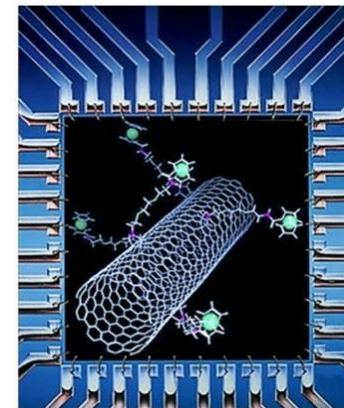


30 лет - кафедре физики твердого тела
55 лет - специализации «физическое материаловедение» и
85 лет её основателю, профессору О.Н. Шиврину



ТОРЖЕСТВЕННОЕ ЗАСЕДАНИЕ СОВЕТА ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА И КАФЕДРЫ ФИЗИКИ ТВЕРДОГО ТЕЛА

21 марта 2008 года

Шиврину Олегу Николаевичу посвящается...

- 12 сентября 2008 года ему бы исполнилось 85 лет.
- Таким мы его любим и помним



Шиврин Олег Николаевич (1923 - 1990 г.г.)

12.12.77. Сколько места займает служба в автобиографии? Мол, напр. - не могу ограничить машинистки, и это вся жизнь!



АВТОБИОГРАФИЯ	
Шиврина Олега Николаевича	
Фамилия, имя и отчество	
Родился 12 сентября 1923 г. Место рождения - с. Швариха, Нолинского района, Кировской области. Родители - служащие.	
До окончания средней школы жил вместе с родителями. По окончании школы, в июле 1941 г. призван на военную службу. С июня 1942 г. по апрель 1944 года находился на фронте. После тяжелого ранения в апреле 1944 г., по август 1944 г., находился в госпитале. Как ограниченно годный к военной службе после окончания лечения получил отпуск на 6 месяцев. Во время отпуска работал преподавателем Ремесленного училища № 24 (г. Пермь).	
С февраля 1945 г. вновь на военной службе в должности Начальника П части райвоенкомата. В июне 1946 г. по болезни демобилизован.	
В 1946 г. поступил на заочное отделение физического факультета Ленинградского государственного университета, одновременно работал в ряде учреждений и предприятий. В 1952 г. окончил Университет, получив специальность "физик"	
С сентября 1952 г. работу в Петрозаводском государственном университете, до 1958 в должности ассистента, с 1958 г. в должности преподавателя.	
В 1961 г. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, в 1963 г. в результате конкурса был допущен к исполнению обязанностей доцента кафедры эксперимента и физики.	
Шиврин	

Нечего тут говорить, а в Олесе все же
лучше по причине простой:
акции не с.в.зной, но и не грешки, о
которых с.в.зное не с.в.зное совершил



Родители:
Шиврины
Николай Федорович,
Варвара Софониевна

Что же касается жизненных путей второго поколения Шивриных моих братьев и сестер, то никак не пройти мимо того, что родители наши прилагали все силы для того, чтобы дать детям образование, специальность. Не думаю, что это было очень просто делать: нас было пятеро, а это немало, даже для того времени, когда многодетные семьи были не в диковину. Наиболее остро необходимость ученья Наверное понимала мать: ей вообще не пришлось учиться в школе, грамоте она обучилась самоучной и все ее "образование" заключалось в прочитанных книгах. А читала и она и отец много. Эта любовь к книге у всех нас. детей, - заслуга родителей. Жили небогато, во многом приходилось отказывать себе, но деньги на книгу как-то находились.

Из письма группе "Поиск" села Швариха



1929 г.

С младшим братом

Из дневника: 23.10.1943

"... Скажу, что был я не в меру любопытен, любил передразнивать и обезьянничать взрослых, был, пожалуй, чересчур впечатлителен ...К бумагомарательству я привык рано и не могу отвыкнуть от этого и сейчас ..."

Первые стихи

Солнышко весело греет,
Мутные речки бегут.
Птички порхают, летают,
В солнечном небе поют.

Весело. Солнечно.

День наступает

Вместо жестокой зимы.
Солнце сильнее кругом пригревает,
Мутью долины полны.

1931 Швариха.



1935 г.

Но помню когда научился читать и писать. Не помню и все Вероятно когда-то после трех лет, глядя с большой болью. Не было ни счастья, ни счастья помощи.

Читал какие-то старые-престарелые книжки с ямами и твердыми знаками. Книжки, что читали уже в школе. Тогда же мог отвыкнуть от красивых правописания, характерных для прошлого века - ямисты, рассказ "Внезапный рассказ", "ее" вместо "ей" и т.д. А вот издевательство после революции. Это, а с женой, другой, иными просто не понимали а сами не употребляли.

Уже в начале шестидесятих годов, когда по слухам, благо литература этой (церковной) в догматы много (уже уйдет по маю священного писания Писания). Держали эти знания в моей голове до конца войны. Помню как в 1945 г. в конце войны немало удивил я старушек (и переводчи) славянского евангелия (дружок у них не нашло). А теперь - забыли почти эти знания. Кем-то забыли все-таки штука памятная.

Из дневника 1977 г.

Из дневника 1943

"...Учеба с самого начала не представляла для меня трудностей..."



РСФСР

Пролетарии всех стран соединяйтесь

Народный Комиссариат
по Просвещению

Коллекция РОНО
Шварцманской школы

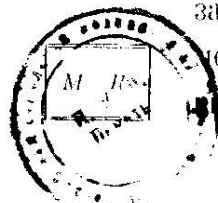
Почетная ГРАМОТА

Постоянная почетная грамота выдана

Шварцману Олегу учащемуся

IV класса Шварцманской школы

за отличные успехи в учебной работе и при-
мерное поведение, достойное советского
школьника.



Подписи Курф



ПОХВАЛЬНАЯ ГРАМОТА

Выдана ученику II-го класса Шарикимской Н.С. школы
Шариким Колыменского района Кировской области
Шибринку Ольгу

ЗА ОТЛИЧНЫЕ УСПЕХИ И ПРИМЕРНОЕ ПОВЕДЕНИЕ



В. Гусенин

Учитель Я. Кривач
Шибрин
Н. Шибрин

Шибрин

Шибрин
16 " июня 1938 г.
№



Н.С.

