

БОРИС ВЯЧЕСЛАВОВИЧ БОКИЙ

(К 70-летию со дня рождения)

Жизнь Б. В. Бокия прочно связана с Ленинградским горным институтом, куда он поступил в 1921 г. после службы в Красной Армии.

Темпы строительства молодого советского государства в огромной мере зависели от развития угольной промышленности, испытывающей в тридцатые годы острую нужду в квалифицированных кадрах. В 1927 г. после окончания Ленинградского горного института Борис Вячеславович направляется в главнейшую угольную кладовую страны — Донбасс, где работает на шахтах Центральная (бывшая Щербиновка) и 3—3 бис. Благодаря хорошей инженерной подготовке и большим организаторским способностям Б. В. Бокий сравнительно быстро проходит путь от начальника участка до заведующего шахтой.

В 1929 г. его приглашают на работу в Ленинградский проектный институт «Гипрошахт», где на протяжении 8 лет он плодотворно участвует в решении проблем разработки угольных месторождений центра Европейской части СССР, Урала, Казахстана, сланцевых месторождений Ленинградской области и др. Кипучая энергия Бориса Вяче-

славовича позволяет ему совмещать напряженную проектную работу с педагогической — 1930 г он начинает преподавать в Ленинградском горном институте. С этого же периода начинается и активная научная деятельность Б. В. Бокия. Уже в 1931 г выходит в свет его первый учебник [1], а затем и ряд других работ.

В 1938 г Б. В. Бокия снова направляют на производство, поручая ему обязанности главного инженера треста «Селижаровуголь», где он проработал до 1941 г., не прерывая педагогической деятельности в ЛГИ. В этот период им подготовлены 2 учебника [10, 11].

В годы Великой Отечественной войны Борис Вячеславович был направлен в Карагандинский угольный бассейн, который в тот период должен был стать одним из основных источников снабжения страны углем. Работая там в должности главного инженера Карагандашахтопроекта, он много сделал для развития бассейна.

В 1943 г Б. В. Бокий возвращается в Ленинградский горный институт и со свойственной ему громадной энергией включается в работу по ликвидации разрушений, нанесенных войной и блокадой, и восстановлению нормального учебного процесса.

Говоря о деятельности Бориса Вячеславовича в послевоенный период, необходимо прежде всего отметить его большой вклад в дело подготовки кадров высшей и средней квалификации для горной и других отраслей промышленности. По его инициативе в ЛГИ создан шахтостроительный факультет, деканом которого он был с 1948 по 1956 гг Исключительная работоспособность Бориса Вячеславовича позволяет ему успешно совмещать беспокойную работу декана, а ныне проректора по научной работе, с заведованием кафедрой строительства горных предприятий, большой педагогической нагрузкой и огромной работой по созданию учебников и учебных пособий для высших учебных заведений и техникумов и по подготовке научных кадров.

За истекшие послевоенные годы Б. В. Бокием опубликовано 50 работ. Учебники «Горное дело» и «Основы горного дела», изданные на русском, английском, болгарском, венгерском, китайском, немецком, румынском и французском языках принесли ему широкую известность во многих странах.

Многочисленные питомцы шахтостроительного факультета и кафедры строительства горных предприятий, которой Б. В. Бокий бессменно руководит со времени ее организации в 1948 г., успешно трудятся во всех основных горнопромышленных районах СССР и во многих странах за рубежом. 25 его учеников успешно подготовили и защитили кандидатские диссертации. Производственные предприятия и другие организации, где работают выпускники кафедры, высоко оценивают уровень их подготовки. Большая заслуга в этом бесспорно принадлежит Б. В. Бокию.

Коллектив кафедры строительства горных предприятий под научным руководством проф. Б. В. Бокия выполняет важные исследования по вопросам совершенствования способов проведения, крепления и поддержания горных выработок и по изучению проявлений горного давления в условиях ряда угольных, сланцевых и рудных месторождений страны (Донбасс, Кузбасс, Караганда, Текели, Сланцы и др.). Многие предложения кафедры успешно внедрены или внедряются в производство.

С 1956 г Б. В. Бокий, как проректор ЛГИ по научной работе, отдает много сил развитию научно-исследовательских работ в Институте и укреплению связей его с производственными предприятиями, проектными и научно-исследовательскими институтами. Б. В. Бокий регулярно участвует в работе научно-технических Советов — Министерства угольной промышленности СССР, Министерства высшего и среднего спе-

циального образования РСФСР, институтов ВНИМИ, Гипрошахт и др. Он является членом Комитета по Ленинским и Государственным премиям в области техники.

