

**Культурное и научное значение выхода в свет
24-томного собрания сочинений В. И. Вернадского**

**The cultural and economic effect
of publishing V. I. Vernadsky's collection of works in 24 volumes**

Э. М. Галимов

*Институт геохимии и аналитической химии им. В. И. Вернадского
Российской академии наук,
Москва, Россия*

Erik Galimov

*V. I. Vernadsky Institute of Geochemistry and Analytical Chemistry
of the Russian Academy of Sciences,
Moscow, Russia*

Издание полного собрания сочинений В. И. Вернадского к его 150-летию явилось значительным научным и культурным событием. Появилась возможность обращения к единому источнику при изучении разных сторон научного творчества ученого. Значение выпуска собрания сочинений как культурного события состоит также в том, что это еще один акт признания В. И. Вернадского как исторической личности, взгляды и труды которого заслуживают глубокого и полного изучения. В архивах остаются еще часть его дневниковых записей, переписка с детьми, ряд писем и деловых обращений. Есть научная и общественная необходимость подготовить второе дополненное издание Собрания сочинений В. И. Вернадского.

Publishing the complete collection of works by Vladimir Vernadsky on the occasion of his 150-th anniversary is of great scientific and cultural significance. It enables to rely on the single source when studying the scholar's heritage. This publication is another act of recognition of V. Vernadsky as a historical personality whose works and theories are worth in-depth and detailed study. However, his archives also enlist his diaries, correspondence with his children, other letters and business communications. Therefore there is a need to prepare the second, enlarged edition of the V. I. Vernadsky's works.

После ухода из жизни академика Владимира Ивановича Вернадского в 1945 году было принято решение об издании собрания его сочинений. Впервые в виде 5-томного издания избранные труды В.И.Вернадского были опубликованы в 1950-ых годах под редакцией академика А.П.Виноградова. Позже публиковались отдельные книги. В 1965 году – «Химическое строение биосферы и ее окружения», над которой В.И.Вернадский работал в последние годы жизни. В 1975 году – «Пространство и время в неживой и живой природе», в 1977 году – «Научная мысль как планетное явление», в 1978 году – «Живое вещество» и некоторые другие.

В апреле 1985 г. академией наук СССР была создана Комиссия по разработке научного наследия В.И.Вернадского. Главной целью Комиссии была подготовка к изданию полного собрания сочинений В.И.Вернадского. Но сразу приступить к изданию собрания сочинений тогда не удалось. Многие представлявшие ценность материалы, относящиеся к разным периодам жизни В.И. Вернадского, оставались в рукописях, опубликование которых требовало длительной подготовительной работы. В качестве альтернативы было принято решение издать «Библиотеку трудов академика В.И. Вернадского», публикуя по мере готовности очередную книгу в виде тематического сборника. Выпуск этой серии под руководством академика А.Л.Яншина начался в 1992-м году с книги «Труды по биохимии и геохимии почв». Затем были опубликованы «Труды по геохимии» в 1994 году и книга «В.И. Вернадский. Живое вещество и биосфера», а в следующем 1995 году сборник «В.И. Вернадский. Публицистические статьи». В 1997 году были опубликованы в виде тематических сборников «Труды по радиогеологии», а в 2000 году «Труды по философии естествознания». В 2003 году издана книга «В.И. Вернадский. История природных вод». В последующие годы были изданы несколько книг «Дневников» В.И. Вернадского восстановленных и отредактированных В.П. Волковым.

В ГЕОХИ РАН в 1993 году было организовано специальное подразделение «Научное наследие В.И. Вернадского и его школы», которое вело работу по подготовке к печати рукописей и

дневников В.И. Вернадского, редактирование и подготовку к переизданию его трудов. Большую работу провел В.П. Волков, восстановивший и снабдивший подробными примечаниями дневники В.И. Вернадского. Это была глубокая научно-исследовательская работа.

За прошедшие годы удалось опубликовать практически все научные труды В.И. Вернадского и большую часть его дневников.

К 150-летию юбилею В.И.Вернадского в 2013 году Комиссия решила, наконец, осуществить долгожданное полное собрание сочинений Вернадского. Научное редактирование поручили мне. К сожалению, активные участники группы В.П.Волков и Ф.Т.Яншина к тому времени ушли из жизни. Мне много помогал кандидат наук В.С.Чесноков.

В основу этого Собрания легли отдельные выпуски работ В.И. Вернадского, публиковавшиеся в «Библиотеке трудов В.И.Вернадского, Избранные сочинения 1954-1960 гг., прижизненные монографии В.И. Вернадского, а также отдельные книги его трудов и статьи.

Работа над составлением собрания включала вычленение работ Вернадского из публикаций разного времени. В тематические выпуски трудов иногда входили связанные одной темой фрагменты из разных сочинений В.И. Вернадского, что затрудняло прямое использование этих трудов для составления собраний сочинений. В.И. Вернадский при жизни иногда публиковал текст одной и той же работы в разных изданиях в разное время, часто с правкой и дополнениями. Необходимо было также по возможности освободить оригинальные тексты В.И.Вернадского от комментариев, которыми снабжали эти тексты выпускающие редакторы тематических сборников. Исключения составляли лишь необходимые справки.

В течение 2012 года работа над составлением собрания была закончена. Ко дню рождения Вернадского 12 марта 2013 года был выпущен первый том, а все собрание сочинений было подготовлено и выпущено издательством «Наука» в рекордно короткий срок – все 24 тома в течение одного года.

