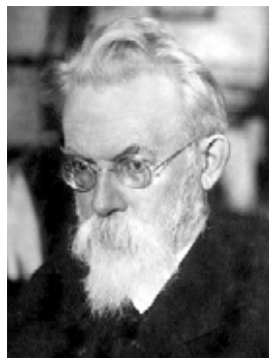


Андрей Морачевский¹

**АКАДЕМИЯ НАУК РОССИИ
НА ПОРОГЕ СВОЕГО ТРЁХСОТЛЕТИЯ.
АКАДЕМИК ВЛАДИМИР
ИВАНОВИЧ ВЕРНАДСКИЙ И ЕГО
НАУЧНАЯ, ОРГАНИЗАЦИОННАЯ
И ОБЩЕСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
В 1917–1921 ГОДАХ**

К 160-летию со дня рождения

К числу самых выдающихся естествоиспытателей первой половины XX века относится академик В.И. Вернадский (1863–1945). Он был исследователем и мыслителем, организатором научных коллективов и общественным деятелем, публицистом и историком науки. Велик вклад учёного в развитие геохимии, минералогии, кристаллографии, он создал новые научные направления — биогеохимию, радиогеологию, впервые изучал роль «живого вещества» в геологических процессах, наполнил новым научным содержанием такие понятия как биосфера и ноосфера. Он был ярким представителем российской либеральной интеллигенции.



Академик
В.И. Вернадский

В современной энциклопедии о периоде жизни В.И. Вернадского с 1917 по 1921 г. сведения очень краткие: «В 1918–1919 в Киеве, в 1919–1920 в Крыму профессор Таврического университета. В 1921 возвратился в Петроград». В то время как это был очень

¹ **Морачевский Андрей Георгиевич** — доктор технических наук, профессор, работал главным научным сотрудником Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, с 1973 по 2002 г. заведующий кафедрой физической химии там же. Заслуженный деятель науки и техники РСФСР, лауреат государственной премии Украины. Автор 22 книг по истории науки. Живёт в Санкт-Петербурге.

сложный период в жизни учёного, едва не закончившийся его эмиграцией. Правильное представление о всём происходившем в эти годы даёт только внимательное изучение дневников учёного².

Владимир Иванович Вернадский родился 28 февраля 1863 г. в Санкт-Петербурге в либерально настроенной дворянской семье. Его отец, Иван Васильевич Вернадский (1821–1884) окончил университет Святого Владимира в Киеве, специализировался в области политической экономии и после длительной заграничной командировки занимал должность профессора в Московском университете, а затем в высших учебных заведениях Санкт-Петербурга. Одновременно состоял на государственной службе, имел чин действительного статского советника (чин IV класса).

Владимир Вернадский окончил в 1881 г. Первую классическую гимназию в Санкт-Петербурге и в том же году поступил на естественное отделение физико-математического факультета Петербургского университета, который гордился именами преподававших в те годы химиков Д.И. Менделеева и Н.А. Меншуткина, ботаника А.Н. Бекетова, ботаника и физиолога академика А.С. Фаминцына. Особое влияние на направление всей последующей научной деятельности В.И. Вернадского оказали лекции по минералогии профессора В.В. Докучаева (1846–1903), занятия по кристаллографии.



В.И. Вернадский
в студенческие годы

Осенью 1885 г. Вернадский окончил университет со степенью кандидата и был оставлен при минералогическом кабинете университета. В 1888–90 гг. В.И. Вернадский находился в научной командировке в целом ряде стран Западной Европы, принял участие в Международном геологическом конгрессе в Лондоне. В сентябре 1890 г. семья Вернадских переезжает в Москву, В.И. Вернадский занимает должность приват-доцента в Московском университете, ведёт курсы минералогии и кристаллографии на двух факультетах. В 1891 г. он успешно защищает магистерскую диссертацию

В основе очерка лежат дневники В.И. Вернадского за период с 1917 по 1921 г. [1, 2] и книга [3]. Переработанный и дополненный вариант статьи, опубликованной в журнале: Научно-технич. ведомости СПбПУ. 2017. Т. 23. № 3. С. 158–164.



Здание Московского университета на Моховой улице

в Петербургском университете, а в 1897 г. там же защищает докторскую диссертацию. С 1898 г. — экстраординарный профессор, с 1902 г. — ординарный профессор Московского университета.

Наряду с научными проблемами с начала XX века значительное место в деятельности В.И. Вернадского занимают вопросы общегосударственного характера, летом 1903 г. он принимает активное участие в создании «Союза освобождения», главная задача которого заключается в мирной эволюции существующего режима путём конституции. В эти же годы он участвует в съездах земских гласных, в движении за автономию университетов.