НАРОДНЫЙ КОМИССАРИАТ ПРОСВЕЩЕНИЯ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

НАСТОЯЩЕЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО ВЫДАНО Шибринку
Ольгу Николаевну
(фамилия, имя и отчество)
РОДИВШЕМУСЯ В 1923 ГОДУ,
В ТОМ, ЧТО ОН ОБУЧАЛСЯ В НЕПОЛНОЙ СРЕДНЕЙ
ШКОЛЕ Шариким
Колыменского (села, города)
района в краевой области АССР ОКОНЧИЛ
ПОЛНЫЙ КУРС ЭТОЙ ШКОЛЫ И ОБНАРУЖИЛ ПРИ отличном
ПОВЕДЕНИИ СЛЕДУЮЩИЕ ЗНАНИЯ:

ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ отлично
ПО ЛИТЕРАТУРЕ отлично
ПО АРИФМЕТИКЕ отлично
ПО АЛГЕБРЕ отлично
ПО ГЕОМЕТРИИ отлично
ПО ЕСТЕСТВОЗНАНИЮ отлично
ПО ИСТОРИИ отлично
ПО ГЕОГРАФИИ отлично
ПО ФИЗИКЕ отлично
ПО ХИМИИ отлично
ПО ОБЩЕСТВОВЕДЕНИЮ (конституция) отлично
ПО ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ (немец) отлично
ПО РИСОВАНИЮ отлично
ПО ЧЕРЧЕНИЮ отлично
ПО ТРУДОВОМУ ОБУЧЕНИЮ отлично

16 " июня 1938 года

ДИРЕКТОР ШКОЛЫ

В. Гусенин

УЧИТЕЛЯ: Я. Кривач

ВСЕСОЮЗНЫЙ ЛЕНИНСКИЙ КОМУНИСТИЧЕСКИЙ
СОЮЗ МОЛОДЕЖИ



КОМСОМОЛЬСКИЙ БИЛЕТ

№ 4371228 *

Фамилия Шибрин

Имя и отчество Ольга Николаевна

Год рождения 1923

Время вступления в ВЛКСМ 8 октября 1938

Наименование организации,

выдавшей билет Узунтун

с/к-т у.р.к. Ленин

Шибрин

личная подпись

Секретарь Райкома Орешкин

5 июня 1939 года

Уплата членских взносов за 1938 г.

Месяц	Месяч- ный за- работок	Членск. взнос	Подпись секретаря
Январь			
Февраль			
Март			
Апрель			
Май			
Июнь			
Июль			
Август			
Сентябрь			
Октябрь			
Ноябрь			
Декабрь			



1939/40 уч. г.

Расскажут что и о
первой любви. Это вроде
можно. Но вот кому и.
Первое - она всегда - несчаст-
ная!? Это наверное закон.

1940/41 уч. г.

А было то - дружба. Наверное
раз, всего раз пошарил друг
другу в глаза. И все.
И было еще - при всех. Я

уезжала, она пришла (не одна)
провождать. Вот и вся любовь!

А даже через год - война!



А через год - война!



Из дневника:

"... Школа была закончена за неделю до начала войны.

В армию призван 14 июля 1941 г. В этот же день ушли служить все ребята одноклассники. Был направлен в военное училище. Военная специальность - артиллеристская: минометчик"....

ГЛАВНОЕ ПОЛИТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
КРАСНОЙ АРМИИ



**ПАМЯТКА
СЕКРЕТАРЮ ПРЕЗИДИУМА
И КОМСОРГУ
РОТНОЙ КОМСОМОЛЬСКОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ**

ВОЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
НАРОДНОГО КОМИССАРИАТА ОБОРОНЫ
1942

* * *

Приказ Родины, народа, товарища Сталина: «...стойко и упорно оборонять линию нашего фронта, не давать более врагу продвигаться вперед, всеми силами изматывать врага...», а затем отбросить и разгромить его, требует от каждого бойца и командира самоотверженной борьбы и готовности пойти на любые жертвы во имя победы над ненавистными немецкими оккупантами.

В выполнении этой благородной задачи ты, руководитель ротной комсомольской организации, играешь немалую роль. Добейся, чтобы все комсомольцы на деле показывали образцы боевой активности, стойкости, мужества и бесстрашия в борьбе с врагом и решительно изгоняли из своих рядов нарушителей дисциплины, трусов и паникеров. Повседневное воспитывай у всех комсомольцев высокие моральные качества, преданность Родине, большевистской партии, родному вождю и полководцу товарищу Сталину.

Повседневное воспитывай у всех комсомольцев высокие моральные качества, преданность Родине, большевистской партии, родному вождю и полководцу товарищу Сталину.

29.1.42. Я пишу всем своим воссоединенцам

Перешлите - мне начало

Мне мало с тем пришлось встретиться

И впереди я пишу комсомолу

Себе я пишу задан

Вопрос о жизни предстоящий

Вопрос же к родителям. Жизнь свою

Я же чувствую и в комсомоле

Сейчас мне можно без забот

Жить как за работой у бога

Но время все идет вперед

А я еще не знаю много.

Сейчас пока пишу, пишу

Исполнять все, что только можно

Чувствую где правду находить

Видеть внутреннюю жизнь много летнего

Жить так, чтоб с комсомолом не сбавлять

Итак пишу к вам - не иначе

Жить с комсомолом, а не зря крутиться

Моя вотсейшая задача.

Задачу эту я ставлю

Решать пока пишу на свете

Почти ей невелика была задача

Но теперь совсем, что нечеловечески.

10. Прохождение службы в Вооруженных
Силах Союза ССР с 14.07.41

(с какого времени)
по 24.08.44; 10.02.45 - 31.08.46
(по какому времени)

Наименование должностей	С какого времени	По какому времени
На должностях рядового и сержанта.	07.41	06.42
Ком. мот. взвода	06.42	08.44
Мот. 2-ой взвод	02.45	05.46
Лейтенантский горбоекком полковник		

Барсуков

"Воевал в Заполярье, на Северном флоте, затем на Калининском, Западном, I Прибалтийском фронтах. Был дважды ранен, последний раз в апреле 1944, под Витебском, тяжело...."

РФФР
ЗВАКОГСПИТАЛЬ
№ 5943

28/10/41
15 августа 41
Медик
Харин

Справка о ранении

В боях за Советскую Родину

443 с/п.

Лейтенант

Шибрик

Одн. ранен

26.08.44

Сквозное пулевое ранение правой голени с повреждением бедренной кости.

