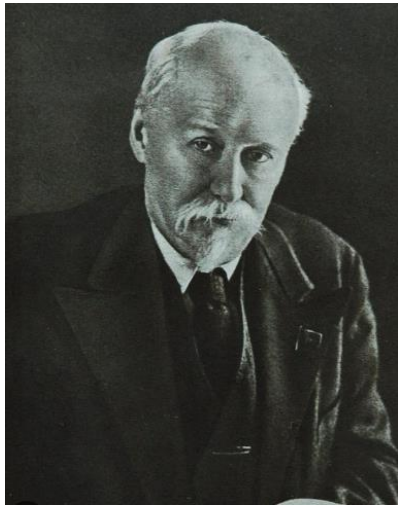
- В 1920-х гг. была активной деятельность Общества по изучению Казахстана, которое состояло из естественно-географической, этнографической и историко-археологической секций
- На территории Казахстана были открыты такие научные организации, как Алма-Атинская плодово-ягодная станция (1919 г.) и Краевая станция защиты растений (1924 г.)
- В 1925 г. начали научно-исследовательскую работу Алма-Атинский санитарно-бактериологический институт, Казахский ветеринарно-бактериологический институт, в 1926 г. – Научно-исследовательский институт удобрений и агрономического почвоведения
- Были созданы отделения Главного геологического комитета в Алма-Ате и Института цветных металлов

Казахская база Академии наук СССР

- В 1927 г. была образована Казахстанская экспедиция АН СССР, занимающаяся статистико-экономическим, геологическим и гидрогеологическим изучением ресурсов республики
- 13 ноября 1927 г. правительство Казахской ССР приняло постановление «О состоянии научно-исследовательских учреждений и организаций республики»
- 8 марта 1932 г. Президиумом Академии наук СССР по ходатайству правительства Казахской ССР было принято решение об организации **Казахстанской базы** в городе Алма-Ате, в ее состав вошли зоологический и ботанический секторы
- В 1938 г. Казахская база была преобразована в **Казахский филиал Академии наук СССР**



И.М. Губкин



В.Л. Комаров



И.Г. Александров



Э.В. Брицке



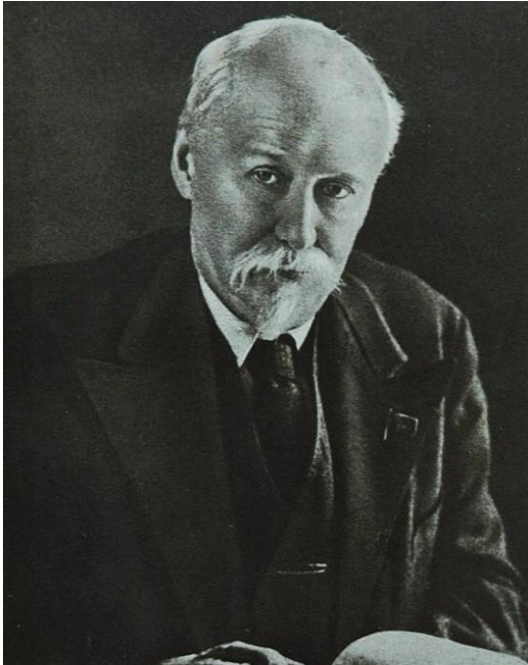
С.А. Зернов



И.П. Бардин

9 сентября 1932 г. Президиум Академии наук СССР принял предложение Комиссии по базам и филиалам об утверждении Ученого совета Казахстанской базы АН СССР в составе А.Е. Ферсмана, И.М. Губкина, И.П. Бардина, В.Л. Комарова, И.Г. Александрова, С.А. Зернова, Э.В. Брицке

Таджикский филиал Академии Наук СССР

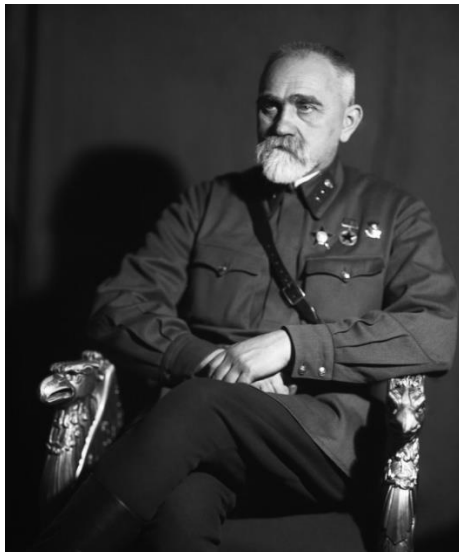


Владимир Леонтьевич
Комаров (1869 - 1945)

- Наиболее крупными из них явились Таджикско-Памирская и Таджикская комплексная экспедиции.
- Осенью 1932 г. в Душамбе, по приглашению руководства Таджикской республики, прибыла бригада Академии наук СССР в составе академиков В. Л. Комарова, С. Ф. Ольденбурга, Д. Н. Прянишникова, А. Ф. Иоффе, Д. В. Наливкина и Е. Н. Павловского
- Вице-президент Академии наук СССР В. Л. Комаров стал инициатором организации **Таджикской базы**



Николай Фёдорович
Гончаров (1900-1942)



Евгений Никанорович
Павловский (1884 -1965)

- Глава академической бригады В. Л. Комаров был инициатором организации **Таджикской базы**
- В начале 1933 г. состоялось открытие Базы. Директором ее был назначен академик С. Ф. Ольденбург, однако фактическим руководителем являлся ученый секретарь базы Н. Ф. Гончаров
- Следующим директором базы стал Е.Н. Павловский, начавший работать на Базе с момента ее организации и проводивший экспедиционные паразитологические исследования в Таджикистане с 1928 г.