В октябре 1905 г. в Москве состоялся учредительный съезд партии, которая получила название конституционно-демократической партии России, сокращённо «кадетской». В.И. Вернадский участвовал в разработке программы партии, был избран в состав Центрального комитета. В дальнейшем на всех съездах, на которых происходили выборы руководящих органов партии, он неизменно входил в состав ЦК кадетской партии, активно участвовал в работе различных комиссий по тем или иным вопросам. Есть все основания считать В.И. Вернадского одним из основателей кадетской партии.

Конституционно-демократическая партия России объединила в своём составе цвет российской либеральной интеллигенции на-



В.И. Вернадский — профессор Московского университета

чала XX века. В состав Центрального комитета (27 человек) вошли крупнейшие теоретики русского либерализма, выдающиеся учёные различных областей знаний, видные деятели земского движения. Партия кадетов ставила своей целью радикальное преобразование страны парламентским путём и на базе общечеловеческих ценностей [3, 4]. Идеологи либерализма выступали против любых насильственных экспериментов переустройства общества. Согласно принятой программе партии её целью является конституционная монархия, при которой министры ответственны перед собранием народных представителей, а народные представители избираются на основе всеобщего, равного, прямого и тайного голосования.

В марте 1906 г. В.И. Вернадский избирается членом Государственного Совета от так называемой академической курии (университеты и Академия наук), однако уже в июне того же года выходит в отставку вместе с коллегами по курии в знак протеста против роспуска Государственной Думы. Вторично членом Государственного Совета В.И. Вернадский был избран в 1908 г. Несмотря на столь активную общественную деятельность, главной для В.И. Вернадского остаётся научная работа. В апреле 1908 г. Общее собрание Академии наук избрало его экстраординарным академиком (членом-корреспондентом — А.М.) Академии наук. В 1911 г. в связи с репрессиями властей в отношении Московского университета В.И. Вернадский вместе с большой группой профессоров и приват-доцентов покинул университет и автоматически прекратил участие в работе Государственного Совета. В августе того же года семья Вернадских переехала в Петербург.

В 1911 г. исполнилось 25 лет научной деятельности В.И. Вернадского, его научный авторитет очень высок, учёный избирается действительным или почётным членом ряда научных обществ, а 3 марта 1912 г. становится ординарным академиком — действительным членом Императорской Академии наук.

С началом Первой мировой войны лидеры кадетской партии призвали правительство и общество к единству действий. В обращении «К единомышленникам» предлагалось отложить все внутренние споры и разногласия, сохранить родину единой и неделимой, удержать за ней положение в ряду великих держав. В сентябре 1915 г. В.И. Вернадский в третий и в последний раз избирается в Государственный Совет. В том же году он избирается председателем Совета создаваемой при Академии наук Комиссии по изучению естественных производительных сил России (КЕПС). Учёный писал: «Мировая война требует напряжения всех наших

сил... мы должны не только искать источники новых производительных сил в нашей стране — мы должны искать способы и приёмы их использования...».

Состоявшаяся 3 марта 1917 г. передача всей полноты власти в стране Временному правительству с перспективой Учредительного собрания научное сообщество, высшая школа, либеральная интеллигенция встретили с воодушевлением. Вскоре Академия наук была переименована из Императорской в Российскую, 15 мая 1917 г. академик А.П. Карпинский стал первым свободно избранным президентом Академии наук.

На VIII съезде кадетской партии (май 1917 г.) при выборах тайным голосованием членов ЦК В.И. Вернадский получил наибольшее число голосов, он был одним из самых авторитетных членов кадетской партии. В правительственных структурах он назначается председателем Комиссии по учёным учреждениям и научным предприятиям, входит в состав Комиссии по реформе высших учебных заведений. В конце июля 1917 г. Временное правительство возглавил А.Ф. Керенский, видный политический деятель, юрист, адвокат. Министром народного просвещения был назначен академик С.Ф. Ольденбург, востоковед, один из лидеров кадетской партии, близкий друг В.И. Вернадского. По представлению Ольденбурга одним из заместителей был утверждён В.И. Вернадский, в сферу ответственности которого входили высшая школа и научные учреждения.

В первое время после захвата власти большевиками В.И. Вернадский наряду с научной деятельностью продолжал работу в ЦК кадетской партии и во Временном правительстве. Об этом свидетельствуют дневниковые записи первой половины ноября 1917 г. (записи в 1917 и 1918 г. велись по старому стилю, в 1919 г. указывались даты по старому и по новому стилю). В частности, 17 ноября (ст. стиль) записано: «Был на важном заседании Временного правительства. Подписал два акта — обращение к русским гражданам и вопрос о созыве Учредительного собрания на 28 ноября». Оставшаяся на свободе часть министров Временного правительства, их заместители считали своим долгом выполнять свои обязанности, охранять от захвата и расхищения имущество, материальные ценности. Министр народного образования С.С. Салазкин был арестован, и В.И. Вернадский взял на себя исполнение его обязанностей.