Плодотворная деятельность Б. В. Бокия отмечена четырьмя орденами Трудового Красного Знамени, орденом Знак Почета, медалями и нагрудным знаком «Шахтерская слава» I степени. Ему присвоено звание заслуженного деятеля науки и техники РСФСР

Б. В. Бокий удачно сочетает в себе качества выдающегося организатора, талантливого педагога, крупного ученого и общительного, находчивого человека, любящего юмор и острую шутку. Многочисленные ученики, коллеги и друзья Бориса Вячеславовича рады отметить, что свое семидесятилетие он встретил на переднем крае научно-педагогического фронта и желают ему долголетия и новых больших творческих успехов.

СПИСОК ТРУДОВ Б. В. БОКИЯ*

1931

1. Основы техники каменноугольного дела. Гос. науч.-техн. изд., 96 стр.

1933

2. К вопросу о разработке каменноугольных месторождений под водоносными породами. Ж. «За овладение техникой в каменноугольной промышленности» № 2, стр. 37—39.
3. К вопросу о разработке каменноугольных месторождений под карстами. Разработка каменноугольных месторождений под водоносными породами. Ж. «За овладение техникой в каменноугольной промышленности» № 3, стр. 43—47.
4. К вопросу о разработке каменноугольных месторождений под карстами. Предельные глубины разработки под водоносными наносами. Ж. «За овладение техникой в каменноугольной промышленности», № 6, стр. 35—46.

1935

5. К вопросу разработки каменноугольных месторождений под карстами. Обзор иностранной литературы. В кн. «Материалы карстовой конференции. Кизел, декабрь», ОНТИ, стр. 184—193.
6. Основы горного дела. ОНТИ, 320 стр.

1936

7. Доставка закладочного материала для мокрой закладки по скважинам. В кн. «Подземные рудничные пожары и борьба с ними». (Сб. рефератов). ОНТИ, стр. 289—293.
8. Тушение подземных пожаров мокрой закладкой и заливанием в С. Америке. В кн. «Подземные рудничные пожары и борьба с ними». (Сб. рефератов). ОНТИ, стр. 278—289.

1937

9. Горное дело по углю. ГОНТП, 392 стр.

1939

10. Основы горного дела. Изд. II. ГОНТП, 412 стр.

1940

Разработка каменноугольных месторождений. Изд. II. Гостоптехиздат, 476 стр.

---

* Составили Л. Г. Осипова, Н. А. Мирошникова, Д. К. Салахутдинова.

1948

12. Основные положения к составлению единой классификации подземных систем разработки месторождений твердых полезных ископаемых. В кн. «Вопросы горного дела». Углетехиздат, стр. 25—39.
13. Система разработки эстонских сланцевых месторождений и рационализация ее. Тр. совещания по развитию и комплексному использованию горючих сланцев Ленинградской области и Эстонской ССР. Углетехиздат, стр. 47—48.

1949

14. Горное дело. Учебник для неэксплуатационных специальностей горных вузов. Углетехиздат, 520 стр.
15. Основы горного дела. Учебник. Углетехиздат, 376 стр.
16. Основы горного дела. Учебник. Углетехиздат (издано в Китае на русском языке), 376 стр.

1951

17. Основы горного дела. Учебник. Углетехиздат, 240 стр.
18. Bányamüvéstan. Budapest, 517 стр.
19. Exploatari miniere. Editura tehnica, 530 стр.

1952

20. Горное дело. БСЭ, изд. II, т. 12, стр. 126—146 (совместно с И. Н. Плаксиным, А. А. Зворыкиным).
21. Крепление и ремонт подготовительных выработок. Справочник горного мастера. Изд. II. Москва — Харьков, стр. 474—524.
22. Проведение подготовительных горных выработок. Там же, стр. 445—523.
23. На статью М. Л. «Замечания о термине «полная закладка» книги Г И. Гойхмана «Разбор систем разработки угольных месторождений Донецкого бассейна» («Уголь», № 5). «Уголь», № 11, стр. 45.
24. Bergbaukunde. Berlin, 640 стр.
25. Podstawy gornictwa. Warszawa, 528 стр.