Евгений Никанорович
Павловский (1884-1965)

«Без преувеличения можно сказать, что ряд институтов Таджикского филиала АН СССР явился «плотью от плоти» таких институтов Академии Наук, как Ботанический, Зоологический, Почвенный и другие. Существенную помощь Филиалу оказывали институты Востоковедения, Этнографии, Физиологии растений, Языкознания, Истории материальной культуры, Философии, Геофизический, Органической химии и ряд других учреждений Академии Наук СССР»

- Развитие сети филиалов и баз Академии наук СССР поставили перед академическим руководством и местными политическими элитами вопрос об преобразовании научных учреждений в самостоятельные республиканские академии.
- Первой стала Академия наук Грузинской ССР, образованная на месте прежнего филиала в феврале 1941 г.
- Формирование республиканских академий на территории Средней Азии было ускорено работой большого количества учреждений и научных кадров Академии наук СССР, эвакуированных в годы Великой Отечественной войны
- Так, созданный в 1939 г. Узбекский филиал Академии наук СССР был преобразован в Академию наук Узбекской ССР в 1943 г.
- В случае Киргизской ССР работа ученых в эвакуации позволила в 1943 г. создать Киргизский филиал АН СССР, который был реорганизован в Академию наук ССР в 1954 г.



Здание Академии наук Молдавии

- Академия наук Молдавской ССР была создана только к 1960 г., на основе Молдавской научно-исследовательской базы АН СССР (1946 г.)



Сергей Иванович
Вавилов (1891-1951)



Вячеслав Петрович
Волгин (1879-1962)

Совет по координации научной деятельности академий наук союзных республик

- В марте 1945 г. постановлением Совнаркома в структуре Академии наук СССР был создан **Совет по координации научной деятельности республиканских академий наук**
- Функции координации деятельности филиалов и баз Академии наук СССР по прежнему осуществлялись **Советом филиалов и баз Академии**
- Активная работа Совета началась с марта 1946 г., когда его возглавил президент АН СССР С.И. Вавилов, а в состав вошли вице-президент АН СССР В.П. Волгин и президенты республиканских академий



**Никита Сергеевич
Хрущёв (1894 — 1971)**

- Расширение сети научных учреждений вызвало критику первого секретаря ЦК КПСС Н.С. Хрущева, который полагал, что проводимые исследования оторваны от практических нужд советского государства
- В 1962 г. во время своего посещения среднеазиатских республик он высказал предложение об улучшении координации работы Академии наук СССР и республиканских академий
- Н.С. Хрущев предлагал приостановить процесс расширения республиканских академий, следить за отсутствием дублирования тем, поощрять в них проведение отраслевых исследований



Борис Евгеньевич
Патон (1918-2020)

- К 1988 г. в республиканских академиях насчитывалось свыше 300 научных учреждений, в которых работала почти половина академических сотрудников, что затрудняло эффективное управление
- В это же время Академия наук СССР продолжала попытки централизовать управление наукой, предлагая создать Совет по координации научной деятельности академий наук при Президиуме АН СССР. Это отражало желание контролировать также отраслевые академии наук (медицинские, сельскохозяйственные, педагогические)

После распада СССР Совет по координации был упразднен, с 1993 г. взаимодействие между академия наук союзных государств осуществляла **Международная ассоциация академий наук**, основанная президентом Национальной Академии наук Украины Б.Е. Патоном

ИТОГИ

Республиканские академии наук по своему происхождению были весьма различны.

- Академии наук Украинской и Белорусской ССР создавались без помощи Академии наук СССР на основе местных университетов
- Академии наук на территории Закавказья создавались на базе филиалов Академии наук СССР, так как обеспеченность научными кадрами давало возможность создавать в их составе отдельные институты
- Академии наук в Среднеазиатских республиках создавались на основе научных баз, которые вбирали в себя уже существующие отраслевые научные учреждения. Требовалось время для подготовки полноценных институтов по широкому профилю дисциплин

- Республиканские академии наук формально были независимы от Академии наук СССР и имели собственные бюджеты, финансируемые республиканскими правительствами, но Академия наук СССР координировала их научно-исследовательские работы
- Это осуществлялось благодаря созданному в 1945 г. Совету по координации научной деятельности республиканских академий наук, куда входило руководство Академии наук СССР и республиканских академий.
- Формами контроля стали **комплексные комиссии Академии наук СССР**, которые могли высказать свои рекомендации по изменению направления проводимых в республиканских академиях научных работ или улучшения их кадрового обеспечения.
- Научная значимость республиканских научных институтов определялась прикладным характером проводимых там исследований и наличием в составе сильных научных школ



**ЦЕНТР ИСТОРИИ
РОССИЙСКОЙ НАУКИ**



Собисевич Алексей Владимирович
sobisevich@mail.ru

2024 г.