Начальник леч. учреждения

Му што ш: война 30.IV.1945 25.

Кривот уми он к ней
ке первый день считается но все
и словно впереди

~~Много~~ еще

еще такит не дней

Ему отмарено

ке ведомо поэту.

Кемало он войны познал законов
Сирва на Севере

потом в других местах

Ходил в атаки

много переговоров

Проехал на товарном поезде

Он еще пока и кажется не ранен
Видать судьба не сдается как мне знать
Ведь смерти где из каждого поэта
и ранние смерти нам не умирают

Демонстрировался в кино 1946



1946 г. С женой, сестрой и
братьями



16. Какие имеете правительственные награды

Орден „Красная звезда“,

когда и кем награждены

Орден „Отечественной войны I ст. медаль „За победу над Германией“, юбилейные медали, медали „Ветеран труда“

„ЗА ПОБЕДУ НАД ГЕРМАНИЕЙ
ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ
1941—1945 гг.“

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА УЧАСТИЕ В ВЕЛИКОЙ
ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ

Лейтенант
Шиврик

Олег Николаевич

УКАЗОМ ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВНОГО
СОВЕТА СССР от 9 мая 1945 года
НАГРАЖДЕН МЕДАЛЬЮ

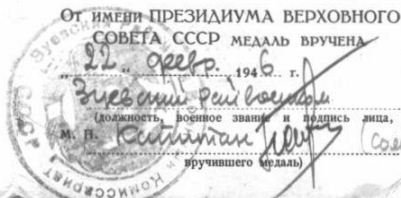
„ЗА ПОБЕДУ НАД ГЕРМАНИЕЙ
В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ
ВОЙНЕ 1941—1945 гг.“

От имени ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВНОГО
СОВЕТА СССР МЕДАЛЬ ВРУЧЕНА

22. окт. 1946 г.

Знаменитый Род. Воеводина

(должность, воинское звание и подпись лица,
м. п. вручившего медаль)



Шиврик

(фамилия)

Олег

(имя)

Николаевич

(отчество)

Награжден орденом
Красная звезда

№ ордена
3748551

Указом Президиума Верховного Совета СССР

от 16. июля 1976 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

от 19 г.

3 № 578956

Секретарь Президиума
Верховного Совета СССР

Медведев

19 г.

19 г.

19 г.

19 г.

19 г.

19 г.

19 г.

19 г.

19 г.

19 г.

19 г.

19 г.

19 г.

19 г.

19 г.

19 г.

19 г.

УДОСТОВЕРЕНИЕ

За доблесть и отвагу
в Великой Отечественной
войне.

Министр обороны СССР
Маршал Советского Союза



А. ГРЕЧКО



Шиврик

Олег

Николаевич

ЗА ХРАБРОСТЬ, СТОЙКОСТЬ И МУЖЕСТВО,
ПРОЯВЛЕННЫЕ В БОРЬБЕ С НЕМЕЦКО-
ФАШИСТСКИМИ ЗАХВАТЧИКАМИ,
И В ОЗНАМЕНОВАНИЕ 40-ЛЕТИЯ
ПОБЕДЫ СОВЕТСКОГО НАРОДА
В Великой Отечественной войне
1941—1945 годов

УКАЗОМ ПРЕЗИДИУМА
ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР
от 11 марта 1985 г.

НАГРАЖДЕН ОРДЕНОМ
ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ
I степени

Секретарь Президиума
Верховного Совета СССР

№ ордена 2122587

г № 170614

Юбилейные медали Участника Великой Отечественной войны

„ДВАДЦАТЬ ЛЕТ ПОБЕДЫ
В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ
1941—1945 гг.“



УДОСТОВЕРЕНИЕ
Шиврин
Олег Николаевич
В СООТВЕТСТВИИ С УКАЗОМ ПРЕЗИДИУМА
ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР

от 1965 года

НАГРАЖДЕН ЮБИЛЕЙНОЙ МЕДАЛЬЮ
„ДВАДЦАТЬ ЛЕТ ПОБЕДЫ
В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ
ВОЙНЕ 1941—1945 гг.“

ОТ ИМЕНИ ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВНОГО
СОВЕТА СССР МЕДАЛЬ ВРУЧЕНА

28. октября 1966 года

Полковник *Борис*
М. П. (должность, воинское звание, фамилия, имя, отчество)
(подпись лица, вручившего медаль)

„50 лет ВООРУЖЕННЫХ СИЛ СССР“



УДОСТОВЕРЕНИЕ
Шиврин
Олег
Николаевич
В СООТВЕТСТВИИ С УКАЗОМ ПРЕЗИДИУМА
ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР

ОТ 26 ДЕКАБРЯ 1967 ГОДА
НАГРАЖДЕН ЮБИЛЕЙНОЙ МЕДАЛЬЮ

„50 ЛЕТ ВООРУЖЕННЫХ
СИЛ СССР“

ОТ ИМЕНИ ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВНОГО
СОВЕТА СССР МЕДАЛЬ ВРУЧЕНА

20. мая 1969 года.

Полковник *Борис*
М. П. (должность, воинское звание, фамилия, имя, отчество)
(подпись лица, вручившего медаль)

„СОРОК ЛЕТ ПОБЕДЫ
В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ
1941—1945 гг.“



УДОСТОВЕРЕНИЕ
Шиврин
Олег
Николаевич
В СООТВЕТСТВИИ С УКАЗОМ ПРЕЗИДИУМА
ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР

от 12 апреля 1985 года
НАГРАЖДЕН ЮБИЛЕЙНОЙ МЕДАЛЬЮ

„СОРОК ЛЕТ ПОБЕДЫ
В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ
ВОЙНЕ 1941—1945 гг.“

ОТ ИМЕНИ ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВНОГО
СОВЕТА СССР МЕДАЛЬ ВРУЧЕНА

19. мая 1985 года

Полковник *Борис*
М. П. (должность, воинское звание, фамилия, имя, отчество)
(подпись лица, вручившего медаль)

„70 лет ВООРУЖЕННЫХ СИЛ СССР“



УДОСТОВЕРЕНИЕ
Шиврин
Олег Николаевич
В СООТВЕТСТВИИ С УКАЗОМ ПРЕЗИДИУМА
ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР

ОТ 28 ЯНВАРЯ 1988 ГОДА
НАГРАЖДЕН ЮБИЛЕЙНОЙ МЕДАЛЬЮ

„70 ЛЕТ ВООРУЖЕННЫХ
СИЛ СССР“

ОТ ИМЕНИ ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВНОГО
СОВЕТА СССР МЕДАЛЬ ВРУЧЕНА

23. апреля 1988 года

Полковник *Борис*
М. П. (должность, воинское звание, фамилия, имя, отчество)
(подпись лица, вручившего медаль)

УЧАСТНИКУ ВОЙНЫ



1946 г.
Типичный студент-фронтовик. Ленинградский
госуниверситет. Физический факультет.
Заочное отделение

Демобилизовался в июне 1946, после школы
 5 лет прошло. Наивный я был все-таки до вы-
 пуски, если уходил в армию брал с собой
 свидетельства от окружающих школы, с золо-
 тым обрядом - аттестат юных медаль.