Издание полного собрания сочинений В.И.Вернадского явилось значительным научным и культурным событием. Появилась возможность обращения к единому источнику при изучения разных сторон научного творчества ученого, возможность концентрированно воспринять историю зарождения и развития идей В.И.Вернадского, заложившего основу целых научных дисциплин. Значение выпуска собрания сочинений как культурного события состоит также в том, что это еще один акт признания В.И.Вернадского как исторической личности, классика и мыслителя, взгляды и труды которого составляют непреходящую часть культурного наследия нации, и заслуживают глубокого и полного изучения.

В первом томе помещены ранние работы В.И. Вернадского по исследованию почв и работы по кристаллографии. Именно с этих разделов науки В.И. Вернадский начал свою научную и педагогическую деятельность. Ему принадлежат фундаментальные труды по кристаллографии и минералогии: «История минералов земной коры», «Опыт описательной минералогии», «История природных вод». Изложение этих работ заняло несколько томов. За эти работы В.И. Вернадский еще в 1911 году был избран академиком. Если бы только этим был ограничен его вклад в науку, то и тогда он вошел бы в историю науки как один из крупнейших ученых. Но эти труды составили только малую часть его деятельности. И это особенно ясно осознается в контексте полного собрания его сочинений.

В.И.Вернадский впервые начинает рассматривать «минералогия как учение о химических реакциях» и в конечном счете приходит к формулировке новой научной дисциплины – геохимии. В одном из томов настоящего Собрания помещены его знаменитые «Очерки геохимии».

Вернадский создал учение о биосфере – геологической оболочке Земли, населенной живыми организмами. Он показал, что живые организмы, будучи по массе ничтожной частью этой оболочки, в значительной степени определяют характер происходящих в ней геологических процессов и ее состав. Он ввел понятие о живом веществе как особом физико-химическом агенте в геологии. Учение о биосфере, и как развитие его – о ноосфере, является выдающимся вкладом В.И.Вернадского в естествознание

В.И. Вернадский очень рано понял научное и практическое значение радиоактивности. Его работы и оценки, сделанные в самом начале XX века, были пророческими. Выступая в 1910 году на заседании Академии наук, В.И. Вернадский говорит «...перед нами открываются в явлениях

радиоактивности источники атомной энергии, в миллионы раз превышающие все те источники сил, какие рисовались человеческому воображению». Это было сказано более 100 лет назад, когда физические основы такого прогноза были ещё неясны. Сами создатели новой физики, А.Эйнштейн, Э.Резерфорд, не допускали мысли о практическом использовании атомной энергии. Например, Резерфорд, создатель теории строения атома, утверждал «те, кто рассуждают о возможности использования атомной энергии, говорят полную чепуху»

В.И. Вернадский был общественным деятелем и крупным организатором науки. В дореволюционные годы он был избран в Государственный Совет России от курии академических и университетских сообществ. После февральской революции ему был предложен пост заместителя министра народного просвещения. В годы Гражданской войны он организует Украинскую Академию наук и Таврический Университет в Крыму.

Тринадцатый том настоящего собрания сочинений В.И. Вернадского включает статьи, выступления, документы, связанные с общественно-политической деятельностью В.И. Вернадского. Эта сторона творчества и деятельности В.И. Вернадского освещалась скупо, может быть, потому что его гражданская позиция ни в какие времена не была удобна власти.

Конечно, В.И. Вернадского, с его чувствительной гражданственностью и общественно-политическим опытом, не могли оставить равнодушным происходившие в обществе процессы в 30-ые годы.

В его дневниках раз за разом появляются записи такого свойства: «Население терроризировано – но относится к власти с ненавистью... Ясно, что всякая война, большой неурожай – может быть гибель. Видимость и реальность резко разнятся» (30 июня 1935 г.). «Чудес нет и видишь, что казенная «радость жизни» газет далека от действительности» (5 июня 1936 г.). Он записывает: «...большевики справились с основными линиями производства – заводы, металлургия, земледелия. Но почти фиаско мелкой промышленности – без которой жить цивилизованно нельзя» (3.I.1944 г.). К политической системе по-прежнему относится с недоверием: «... партия переполнена людьми ниже среднего уровня, дельцами и ворами» (17.I.1944 г.).

Обширно эпистолярное наследие В.И. Вернадского. Письма В.И. Вернадского вполне оправдано рассматривать в контексте собрания его сочинений. Они удивительно содержательны. Они не только рельефно и всесторонне характеризуют его личность, но часто содержат глубокие мысли и оценки, не нашедшие свое место в опубликованных им работах. В особенности это касается его общественно-политической позиции, взглядов на философию, религию.

Дневниковые записи с 1926 по 1934 г. содержат подробности академической жизни в период, когда закладывалась система академических институтов. Наблюдения В.И. Вернадского представляют исключительный интерес для воссоздания истории Российской академии наук.

В 1928 году В.И.Вернадский создал Биогеохимическую лабораторию Академии наук. В 1934 году лаборатория переехала в Москву. В 1947 году она была преобразована в Институт геохимии и аналитической химии им. В.И.Вернадского. Институт возглавил ученик В.И.Вернадского академик А.П.Виноградов. После его кончины в 1975 году директором института стал академик В.Л.Барсуков, а с 1992 года в течение 23-ех лет я имел честь руководить этим замечательным институтом, носящим имя Вернадского, сохраняющем и развивающем его идеи и традиции.

24-ый том завершает собрание опубликованных и подготовленных к сегодняшнему дню публикации трудов В.И. Вернадского. Хотя основная часть научного наследия В.И. Вернадского представлена в настоящем собрании сочинений, в архивах остаются еще часть его дневниковых записей, переписка с детьми, ряд писем и деловых обращений. Есть научная и общественная необходимость подготовить второе дополненное издание Собрания сочинений В.И.Вернадского. Наш долг также способствовать изданию полного собрания сочинений В.И.Вернадского на английском языке.