Обращение Временного правительства было опубликовано 16–17 ноября (ст. стиль) 1917 г. в ряде либерально-демократиче-

ских и социалистических газет. В обращении, в частности, говорилось: «Временное правительство призывает всех граждан армии и тыла к единодушной защите Учредительного собрания для обозначения ему возможности властно и твёрдо выразить народную волю. В уверенности, что усилиями народа будет положен конец господству насильников в самом ближайшем будущем, Временное правительство призывает всех граждан в эти дни испытаний сплотиться вокруг Учредительного собрания для осуществления своей воли». Реакция большевистского правительства на появление обращения была незамедлительной. Военно-революционный комитет и Совет народных комиссаров приостановили выпуск всех газет, поместивших обращение. Военно-революционный комитет постановил подписавших заявление бывших министров и товарищей министров отправить в Кронштадт под надёжным караулом под надзор Кронштадтского Совета рабочих и солдатских депутатов. В общем списке фигурировал и В.И. Вернадский.

18 ноября 1917 г. В.И. Вернадский по совету друзей, опасаясь ареста, ночует вне дома. 19 ноября учёный выехал в Москву и затем в Полтаву, в конце декабря туда же приехала Н.Е. Вернадская. В Полтаве, живя у родственников жены, В.И. Вернадский интенсивно работает над проблемой живого вещества, ставшей одной из основ его концепции биосферы. Уже после отъезда В.И. Вернадского руководство Академии наук оформило ему официальную командировку «в южные районы страны по состоянию здоровья и для продолжения работ по живому веществу». Опасения В.И. Вернадского и его друзей относительно ареста были совсем не напрасны. Помимо постановления Военно-революционного комитета была и другая угроза ареста. 28 ноября 1917 г. Совнарком принял декрет, объявлявший кадетов партией «врагов народа». Согласно декрету, все члены кадетского руководства подлежали аресту и суду революционных трибуналов. Прежде всего были арестованы члены ЦК кадетской партии, избранные делегатами на Учредительное собрание.

Политическая обстановка на Украине в 1917–18 гг. была сложной. Проблемы государственного самоопределения Украины нарастали параллельно с усилением кризиса центральной российской власти. Созданная в марте 1917 г. Украинская Центральная Рада уже 10 июня того же года провозгласила автономию Украины, а 11 января 1918 г. приняла решение о полной самостоятельности страны. Во главе Центральной Рады стоял М.С. Грушевский (1866–1934), известный историк и общественный деятель, член

партии социалистов-революционеров, сторонник германской ориентации. В марте 1918 г. по соглашению с Центральной Радой на большую часть территории Украины были введены немецкие и австро-венгерские войска. Въезд на территорию Украины и выезд из неё осуществлялись только по командировочным удостоверениям.

В конце апреля 1918 г. сравнительно мирным путём на Украине изменилась форма правления — Центральная Рада была распущена, а вместо неё введено гетманское правление. Его введение было инициировано конгрессом хлеборобов (6432 представителя от восьми украинских губерний), Гетманом Украинской Державы был провозглашён 29 апреля 1918 г. П.П. Скоропадский (1873–1945), представитель одного из старинных дворянских родов на Украине, участник Русско-Японской и Первой мировой войны, генерал-лейтенант русской армии, убеждённый сторонник федеративных отношений Украины и России. В своих воспоминаниях [5] он писал: «При существовании у нас и свободном развитии русской и украинской культуры мы можем расцвести, если же мы теперь откажемся от первой культуры, мы будем лишь подстилкой для других наций и никогда ничего великого создать не сумеем». В правительстве Скоропадского пост министра народного просвещения и искусств занял Н.П. Василенко (1866–1935), историк права, общественный деятель, член ЦК кадетской партии. Одновременно с Вернадским он был одним из заместителей министра народного просвещения во Временном правительстве.

В начале мая 1918 г. В.И. Вернадский принял участие в съезде кадетской партии Украины в Киеве и встретился с Василенко, который ознакомил Вернадского с идеей создания Академии наук Украины. В воспоминаниях Скоропадского упоминается, что он «...горячо сочувствует этому начинанию» [5]. В.И. Вернадский назначается председателем комиссии по подготовке законопроекта о структуре Академии и её уставе.

11 мая 1918 г. В.И. Вернадский записывает в дневнике: «Разговор с Василенко об Академии наук Украины. Он её мыслит как национальную... Обязательность печатания всего на украинском языке. Я считаю, что она должна быть украинской с правом решать язык печати самой...». Тогда же В.И. Вернадский делает запись о вероятной структуре Академии наук. В начале июня 1918 г. В.И. Вернадский переезжает из Полтавы в Киев для непосредственного руководства подготовкой к созданию Академии наук на Украине. 9 июня 1918 г. он встречается с гетманом П.П. Скоро-

падским, который обещает всяческое содействие в решении всех организационных вопросов.