1953

26. Горное дело. Учебное пособие. Углетехиздат, 742 стр.
27. Некоторые вопросы горной терминологии. Зап. ЛГИ, XXIX, вып. I, стр. 135—145.
28. Основи на минното дело. «Народна просвета», 216 стр.
29. Основы горного дела (на китайском яз.). Пекин, 226 стр.

1954

30. Горное дело. Изд. II. Учебное пособие. Углетехиздат, 548 стр.
31. Памяти академика Александра Петровича Германа. Некролог. Горн. ж. № 1, стр. 61—62 (совместно с С. Г. Авершиным и др.).
32. Горное дело (на китайском языке). Шанхай, 270 стр.

1955

33. Владимир Дмитриевич Слесарев (1890—1954). Зап. ЛГИ, XXX, вып. I, стр. 3—7.
34. Памяти профессора Левенсона. Некролог. Горн. № 9, стр. 60 (совместно с С. Е. Андреевым и др.).
35. Bergbaukunde. Berlin, 647 стр.
36. Основы горного дела (на китайском яз.). Пекин, 375 стр.
37. Горное дело. Т. I (на китайском яз.). Пекин, 286 стр.

1956

38. Крепление и ремонт подготовительных выработок. Справочник горного мастера. Изд. III. Углетехиздат, стр. 498—539.
39. Проведение подготовительных горных выработок. Там же, стр. 433—498.
40. Основы горного дела. Изд. II. Учебник. Углетехиздат, 216 стр.
41. Основи на минното дело. (Учебник) «Народна просвета», София, 230 стр.
42. Горное дело. Т. II (на китайском яз.). Пекин, 346 стр.

1957

43. Солнечный камень. Детгиз. 25 стр.

1958

44. Александр Михайлович Алямский. Некролог. Горн. ж. № 2, стр. 76 (совместно с Г. П. Бакиновым и др.).

1959

45. Горное дело. Учебное пособие, изд. III. Госгортехиздат, 864 стр.
46. 50 лет «Запискам Горного института» (Историческая справка). Зап. ЛГИ, XL, стр. 3—7.

1960

47. Деятельность профессора Бориса Ивановича Бокия. Зап. ЛГИ, XLIII, вып. I, стр. 3—9.
48. Крепление и ремонт подготовительных выработок. Справочник горного мастера, т. I, изд. IV, Углетехиздат, стр. 548—590.
49. Проведение подготовительных горных выработок. Там же, стр. 481—548.
50. Павел Иванович Городецкий. Некролог. Горн. ж. № [illegible] стр. 77 (совместно с П. И. Мустелем и др.).
51. Работы Ленинградского горного института в области гидромеханизации и борьбы с пучением пород. В кн. «Выполнение решений XXI съезда Коммунистической партии Советского Союза и Июльского Пленума ЦК КПСС по дальнейшему техническому прогрессу и увеличению производительности труда в промышленности, строительстве и на транспорте Луганского Совнархоза». Луганск, стр. 162—165.

1963

52. Проведение и крепление горных выработок. Учебник. Госгортехиздат, 558 стр. (совместно с Е. А. Зиминой, В. В. Смирняковым, О. В. Тимофеевым).
53. Explotation des Mines. Part 1—6. Ecole superilure.

1964

54. О книге «Опыт водопонижения на месторождениях полезных ископаемых со сложными гидрогеологическими условиями». Шахтн. стр-во № 1, стр. 32 (совместно с Н. Г. Паукером, Н. И. Толстихиным).
55. Основы технологии горного дела. Учебник. Недра, 292 стр.

1965

56. Предисловие. В сб. «Тепловые и механические процессы при разработке полезных ископаемых. Горные работы в массиве мерзлых пород». М., стр. 5—9 (совместно с П. И. Мельниковым).

1966

Фрейбергской горной академии 200 лет. Зап. ЛГИ, LI, вып. I, стр. 3—4.

1967

58. На шахте нужна «служба крепления». Шахтн. стр-во № 3, стр. 27 (совместно с А. М. Фридляндом).
59. Научно-исследовательские работы института и их значение для промышленности и науки. Тезисы докладов на юбилейную научно-техническую конференцию, посвященную итогам года и задачам научно-технических работников в борьбе за технический прогресс». Изд. ЛГИ, стр. 1—5 (совместно с Т. Я. Родионовым).
60. Mining M. «Mir», 755 стр.

1968

61. Актуальные проблемы хозяйственной реформы в горной промышленности. В сб. «Реформа, цена, хозрасчет в горной промышленности». Издание ЛГИ, стр. 3—5.