Когда он был курсант мой документ обра-
 зования. За все 5 лет армейских шко-
 лы не интересовался. Еще что, что он

учился. Осталось от него правда чаша
 разрозненных частей, но списки разорваны,
 но списки приписки - не потерял.

Это свидетельство дало мне возможность
 поступить в университет без вступительных
 экзаменов, когда уже и пришла для закон-
 чен школы. Заработал.

Из дневника:

VI-1946	IV-1947	Электр. Висоюз. Аллошинево- -машинист институт
V-1947	X-1947	Прораб. Арт. "Пролетарой"
X-1947	IX-1948	Ст. Электр. Фабрика-арт. "Смена"
X-1949	II-1950	Художествен. руководителем район- ного Дома Куде Куро
II-1950	IX-1952	Учитель средн. школы

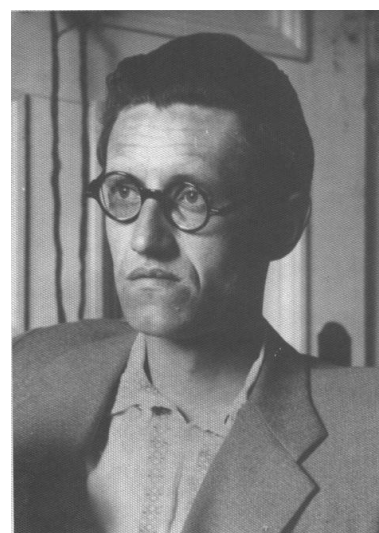
2. Ленинград
2. Ленинград
2. Ленинград
Пашский Первоз, Ленингр. обл.
с. Пашский Первоз, Ленингр. обл.



Май 1947 г.,
Ленинград. Дочери 2 месяца



1952 г. Окончание ЛГУ



1952-53 г. ассистент КЭФ К-Ф ГУ

Тема дипломной работы:
"Изучение структуры алмазов или
рентгенологическое исследование алмазов "



У истоков специализации рентгенометаллофизики

Ленинград 29/I-53г.



Д. Б. ГОГОБЕРИДЗЕ



Дорогой Олег Николаевич!

Высылаю Вам перепечатанные экземпляры двух параграфов нашей будущей книги. Алмазные резцы я заметно переделал и дополнил в некоторых частях, а бурение я почти не изменял, введя только в текст Ваше примечание.

Я полагаю, что раздел об алмазных сверлах должен быть в дальнейшем выделен из параграфа об резцах в отдельный небольшой параграф и дополнен описанием методов изготовления овальных углублений (*оли. ване...*) как наиболее важного для часовой промышленности. Описание этого Вы найдете в книге об обработке точных камней, которая находится сейчас у Вас.

Как произошла авария трансформатора накала?

Жду от Вас известий.

Всегда искренне Ваш

Gogoberidze

Д. Гогоберидзе

Дорогой Олег! Ленинград 2/IV-53

Высылаю Вам на просмотр только что вышедшую книгу И. И. Шафрановского "Алмазы". Те места, которые мне показались неверными, я отметил синим карандашом. Я думаю, что нам следует заимствовать у него ряд чертежей относящихся к кристаллографической части. Просмотрите их сами и при встрече еще подумайте о них. Подумайте, может быть еще кое что следует заимствовать.

Высылаю Вам так же главу о шлифовке. Я извлек из основного текста раздел о шлифовке на эгате и перенес его в эту главу.

Думаю быть у Вас 11-го апреля. Сообщите об этом пожалуйста Федору Михайловичу.

Проследите, пожалуйста, за третьекурсниками и их курсовыми работами. Поругайте четвертокурсников.

Привет и наилучшие пожелания.

Всегда Ваш

Gogoberidze

Д. Гогоберидзе

P.S. Дайте посмотреть эту книгу и Федору Михайловичу, но прежде прочтите сами.

Дорогой Олег!

Ленинград 8/II-53г.

Только что получил Ваше письмо и спешу Вам ответить. Приехать в Петрозаводск я думаю ориентировочно 20-го-IV, с тем чтобы пробить у Вас три дня 20, 21 и 22 и закончить в эти дни курс "рентгенографии металлов" на 5 курсе. Меня очень радует, что Вы начали съемку рентгенограмм на УРС'е. Вы можете одновременно снимать на медной трубке и лауэ-рентгенограммы, например каменной соли, на имеющуюся у Вас камеру с плоской кассетой.

Что касается причин пробоя, то я в ней ничего не могу понять. Напоминаю Вам только, что установка с трубкой Т ~~установленная~~ рассчитана на работу с незаземленным полюсом. Однако, как бы то ни было при 50 кВ пробиться накальник не имел права. Может быть у Вас в подвале сыро и в раковинах все еще стоит вода? Сырость, как известно сильно способствует пробоя. Когда приеду - разберемся.

Очень хорошо что Вы пишете дальше "Алмазы". Будем пока что ~~ждать~~ ждать хоть на эту сторону дела. Начать съемку лауэ-рентгенограмм алмаза сейчас вполне возможно. Я Вам привезу несколько образцов. Может быть Вы займетесь дальше и всерьез алмазами. Высылаю Вам программу по рентгенографии металлов для V курса металлофизиков КФГУ. Передайте ее пожалуйста Федору Михайловичу.

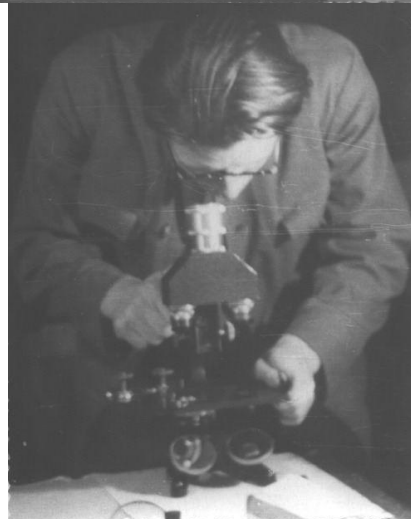
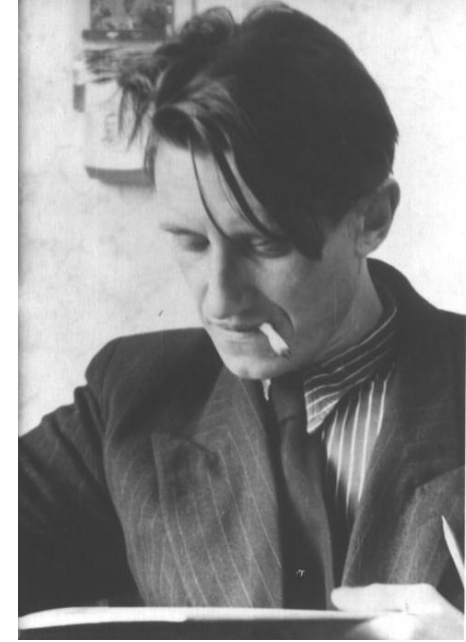
Жду от Вас известий.

Ваш

Gogoberidze

Д. Гогоберидзе

Рождение кандидатской диссертации "Кристаллическая структура деформированных металлов"



АПШЕСПАШ
ДОЦЕНТА

МАЦ № 024824

Москва 17 июля 1965г.



Заключительный этап:
написание диссертации
на чердаке родительского
дома

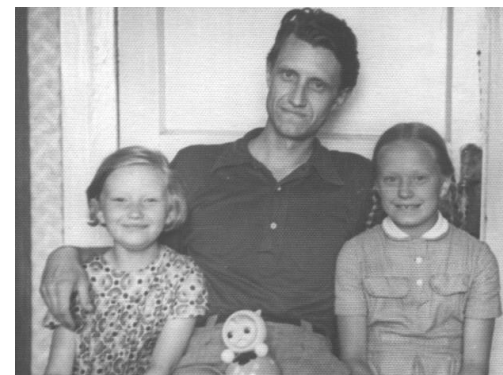
Семейный фотоальбом 1953 - 1973



Родители



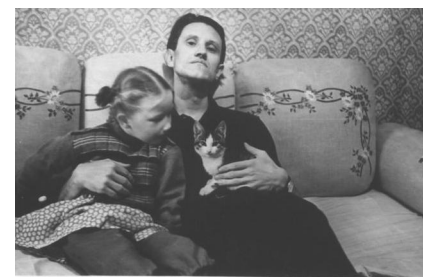
С женой



С мамой



Отец и сестры



С детьми



Братья

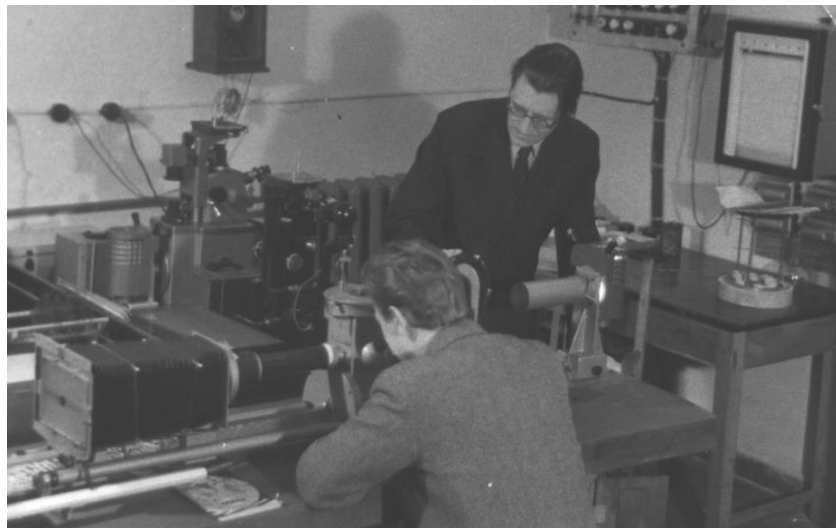
Свадьба

03.1972 г.



26.12. 72 г. Новый статус: дед и баба

С аспирантами и студентами



ГЭК



1 Мая, 1967 г.

Конференции



**Всего О.Н. Шивриным
было опубликовано более
150 научных работ**



ДВЕНАДЦАТАЯ ЕВРОПЕЙСКАЯ КРИСТАЛЛОГРАФИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
МОСКВА 20-29 августа 1989 г.

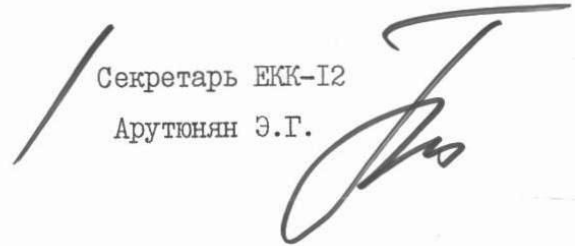
TWELFTH EUROPEAN CRYSTALLOGRAPHIC MEETING
MOSCOW, august 20-29, 1989

Уважаемый коллега Шиврин О.Н. !

Оргкомитет ЕКК-12 приглашает Вас принять участие в
работе конференции.

Секретарь ЕКК-12

Арутюнян Э.Г.





Ах Кижь, Кижь!



КлюееееТ!!!!



Пила "Дружба М-Ж"



**И на камнях
растут грибы!!!**



**"...Надеюсь, мы поймем друг друга.
Я чуточку знаком с собачьим
языком..."**

(Шиврин О.Н.)



25 лет вместе



У руля!

ВСТРЕЧИ С ОДНОКЛАСНИКАМИ 1982, 1988 г.

Д с действително произведение зоохотен
не било е комедия не похвалено
не "иним"
Норм в детство внае, ~~зав~~ забави
какие ~~звез~~
~~А вот Палея~~ канцелярия приключилась
С Олимпа на ~~фигуры~~ ~~фигуры~~ тех лет
Симонис. Девошки парти молодете
На конешние чеду: - мек чм нет
а те тимо мило - сарани едне.



Все с полною расставкой не могу
 Попасть в поле, ^{бродя сидеть} ~~в поле, река, вышка~~
 Все тех же замки
 Все с той же ~~попы~~ березы
 И в конце го ^{то} ~~мгновения~~

И снова ^{ты} будь там, в далеко-далеко
Унеси по волнам памяти в далеко-далеко
Да полно ветшающим воям о прошедших годах
И ~~ленин~~ сердце задрожит
И снова на плечах.



И в это самое грустно-грустно
По волнам памяти Ты проплываешь мимо
Да только вспомнишь вдруг о прошлом море
И сердце сожжет, и слезы на глазах.

УРОК ИСТОРИИ

ВСТРЕЧА ВЫПУСКНИКОВ 1941 ГОДА ПАШСКОЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ

В последнюю июньскую субботу Пашская средняя школа принимала своих выпускников 1941 года. Они приехали из Петрозаводска, Ленинграда, Новгорода, Калининграда, Кемерово, Томска, Минеральных Вод и других городов и сел страны.

День выдался солнечный, теплый. К зданию школы спешили солдаты, женщины, мужчины. Раздавались радостные возгласы.

— Глафира! А ты не изменилась!
— Олери!
— Мам!

Дружеские объятия со слезами на глазах и множество вопросов: «А ты помнишь?», «Да, они все помнят, такое было».

«Счастливым, веселым был тот выпускной бал 1941 года. История школы только начиналась, она делала свой третий выпуск. Десятиклассники выбирали профессии, собирались поступать в институты и другие учебные заведения. Но осуществление этих планов пришлось отложить на долгие четыре года. Началась Великая Отечественная война. Ребята сразу же добровольцами ушли на фронт, ваяли в руки оружие, а девушки — на строительство оборонительных сооружений на Свирь. Их оружием стала лопата. Нелегко было и тем, кто заменил ушедших на фронт сплавников Рыбейского рейда, трактористов Пашской МТС, пахарей и животноводов колхозов. Их девизом стало: «Все для фронта, все для Победы!»

Для тех, кто давно не был в Паше, все было ново. И самое захватывающее школьное здание со светлыми окнами, разросшийся поселок — центральная усадьба ордена Трудового Красного Знамени совхоза «Пашский», новые магазины, детские садики. Всюду бросались в глаза перемены.

Очень тепло встретили одноклассники своих учителей: историка Ивана Алексеевича Завьялова, литератора Валентину Александровну Любимову, биолога Клавдию Алексеевну Криштуля. После приветствий и знакомств по широкому коридору прошли в класс.

Здесь состоялся дружеский душевный разговор о времени и о себе. Назвали встречу уроком истории. Очень уверенно вел его Иван Алексеевич Завьялов, напор в отставке. Он был на фронте с первого до последнего дня, в одном из боев получил тяжелое ранение, после госпитализации снова передовая, Иван Алексеевич — участник Сталинградской битвы, на его груди ордена Отечественной войны, Красной Звезды, медали за освобождение Бухареста, Будапешта, Вены. Закончил войну в Порт-Артуре. Более двух десятков последних лет отдал своему главному делу в жизни — воспитанию детей.

Детями своих выпускников 1941 года может гордиться школа. Отчитываясь за прошедшую жизнь, Глафира Бочарникова сказала:

«Не все из нас герои стали, не все из нас другие волеи, но школы честь не запятана. Мы все в шеренгах первых шли».

Выпали в жизни неудачи. Но легких дел мы не искали. Дела любви выполняли».

Вот вышел к «доске» Алевир Михайлович Харчев. Ему пришлось воевать на Карельском фронте, был разведчиком, после тяжелого ранения потерял ногу. На излечение оказался в Сибирии — Кемеровской области. Там собрал силы, снова вернулся в строй, стал учителем, директором средней школы.

В несколько строк уместился отчет бывшего старосты класса, одного из инициаторов встречи, Олега Николаевича

Шиврина. В войну был на фронте. После Победы закончил Ленинградский Государственный университет, кандидат наук. Работает в Петрозаводском Государственном университете.

Людьми Леонидовна Жарова живет в селе Левача Хвойнического района Новгородской области. Она прошла тяжелый солдатский путь, защищая Родину от ненавистного врага. Окончила Ленинградский педагогический институт имени Герцена. 29 лет отработала в одной сельской школе, воспитала не одно поколение земледельцев.

Вместе со всеми солдатами героической Советской Армии дошли до Берлина, расписались на документе Мария Михайловна Павлова, Юлия Васильевна Никитина и Мария Дмитриевна Трофимова. После Победы они живут в разных городах. Первая — в Томске, вторая — в Осташкове Калининской области, третья — в Гатчине.

Урок продолжается. Рассказывают о себе Глафира Ивановна Бочарникова, Вера Яковлевна Туманова, Иван Афанасьевич Минин, Анна Павловна Васильева, Екатерина Михайловна Петруничева, Вера Степановна Морозова. После войны они вернулись в Пашу. Имеют разные профессии. Каждый на своем участке вносит вклад в общее дело. Принимают одноклассников, они с гордостью рассказывают о вкладе пашцев в славные дела советских людей в годы послевоенных пятилеток.

С волнением и радостью встречаются мы сегодня с юностью, с детьми инженер Надежды Константиновны Ильиной. «Я тоже всегда помнила школу: на фронте, в институте и на производстве. Работала на одном из текстильных предприятий Ленинграда мастером и начальником цеха».

На снимке: выпускники 1941 года Пашской средней школы. Урок истории ведет учитель И. А. Завьялов. Фото В. Рыбаков

ХОРОШИЙ, НАДЕЖНЫЙ ЧЕЛОВЕК

Уважаемые товарищи! В сентябре исполняется 60 лет доценту вашего университета О. Н. Шиврину. Пожалуйста, поздравьте Олега Николаевича от имени друзей юности, товарищей по школе, по общественной работе в довоенное время. Пожелайте ему от нас крепкого здоровья, семейного счастья, успехов во всех делах!

Об этом просят М. М. Павлова из Томска, А. Н. Харчев из Кемеровской области, супруги Е. М. и Н. И. Антоновы из Волхова, И. А. Завьялов — наш учитель истории из Калининграда, Г. И. Бочарникова и И. А. Минин из пос. Паша Ленинградской области, П. Н. Пузанов из Ленинграда, Л. Л. Жарова из Новгородской области, Е. Н. Романова из Минеральных Вод, М. Д. Трофимова из Гатчины и многие другие.

Все мы собрались год назад в пос. Паша Ленинградской области. Здесь была организована встреча выпускников 1941 года. Одним из инициаторов и организаторов этой встречи был О. Н. Шиврин. Это его неутомимая поисковая работа в течение года помогла найти одноклассников.

Собрались на эту встречу не только бывшие десятиклассники, но и бывшие ученики 7, 8, 9 классов. Приглашены были учителя этих школьников, пригласили и меня — в прошлом библиотекаря.

В 1941 году история школы только начиналась — она делала третий выпуск. А сейчас это светлое четырехэтажное здание в центре усадьбы ордена Трудового Красного Знамени совхоза «Пашский».

Десятиклассники 1941 года выбирали профессии, собирались поступать в институты, но выполненные планы пришлось отложить на четыре долгих военных года.

Такая доля выпала и Олегу Николаевичу Шиврину. В Пашской школе он учился в 9—10 классах. Помню, как впервые зашел новичок к нам в библиотеку, взял «Андрея Кожухова» Сте-

паня — Кравчинского, как выбрал в бильярд «самого Мусниченко» (а Владимир Севастьянович, директор нашего Дома культуры, был «королем бильярда»).

А потом Олег Шиврин вошел в актив Дома культуры: играл на струнных инструментах, на баяне, участвовал в спектаклях, в составе агитбригады ездил по сельсоветам с концертами.

И вот выпускной бал, а следом — война... Олег Шиврин уходит в действующую армию. После Победы — учеба в Ленинградском университете, затем — работа в Петрозаводске, на физико-математическом факультете ПГУ. Этот период деятельности Олега Николаевича хорошо известен его коллегам. А старые друзья, друзья юности, хотя и сказать ему в дни юбилея добрые слова: «хороший, надежный человек — наш Олег Шиврин».

С уважением — А. ТРОШЕВА. г. Петрозаводск.



Когда тебе за шестидесят
Пора бы с детства попрощаться
Менее Хроноса не повернуть назад,
Тогда, что на плечах твоих висит
не сбросить, не спрятать. И детский свой наряд
Уже не примерять. Хотелось не стараться.
Вернуться в детство келью отпавшей
Когда тебе уже за шестидесят.

Мне это ведомо. Но память встает
Противу кельи. И снова возвращает
Тебя назад - в далеко-далеко,
Что уже нет, но вспомнить так легко
Да только сердца стучат котомками:
Пора домой. Закончилась полет
В то прошлое, что в памяти живет.
А детство, кометой, вот тут, за дверью идет
Тебя. И от себя не отпускает.



Таланты,

(Из воспоминаний родителей) Олег начал играть на балалайке около четырёх лет, когда год пролежал в постели с остомеолитом, в то же время он начал читать и считать. Лет в пять уже играл в оркестре народных инструментов. Однажды во время репетиции он вдруг насупился, бросил балалайку на колени и перестал играть. "В чём дело, Олег?", спросил руководитель. "А там дядя Ваня врёт",- последовал ответ. Позже он овладел игрой на гармошке, а потом уже на баяне, аккордеоне, рояле и прочих музыкальных инструментах самостоятельно. Прекрасно разбирался в нотной грамоте. В 10 классе (из письма одноклассника): "...помнишь перед войной в ДК существовал оркестр народных инструментов. Мы даже выезжали на гастроли в Доможирово. Ездили зимой, на открытой машине и было холодно, но интересно. Помнишь ли ты всю эту нашу джаз-банду?" (Из воспоминаний Шиврина О.Н.): "Когда я был в госпитале в 1944г. в Перми, мне даже довелось играть на бас трубе в оркестре Мариинского театра, который был туда эвакуирован в годы войны, т.к. не было трубача и администрация театра обратилась в госпиталь к выздоравливающим раненым за помощью".

ТАЛАНТЫ,



Автопортрет, 1940 г.
Из дневника 1943 г.

Так я был до того
надежды не имел. В это
время я увлекался
многими вещами. Но про-
бывал читать стихи
до того, когда мне
одно увлечение стало
любимым. ... (По 1938 г.)

В это время я увлекался
ак импрессионизмом и искус-
ством, изучал в особен-
ности.

... С 1938 по 1941



И еще раз таланты !!!

К ВОПРОСУ О МЕТОДОЛОГИИ ПОЭТИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА

(ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ПОСТРОЕНИЯ ЛОГИЧЕСКОЙ СХЕМЫ СТИХОСЛОЖЕНИЯ).

Широко распространенная мысль о том, что поэт должен иметь а) талант, б) некий минимум образования, является неверной. Это утверждение доказывалось в результате прямых экспериментов.

1. ВВЕДЕНИЕ.

Широкому распространению мнения о существовании у поэтов таланта способствовали две причины: 1) неумение логически проанализировать сам процесс стихосложения, 2) полное отсутствие интереса к этому чрезвычайно актуальному вопросу. В дальнейшем, во избежание недоразумений, следует разделить: А. Неудачные попытки решения этого вопроса литературными критиками. В. Столь же неудачные попытки самих поэтов. По нашему мнению, попытки, предпринятые критиками [А], до сих пор не приводили к успеху по причине 1) их весьма низкого математического образования и 2) отсутствия экспериментального опыта в стихосложении. Неудачи поэтов [В] обусловлены в первую очередь причиной 1) (см. выше) и кроме того 3) желанием показаться умнее других. Из приведенного, практически конспективного, анализа ситуации следует, что вопрос, затронутый в статье, никогда не обсуждался с современных позиций, и исследование его является актуальной задачей.

2. МЕТОДИКА.

Исходя из сложившихся в эпоху НТР требований [1] о программируемости процесса стихосложения при составлении соответствующего алгоритма, мы приняли следующие очевидные допущения:

1. Стихи — это слова (массив слов, расставленных в наперед известном порядке).

2. Слова образуют некие

неформальные группы, объединенные заранее запрограммированным законом чередования ударений (размер). Число слов в группе $p \geq p_0$ ($p_0 = 1$), верхний предел p не ограничен. (Современные поэты считают выполнение настоящего условия в смысле размера не обязательным).

3. Группы слов объединяются признаком рифмы. Мы не разясняем, что собой представляет это тривиальное понятие, тем более, что этот признак, по мнению многих авторов, не является обязательным.

Указанные условия были положены в основу составления алгоритма стихосложения, пример реализации которого приводится ниже. При этом: а) Массив слов задавался [2], лучше, вероятно, использовать [3]; б) Группы слов составлялись по алфавиту (это не обязательно, но до сих пор ни один из поэтов не осмеливался решить упомянутую задачу при заданном ограничении, считая, что это невозможно. Из приведенных примеров видно, что это не так). в) Закон чередования ударений задавался двоичным кодом 010101. Запись кода рифмы легко сделать из приведенных ниже примеров, и мы на этом не останавливаемся.

3. РЕЗУЛЬТАТЫ И ОБСУЖДЕНИЯ.

А. Ода букве «А».
Абажур, абажур, абрис,
Аванпост, авантюрист,
Абсиссис, абрикос,
Альбатрос и альбинос,
Аккорд, аккорд, алтын,
Амбразура, анилин!

В. Ода букве «Б».
Базис, бал, балбес, балкон,
Башки, барин, баритон,
Бегемот, бедлам, бекон,
Библия, бивак, бидон,
Бильярд и бинтлон,
Билль, бильдунпарат, бульон!

Заслуживает внимания звучание в указанном примере буквы «б». Насколько нам известно, ни одному из поэтов в силу незнания сущности процессов стихосложения не удавалось достичь желаемых результатов. Аналогичные выводы можно сделать и относительно рифмы — лишь

● ФИЗИКИ ШУТЯТ...

в очень немногих источниках мы могли найти похожие примеры.

В следующих примерах важно отметить высокую экспрессию выражений (1) и неизвестное ранее сочетание глухих и звонких согласных:

Вилла (дача), виллетрет,
Вскачь, вскалчину, в скобку,
Зернышко, зедир, зигаг,
Знахарь, значить, зоднаг,
Кассовый, касет, касторка,
Компромисс, комфорт, конфорка.

Мозжечок, мозжить, мозолы!
Молния, молочка, моль,
Мрамор, мускул, мухомор,
Мучить, музу, мушкетер!

В указанных выше примерах использование слов допускалось только в алфавитном порядке, что, естественно, ограничивает информативность образованных групп. Это ограничение легко снять, используя расширенный вариант алгоритмизации условия (б). Так, например:

Бандероль, бандит, бандура,
Максимум, макулатура,
Лыгота, эстет, лягушка,
Баобаб, батист, бедняжка,
Монолол, монтер, мораль,
Парафраза, паросталь.

Из приведенного примера видно, насколько обогащаются и форма и содержание стиха даже при незначительных расширениях алгоритма. Совершенно очевидно, что использование более богатого массива слов (напр., [3]) приведет к результатам, соответствующим уровню массовой поэзии даже при существующем алгоритме. Незначительные усовершенствования алгоритма стихосложения доступны каждому, знакомому с элементарным курсом [4], позволят составить стихи супергенеральные по имеющимся (к сожалению, уже устаревшим) оценкам.

О. ШИВРИН,
доцент кафедры экспериментальной физики.

Литература

1. Физики продолжают шутить, «Мир», М. 1968.
2. Д. Н. Ушаков, С. Е. Крючков. Орфографический словарь, Учпедгиз, М. 1953.
3. С. И. Ожегов. О формах существования современного русского языка; в сб. «Вопросы культуры речи», вып. 7, 5—8, 1966.
4. С. С. Лавров. Введение в программирование, «Наука», М. 1973.

О чтении классиков или точнее о пользе чтения классиков.

1. При цитировании любой науки, любой проблемы не отталкиваемся от работ тех ученых, кого принято называть классиками. Кто в силу погрешности зрения только отдаленно не борется, но примерно так: это то, что вобрал и ободрил все, что было одумано некой исследователем более «мелкой» племени сурими установившей некие новые основополагающие догмы. В общем кто классик — кто нет — вопрос для философов.
2. Основание догмы связано с именами классиков — но никогда они не подносились в той форме в которой были сформулированы авторами.
3. Пиром, манекенщица, Лебедица, Липанжа, Эпиксикто, Тора и а это все классики — и без них.
4. Чтение К — где и какие истории про как становилась идеология — важно. Чтение для нужных сурими предмета — догматика.

часть "Питропольский" Умберто от 20.01.1976г.



ПОЗДРАВЛЯЕМ!

12 сентября физико-математический факультет отметил 50-летний юбилей доцента кафедры экспериментальной физики Олега Николаевича Швирину.

С первых дней Великой Отечественной войны, сразу после окончания средней школы — рядовой, курсант, командир минометного взвода до тяжелого ранения в 1944 году защищал Родину. В 1946 году Олег Николаевич поступил на первый курс физического факультета Ленинградского университета. Работал и учился одновременно.

С 1952 года вся жизнь и деятельность юбиляра связана с Петрозаводским университетом: ассистент, старший преподаватель, доцент. В 1961 году на совете физического факультета МГУ защитил кандидатскую диссертацию.

Олег Николаевич один из главных организаторов специализации «рентгенометаллофизика». Им впервые подготовлены и прочитаны все спецкурсы, спланирована работа учебных и научных лабораторий. С первых дней работы включился в самую активную научную деятельность. С 1952 года им опубликовано совместно с учениками около 100 научных статей во всеюанных журналах, сделаны десятки сообщений на всесоюзных научных конференциях. Только за последние пять лет

под его руководством защищено 4 кандидатских диссертации. В настоящее время Олег Николаевич подготовил к защите докторскую диссертацию.

Наряду с большой научно-исследовательской работой юбиляр активно участвует в общественной жизни факультета университета: общественный инспектор по технике безопасности, член местного комитета и группы народного контроля, дважды избирался народным заседателем городского суда, непререкаемый участник подготовки и проведения городских и республиканских олимпиад школьников, активный лектор, а в последнее время — председатель научно-методического совета физико-математическим наукам республиканского общества «Знание».

За активную педагогическую, научную и общественную работу Олегу Николаевичу неоднократно объявлялась благодарность по университету и в приказе Министерства ВнСОО РСФСР.

Юбиляр обладает принципиальным, честным характером и пользуется авторитетом у студентов и преподавателей. