

Отчет по экскурсии в усадьбу Менделеева



МУЗЕЙ-УСАДЬБА Д.И.МЕНДЕЛЕЕВА
"БОБЛОВО"
Телефон: 8-800-707-0000 / 8-800-707-0001
Адрес: 150000, Ярославская область,
Ярославский район, с/пос. Боблово, д. 10
Музей-усадьба Д.И. Менделеева
Входная плата: 0 руб.

"Боблово"



D. Mendeleev

Dmitry Mendeleev

(1834 - 1907)



Родился в феврале 1834 г. в городе Тобольске, в семье директора местной гимназии.

Дмитрию Ивановичу Менделееву принадлежит заслуга открытия одного из основных законов естествознания — периодического закона химических элементов. В своём труде «Основы химии» он впервые обобщил и систематизировал огромное число разрозненных химических фактов и наблюдений, заложив фундамент здания современной химической науки.

**Управление по делам культуры и искусства г. Клин
Музей-усадьба Д. И. Менделеева «Боблово»**



**ДАТЫ ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ДМИТРИЯ ИВАНОВИЧА МЕНДЕЛЕЕВА**

**Боблово
2004**



1850—1855 — Обучение в Петербургском Главном педагогическом институте. В этот период Менделеев живо интересуется лекциями известного химика А.А. Воскресенского. Написаны первые научные работы: "Анализ минерала ортит из Финляндии", студенческая диссертация "Изоморфизм в связи с другими отношениями кристаллической формы к составу".



1860—Менделеев принимает деятельное участие в первом международном съезде химиков в Карлсруэ.

1861 — Возвращение в Петербург. Чтение лекций по органической химии в университете, преподавание во 2-м кадетском корпусе, в корпусе инженеров путей сообщения, в Военно-инженерном училище и Военно-инженерной академии. В это период Менделеев составляет для студентов обширный курс "Органическая химия", удостоенный Демидовской премии. Выходят его работы по вопросам заводской, промышленной России.



1863—1864 — Избрание профессором Петербургского университета по кафедре технической химии и профессором Петербургского технологического института. Поездка в Баку для ознакомления с процессами переработки нефти.



1865 — 1 февраля (13 февраля) — защита докторской диссертации "О соединении спирта с водой", в которой Менделеев изложил свою теорию растворов. Приобретение имени Боблово. Начало сельскохозяйственных опытов в Боблове. Министерство народного просвещения утверждает Дмитрия Ивановича профессором Петербургского



1869 — 17 февраля (1 марта) — создание первого варианта таблицы Периодического закона. 6 (18) марта на заседании Русского физико-химического общества профессор Н.А. Меншуткин читает сообщение Д.И. Менделеева 'Опыт системы элементов, основанной на их атомном весе и химическом сродстве'.



1869—1871 — Выход в свет классического труда Менделеева 'Основы химии', построенного на основе Периодического закона.



1872—1878 — Менделеев проводит систематические исследования растворов и законов сжимаемости газов. Проявляет интерес к проблемам воздухоплавания и изучению высших слоев атмосферы. Выходят его труды 'Об упругости газов' и 'О барометрическом нивелировании и применении для него высотомера'. Дмитрий Иванович включается в борьбу со спиритизмом.



1875 — Блестящее подтверждение Периодического закона: французский учёный Лекок де Буабодран открывает новый элемент галлий, существование которого было предсказано Менделеевым.

1890 — Менделеев подает в отставку и покидает Петербургский университет в результате его конфликта с Министром народного просвещения.

1893 — Назначение управляющим Главной палаты мер и весов.