К работе в Комиссии по созданию Академии наук было решено привлечь целый ряд учёных, преимущественно профессоров Киевского университета Святого Владимира. Кроме этой Комиссии В.И. Вернадский возглавил Временный комитет по основанию библиотеки при создаваемой Академии наук и Комиссию по высшим учебным заведениям и научным учреждениям. В период с 9 июля по 17 сентября (по нов. стилю) 1918 г. состоялось 23 заседания Комиссии по созданию Украинской Академии наук, каждое из которых продолжалось не менее трёх-четырёх часов. Комиссия высказалась за учреждение в Украинской Академии наук трёх отделений: историко-филологического, физико-математического и государственно-экономического. Было установлено, что все издания обязательно должны печататься на украинском языке, причём параллельно каждая работа по желанию автора может быть издана на любом другом языке. Было решено, что первый состав академиков (12 человек) назначается верховной властью из числа учёных различных специальностей, они избирают президента и вице-президента Академии наук. 27 ноября 1918 г. президентом (головой) Академии наук был избран В.И. Вернадский; 30 ноября результаты выборов были утверждены Гетманом всея Украины. Подробное описание создания Академии наук Украины содержится в воспоминаниях В.И. Вернадского (1943 г.), полностью опубликованных в сборнике трудов учёного по истории науки [6].

К концу 1918 г. оппозиционные силы, выступающие против гетманского правления, осложнили политическую обстановку в Киеве и во всей Украине в целом. Оппозицию возглавляла так называемая «Директория», лидером которой был известный политический и общественный деятель С.В. Петлюра (1879–1926), член украинской социал-демократической партии, один из организаторов Центральной Рады (1917). В советско-польской войне выступал на стороне Польши. Эмигрировал в 1920 году. Убит в Париже.

Одна из причин антигетмановских выступлений состояла в позиции П.П. Скоропадского по отношению к России, как об этом уже упоминалось: «Россия может возродиться только на федеративных началах, а Украина может существовать, только будучи равноправным членом федеративного государства» [5].

18 ноября 1918 г. повстанческая армия С.В. Петлюры в 30 км западнее Киева нанесла поражение правительственным войскам;

часть гетманских войск перешла на сторону повстанцев. 14 декабря 1918 г. П.П. Скоропадский отрёкся от власти и с помощью немецкого командования, соблюдавшего нейтралитет, выехал из Киева. Совет министров постановил передать власть Директории Украинской Народной Республики. Правительство возглавил В.М. Чеховский (1876–1937), член ЦК УСДРП, один из организаторов антигетманского выступления, он же занял пост министра иностранных дел Украинской Народной Республики (конец 1918 — начало 1919 г.). Чеховский был арестован в 1929 г., осуждён по делу «Союза освобождения Украины» на 10 лет. Наказание было продлено, в итоге — расстрелян.

Правление Директории длилось менее двух месяцев. Вернадский оставался в Киеве, продолжал начатую работу по организации УАН, читал лекции по геохимии в Киевском университете. 5 февраля 1919 г. в Киев вступили войска Красной армии, власть перешла в руки Совета народных комиссаров во главе с Х.Г. Раковским (1873–1941), профессиональным революционером, дипломатом. В марте 1938 г. приговорён к 20 годам тюремного заключения, расстрелян в Орловской тюрьме в 1941 г.

В правительстве Х.Г. Раковского Академию наук курировал народный комиссар просвещения В.П. Затонский (1888–1938), член РКП (б) с февраля 1917 г., член ЦК РКП (б) с 1918 г., кандидат в члены ЦК ВКП (б) с 1934 г. С 1929 г. — академик Всеукраинской академии наук. В 1938 г. вместе с другими руководителями Украины был арестован и расстрелян.

Переходы от гетманского правления к Директории и к власти народных комиссаров (Совнаркома) существенно не сказывались на деятельности Академии наук. Регулярно проводились Общие собрания членов УАН, проводились выборы на вакантные кафедры, стабильным было финансирование [3, 6]. Ещё в конце 1918 г. В.И. Вернадский организует в составе УАН биогеохимическую лабораторию, ведётся работа над «живым веществом».

18 (31) августа 1919 г. в Киев вошли части Добровольческой армии, руководство которой, воевавшее под лозунгом единой и неделимой России, с подозрением относилось к украинским научным и культурным учреждениям, усматривая в них «очаги самостоятельности». Особым совещанием при командующем вооружёнными силами Юга России генерале А.И. Деникине (1872–1947) на территории, находящейся под контролем Добровольческой армии, автоматически отменялись все исполнительные акты прежних украинских правительств. Все предпринятые в Киеве В.И. Вер-

надским попытки сохранить УАН и уже созданные при ней академические учреждения успеха не имели, финансирование их было прекращено.

5 (18) сентября 1919 г. в условиях полной разрухи транспорта в товарном вагоне В.И. Вернадский выехал из Киева в Ростов-на-Дону, чтобы потом попасть в Таганрог, где находилась ставка генерала А.И. Деникина. 10 (23) сентября 1919 г. В.И. Вернадский приехал в Ростов-на-Дону и провёл встречи с находившимися там лидерами кадетской партии, обсуждались перспективы сохранения УАН. Вечером 16 (29) сентября 1919 г. в Ростове-на-Дону состоялось заседание ЦК кадетской партии, в нём принял участие ряд членов ЦК.

17 (30) сентября 1919 г. В.И. Вернадский был принят А.И. Деникиным, о чём есть дневниковая запись. На следующий день вопрос об УАН был рассмотрен на заседании Особого совещания. Принятое решение могло лишь частично удовлетворить В.И. Вернадского: финансирование академических учреждений решили возобновить; создавался специальный Комитет для сохранения имущества Академии и поддержки начатых научных исследований. В дальнейшем предполагалась разработка нового устава УАН с учётом мнений университетов, находящихся на территории Украины, пересмотр состава академиков.

21 сентября (4 октября) В.И. Вернадский через Харьков и Полтаву выехал в Киев. Однако пребывание в Киеве оказалось недолгим. В связи с начавшимся отступлением Добровольческой армии В.И. Вернадский с семьёй, другие видные учёные (Н.П. Василенко, В.А. Кистяковский, С.П. Тимошенко и др.) в потоке эвакуируемых 10 (23) ноября выехали через Полтаву в Харьков, чтобы через Ростов-на-Дону перебраться в Крым или на Северный Кавказ. 17 (30) ноября 1919 г. В.И. Вернадский записал в своём дневнике: «Едем в Ростов уже целую неделю. Паника в Киеве, паника в Харькове. Едва доехали до Харькова... Едем в вагоне-теплушке. Вагон в виде нар. 24 лежачих места... Едем, в общем, дружно. Заниматься нельзя, шум, мало света, разговоры...». 18 ноября (1 декабря) 1919 г. В.И. Вернадский находился в Харькове, 20 ноября он выехал в Ростов-на-Дону.

12 (25) декабря 1919 г., находясь ещё в Ростове-на-Дону, В.И. Вернадский записывает: «В городе тревога всё увеличивается. Увеличивается паника, и полное отчаяние у многих. Куда бежать? Где скрыться от большевиков и их ужасов — грабежей, пыток, расстрелов. Слухи самые мрачные распространяются по

городу». С большим трудом В.И. Вернадский 20 декабря 1919 г. (2 января 1920 г.) добрался до Екатеринодара (Краснодара). Однако и здесь после сдачи Добровольческой армией Ростова-на-Дону и Новочеркасска появились панические настроения. В.И. Вернадский стоит перед вопросом, куда ехать дальше? В Крым? В Одессу? В славянские земли? Семья учёного была в Крыму, и он решает ехать в Новороссийск и дальше в Крым. 31 декабря 1919 г. (13 января 1920 г.) В.И. Вернадский приезжает в Новороссийск. Крах Добровольческой армии генерала А.И. Деникина очевиден. 8 (21 января) 1920 г. на пароходе «Ксения» В.И. Вернадский прибыл в Ялту, здесь собралась вместе вся семья Вернадских. Через десять дней после приезда В.И. Вернадский почувствовал признаки заболевания, он перенёс сыпной тиф и чудом остался жив.

4 (17) апреля 1920 г. В.И. Вернадский переехал в Симферополь в связи с избранием сверхштатным профессором минералогии Таврического университета. Вопрос о создании высшего учебного заведения в Крыму был поднят ещё в августе 1916 г. Таврическим губернским земством и был поддержан группой известных учёных, среди которых были академики В.И. Вернадский и С.Ф. Ольденбург, профессор Московского университета князь Е.Н. Трубецкой и др. Проект учреждения Таврического университета с сельскохозяйственным и естественнонаучными отделениями дважды — в декабре 1916 и в феврале 1917 — выносился на заседания Государственного Совета, но так и не был рассмотрен. Комиссия по высшим учебным заведениям Министерства народного просвещения при Временном правительстве 17 октября 1917 г. решила этот вопрос положительно, открыть институт решено было в Симферополе. Принимая во внимание, что к тому времени Украина объявила о своей независимости, это решение какого-либо значения не имело.

30 августа 1918 г. Крымское краевое правительство издало постановление об учреждении Таврического университета, официальное открытие которого состоялось 14 октября 1918 г. Это решение основывалось на том, что в Крыму находилось большое число крупных учёных, могущих составить костяк преподавательского состава, которым гордился бы любой университет мира. В число преподавателей Таврического университета вошли находящиеся в Крыму российские академики Н.И. Андрусов (геолог, палеонтолог), В.И. Палладин (ботаник и биолог), известные профессора и преподаватели преимущественно из Москвы, Петрограда, Харькова. Среди них были химик А.А. Байков, математик

В.И. Смирнов, физики-теоретики И.Е. Тамм и Я.И. Френкель, геолог и географ В.А. Обручев, генетик А.А. Любищев и многие другие. Особенно активно участвовал в организации Таврического университета будущий член-корреспондент АН СССР Я.И. Френкель (1894–1952).

Несмотря на интенсивную научную работу, встречи с коллегами в Таврическом университете, в целом условия жизни в Крыму оставались тяжёлыми. В июне 1920 г. В.И. Вернадский обратился к Президенту Британской Ассоциации наук, членом которой он состоял, с просьбой предоставить ему возможность заниматься научной работой в Лондоне. Ответ был положительным. В.И. Вернадский с семьёй мог уже в конце сентября 1920 г. на британском военном корабле уехать из Севастополя. Всё было согласовано, 15 (28) сентября было получено извещение от британского вице-консула в Севастополе о разрешении на проезд в Лондон, но указывалось, что какие-либо средства, частные или казённые, В.И. Вернадскому не могут быть выделены.

Однако 19 сентября (2 октября) 1920 г. скончался первый ректор Таврического университета профессор-медик Р.И. Гельвиг (1873–1920). Совет Таврического университета 28 сентября (10 октября) тайным голосованием (31 голос «за», 9 голосов «против») избрал В.И. Вернадского ректором. Как пишет В.И. Вернадский, «не счёл возможным отказаться ввиду того особого значения, какое имеет и должен иметь Таврический университет в деле возрождения науки и высшего образования в России». Позднее В.И. Вернадский, имея в виду смерть Гельвига, писал: «Если бы он не умер, я был бы в Лондоне».

Относительно будущего Таврического университета великий учёный на этот раз жестоко ошибался: не пройдёт и трёх-четырёх месяцев, и Таврический университет по существу будет разгромлен, а сам В.И. Вернадский и целый ряд других профессоров будут выдворены из Крыма. Отрицательно отнёсся к решению В.И. Вернадского занять пост ректора Таврического университета и остаться в связи с этим в России сын учёного Г.В. Вернадский.

Георгий Владимирович Вернадский (1887–1977) — историк, окончил Московский университет (1910), приват-доцент Петроградского университета, профессор новой истории в Пермском университете (1918–1919), профессор Таврического университета, в 1920 г. возглавлял отдел печати при правительстве главнокомандующего русской армией генерала П.Н. Врангеля (1878–1928). Г.В. Вернадский осенью 1920 г. вместе с войсками Врангеля эваку-

ировался в Константинополь, с 1927 г. — в США, в Йельском университете, с 1946 г. — профессор. Признан в США крупнейшим специалистом по древней и новейшей истории России.

13 ноября 1920 г. войска Южного фронта Красной армии совместно с войсками Н.И. Махно (1888–1934), руководителя анархо-крестьянского движения на Украине, заняли Симферополь, а 17 ноября — весь полуостров Крым. Начался беспрецедентный красный террор, которым руководили председатель Крымревкома венгерский коммунист Бела Кун (1886–1939), профессиональная революционерка Р.С. Землячка (1876–1947), член Реввоенсовета VI армии Южного фронта Г.Л. Пятаков (1890–1937). Одним из свидетелей террора был уже упоминавшийся физик Я.И. Френкель. В докладной записке на имя В.И. Ленина он писал: «Распоряжение центральной власти о терроре в Крыму выполняется местными органами (особыми отделами и чрезвычайными тройками) с ожесточением и неразборчивостью, переходящими всякие границы и превращающими террор в разбой, в массовое убийство не только лиц, сколько-нибудь причастных к контрреволюции, но и лиц, к ней совершенно не причастных... среди расстрелянных помимо бывших военнослужащих армии Врангеля (не только офицеров, но и солдат) множество лиц из буржуазии, укrywшейся в Крыму главным образом из-за голода, и в особенности демократической интеллигенции...». Террор в Крыму описан известным писателем того времени В.В. Вересаевым (1867–1945) в романе «В тупике». Писатель 1918–1920 гг. провёл в Крыму, роман написан под впечатлением увиденного и пережитого.

Уже в январе 1921 г. началась «красная реформа» Таврического университета, были созданы центральная и факультетские мандатные комиссии для установления лиц, «состоявших в организациях, враждебных Советской власти, содействовавших контрреволюционным правительствам в Крыму, занимавшихся в Таврическом университете пропагандой и агитацией против советской власти, служивших в армии Врангеля». Центральная мандатная комиссия предназначалась для проверки профессорско-преподавательского состава, а факультетские — для выявления и удаления «антисоветских» элементов из числа студентов. 11 января 1921 г. каждый член бывшего Совета Таврического университета получил «Приказ № 1 ЧК (чрезвычайной комиссии) при Крымревкоме по реорганизации Таврического университета и его отделений в Крыму». Седьмой пункт приказа № 1 гласил: «Совет профессоров в нынешнем составе, с момента опубликования на-

стоящего приказа, считать распущенным. Ректору университета профессору Вернадскому остаться при исполнении своих обязанностей, причём всю деятельность его подвергнуть соответствующему контролю со стороны комиссара высших учебных заведений Крыма, согласно существующих положений о комиссарах». Весь упор делался на создание рабочих факультетов. В десятом пункте приказа говорилось: «Одновременно с реорганизацией Таврического университета Крымнаробразу совместно с Совпрофом приступить к организации рабочих факультетов в Симферополе, Севастополе и Керчи». В одиннадцатом пункте приказа разъяснялось: «Для организации рабочих факультетов создать в центре и на местах особые комиссии в составе представителей Парткома, Ревкома, Оргбюро профсоюзов, Наробразу и Политотдела Армии». Процесс реорганизации Таврического университета предлагалось закончить к 20 января 1921 г., т. е. на всё отводилось менее десяти дней. С момента опубликования приказа Таврический университет следовало именовать «Крымский университет имени М.В. Фрунзе».

В середине января 1921 г. В.И. Вернадский был отстранён от должности ректора, был избран новый состав Совета и ректором стал А.А. Байков. Таким образом, В.И. Вернадский был ректором не «длительное время», как это указывается в некоторых работах [7], а с 28 сентября 1920 г. до середины января 1921 г., т. е. около трёх с половиной месяцев. Реально «реформирование» Таврического университета растянулось почти на год, пройдя несколько этапов. Менялся социальный состав студентов, преподавателей, изменялись объём и характер изучаемых дисциплин. Подготовленная В.И. Вернадским «Записка о необходимости сохранения Таврического университета», насколько нам известно, опубликована лишь частично [3]. Эта записка довольно подробно комментируется в примечаниях к дневникам за соответствующие годы.

25 января комиссия по вузам Крымнаробразу приняла решение о нежелательности пребывания в Крыму большой группы профессоров университета, в их число входил, в частности, В.И. Вернадский. В его политической характеристике говорилось: «Политический беженец, организатор Украинской Академии наук при гетмане. В бытность его ректором в Таврическом университете стремился связать деятельность университета с политикой Врангеля... организовал при Таврическом университете особую комиссию для изучения положения высшей школы в России с целью собирания материалов о гибели науки и самих учё-

ных Советской России и изображения Таврического университета, как единственного очага русской культуры и науки. Особенно ярко характеризуют деятельность и взгляды Вернадского воззвания, проведённые им через Совет университета и обращённые к европейскому общественному мнению, для обработки последнего в направлении, враждебном Советской власти. Ввиду этого, несмотря на крупные научные заслуги Вернадского, оставление его в Крыму является политически недопустимым» [2].

Общая ситуация с научными исследованиями в Крыму в 1917–1921 гг. описана Вернадским в очерке [8].

25 февраля 1921 г. семья Вернадских в отдельном вагоне, прицепленном к санитарному поезду, выехала в Москву. Помощь в этом оказал давний знакомый учёного Н.А. Семашко (1874–1949), в то время народный комиссар здравоохранения РСФСР. В Москву Вернадские приехали 7 марта 1921 г. и только 30 марта получили разрешение на въезд в Петроград в связи с кронштадтскими событиями. Впечатление от пребывания в Москве было тяжёлым: «Очень тяжёлое кругом состояние — чувство безысходности. Особенно тяжело отсутствие свободы, возможности сношения с заграницей, чувство необеспеченности и угроза голода. Никто не верит в прочность установившегося порядка. Ждут краха...».

В Петроград Вернадские приехали в первых числах апреля 1921 г., вновь поселились на Васильевском острове, в «доме академиков» (7-я линия, д. 2). В.И. Вернадский активно включился в научную и организационную работу. 23 апреля 1921 г. он официаль-



«Дом академиков» в Ленинграде, где жила семья Вернадских до переезда в Москву

но отказывается от должности президента Всеукраинской Академии наук; по существу, с конца ноября 1919 г. эта должность оставалась вакантной. После более чем трёхлетнего перерыва учёный приступает к исполнению обязанностей директора Геологического и минералогического музея Академии наук и председателя Совета КЕПС. По инициативе В.И. Вернадского в составе Музея организуется Метеоритный отдел, в котором сосредотачиваются все научные исследования и экспедиционная деятельность в области изучения метеоритов. Руководство новым отделом возлагается на В.И. Вернадского. 14 мая 1921 г. на Общем собрании Академии наук В.И. Вернадский предложил создать при Академии наук специальную Комиссию по истории науки, философии и техники. По решению Общего собрания такая Комиссия была учреждена, руководство ею возложено на Вернадского.

Нельзя не остановиться на событиях 14–15 июля 1921 г., когда в квартире учёного был произведён обыск, а сам он был арестован и в течение двух суток содержался в Доме предварительного заключения в Петрограде. Президент АН А.П. Карпинский и непременный секретарь АН С.Ф. Ольденбург поставили в известность о случившемся В.И. Ленина, Н.А. Семашко и народного комиссара просвещения А.В. Луначарского (1875–1933). Освобождение последовало необыкновенно быстро.

В июле 1921 г. В.И. Вернадский совершил поездку на Кольский полуостров, ознакомился с работой биологической станции [8]. Осенью 1921 г. В.И. Вернадский активно занимался созданием Радиевого института. Все организации в Петрограде, связанные с изучением радиоактивности, были объединены в Радиевый институт Академии наук, который начал функционировать 1 января 1922 г. Его директором был назначен В.И. Вернадский. [8]. К этому времени на Опытном заводе под руководством В.Г. Хлопина (1890–1950) и И.Я. Башилова (1892–1953) были впервые получены препараты радия из отечественного сырья (Тюя-Муюнское месторождение, Фергана, Средняя Азия). Одновременно разработана технология извлечения и других компонентов из этого сырья — урана и ванадия [10, 11]. Для большей завершённости очерка добавим самые краткие сведения о затянувшейся командировке во Францию.

В начале июня 1922 г. по приглашению ректора Парижского университета (Сорбонны) и с согласия Президиума Российской Академии наук В.И. Вернадский с женой и дочерью Н.В. Вернадской (1898–1986) выехал из Советской России через Прагу, где дочь осталась учиться (в дальнейшем врач-психиатр, с 1922

по 1939 г. жила в Праге, а затем в США), в Париж. Во Франции он прожил почти четыре года. Это был самый успешный в творческом отношении период его жизни. Командировка затянулась. Решение Вернадского вернуться в Россию было принято, вопреки воле родных и близких друзей, находящихся в эмиграции. Учёный понимал, что широкомасштабные экспериментальные исследования в области биогеохимии он может проводить только в России, выезжая периодически для работы в зарубежных библиотеках. На государственную поддержку исследования за рубежом, судя по ответам, полученным из ряда научных центров США и Великобритании, рассчитывать было нельзя. Преподавательская деятельность в учебных заведениях Франции или Чехословакии его не привлекала [3, 12]. После получения гарантий Академии наук СССР в обеспечении личной неприкосновенности и возможности продолжения научной деятельности в качестве действительного члена АН СССР В.И. Вернадский с женой 3 марта 1926 г. приезжают в Ленинград. Их сын и дочь остались в эмиграции.

ЛИТЕРАТУРА:

1. Вернадский В.И. Дневники 1917–1921. Октябрь 1917 — январь 1920. Киев: Наукова Думка, 1994. 272 с.
2. Вернадский В.И. Дневники 1917–1921. Январь 1920 — март 1921. Киев: Наукова Думка, 1997. 328 с.
3. Морачевский А.Г. Академик Владимир Иванович Вернадский. К 150-летию со дня рождения. СПб.: Изд-во Политехн. ун-та, 2013. 106 с.
4. Политическая история России в партиях и лицах. М.: ТЕРРА, 1993. 364 с.
5. Скоропадський Павло. Спогади: Кінець 1917 — грудень 1918. Київ. Філадельфія, 1995. 495 с.
6. Вернадский В.И. Первый год Украинской Академии наук // Труды по истории науки. М.: Наука, 2002. С. 366–387.
7. Френкель В.Я. Жар под пеплом // Звезда. 1991. № 8. С. 129–148, № 9. С. 129–142.
8. Вернадский В.И. О научной работе в Крыму в 1917–1921 гг. // Наука и её работники. 1921. № 4. С. 3–12.
9. Вернадский В.И. Дневники. Март 1921 — август 1925. М.: Наука, 1999. 214 с.
10. Погодин С.А., Либман Э.П. Как добыли советский радий. Изд. второе, испр. и дополн. М.: Атомиздат, 1977. 248 с.
11. Морачевский А.Г., Морачевская Д.А. Жизнь и труды профессора Башилова. СПб.: Скифия-принт, 2012. 110 с.