1907 — 20 января (2 февраля) — смерть Д.И. Менделеева

периоды	ряды	группы элементов														
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII							
I	1	H 1,00795 водород								He 4,002602 гелий						
II	2	Li 6,9412 литий	Be 9,01218 бериллий	B 10,812 бор	C 12,0108 углерод	N 14,0067 азот	O 15,9994 кислород	F 18,99840 фтор	Ne 20,179 неон							
III	3	Na 22,98977 натрий	Mg 24,305 магний	Al 26,98154 алюминий	Si 28,086 кремний	P 30,97376 фосфор	S 32,06 сера	Cl 35,453 хлор	Ar 39,948 аргон							
IV	4	K 39,0983 калий	Ca 40,08 кальций	Sc 44,9559 скандий	Ti 47,90 титан	V 50,9415 ванадий	Cr 51,996 хром	Mn 54,9380 марганец	Fe 55,847 железо	Co 58,9332 кобальт	Ni 58,70 никель	Zn 65,38 цинк				
		Cu 63,546 медь	Ga 69,72 галлий	Ge 72,59 германий	As 74,9216 мышьяк	Se 78,96 селен	Br 79,904 бром	Kr 83,80 криптон								
V	5	Rb 85,4678 рубидий	Sr 87,62 стронций	Y 88,9059 иттрий	Zr 91,22 цирконий	Nb 92,9064 ниобий	Mo 95,94 молибден	Tc 98,9062 технеций	Ru 101,07 рутений	Rh 102,9055 родий	Pd 106,4 палладий	Xe 131,30 ксенон				
		Ag 107,868 серебро	Cd 112,41 кадмий	In 114,82 индий	Sn 118,69 олово	Sb 121,75 сурьма	Te 127,60 теллур	I 126,9045 йод	Ba 137,33 барий							
VI	6	Cs 132,9054 цезий	Ba 137,33 барий	La 138,9 лантан x	Hf 178,49 гафний	Ta 180,9479 тантал	W 183,85 вольфрам	Re 186,207 рений	Os 190,2 осмий	Ir 192,22 иридий	Pt 195,09 платина	Rn 222 радон				
		Au 196,9665 золото	Hg 200,59 ртуть	Tl 204,37 таллий	Pb 207,2 свинец	Bi 208,9 висмут	Po 209 полоний	At 210 астат	Fr 223 франций							
VII	7	Fr 223 франций	Ra 226,0 радий	Ac 227 актиний xx	Rf 261 резерфордий	Db 262 дубний	Sg 266 сигборлий	Bh 269 борий	Hs 269 хассий	Mt 268 мейтнерий	Ds 271 дармштадтий	Lu 174,9 лютеций				
		Rg 272 рентгений														
		La 138,9 лантан	Ce 140,1 церий	Pr 140,9 празеодим	Nd 144,2 неодим	Pm 145 прометий	Sm 150,4 самарий	Eu 151,9 европий	Gd 157,3 гадолиний	Tb 158,9 тербий	Dy 162,5 диспрозий	Ho 164,9 гольмий	Er 167,3 эрбий	Tm 168,9 тулий	Yb 173,0 иттербий	Lu 174,9 лютеций
		Ac 227 актиний	Th 232,0 торий	Pa 231,0 протактиний	U 238,0 уран	Np 237 нептуний	Pu 244 плутоний	Am 243 амерций	Cm 247 кюрий	Bk 247 берклий	Cf 251 калифорний	Es 252 эйнштейний	Fm 257 фермий	Md 258 менделевий	No 259 нобелий	Lr 262 лоуренсий

Календарь

IMS
15 лет

"...Милое, чудное Боблово..."
Д. Н. Печенкин

Финансирование работ по ремонту и восстановлению музея усадьбы Д. Н. Печенкина "Боблово" - вклад Фонда Региональной Области "Информационные и Интеллектуальные Технологии".

09/10

15 лет

...на своем прекрасном
маленьком участке
он выстроил "Маленький
домик" - дачу для своей
любимой жены - графини
Елены Александровны
Печениной.

... В саду усадьбы сохранились только яблони Спасского
парка и липы. Почти все остальное
исчезло. Но в саду сохранились
старые яблони, которые были
посажены в 18-19 веках. Это
яблони Печениных.

Сентябрь	2003	Октябрь
1	Вт	
2	Ср	
3	Чт	1
4	Пт	2
5	Сб	3
6	Вс	4
7	Пн	5
8	Вт	6
9	Ср	7
10	Чт	8
11	Пт	9
12	Сб	10
13	Вс	11
14	Пн	12
15	Вт	13
16	Ср	14
17	Чт	15
18	Пт	16
19	Сб	17
20	Вс	18
21	Пн	19
22	Вт	20
23	Ср	21
24	Чт	22
25	Пт	23
26	Сб	24
27	Вс	25
28	Пн	26
29	Вт	27
30	Ср	28
	Чт	29
	Пт	30
	Сб	31

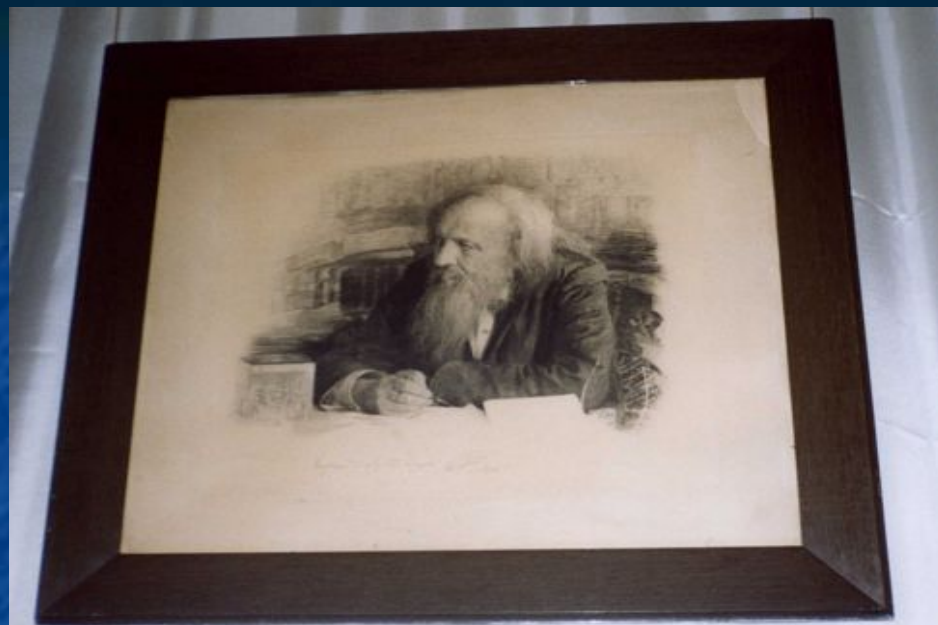
IMS

Дачекарандъ Бобоу
и Гинки
о прекрасной
даче

Музей усадьбы
«Боблово»
1907

В усадьбе "Бобл"

В середине 60-х годов XIX столетия небольшую усадьбу в Боблове приобрел Д. И. Менделеев, где он проводил летние месяцы вплоть до 1906 года. По проекту ученого заново был отстроен усадебный дом с лабораторией (в 1919 году дом сгорел), разбит миниатюрный парк с экзотическими растениями, на небольшом сельском поле проводились опыты по использованию химических удобрений.





Вспоминая о днях, проведенных в имени, жена Дмитрия Ивановича писала: 'В бобловской местности есть что-то цельное, законченное, как в произведении талантливого художника ...'. В Боблове у Менделеева бывали К. А. Тимирязев, А. С. Попов, А. И. Куинджи, И. И. Шишкин, для наблюдения за полетом ученого на воздушном шаре в 1887 году сюда приезжал И. Е. Репин. В музее хранятся документы и личные вещи Д. И. Менделеева и его семьи, коллекция предметов крестьянского быта, библиотека по истории Русского физико-химического общества.



*Д.И.Менделеев
в мантии доктора прав
Эдинбургского
университета.
Портрет работы И.Е.
Репина*



*Д.И.Менделеев.
Портрет работы
Н.А.Ярошенко*

Боблово
Август 2002 года



Боблово
Октябрь 2002 года

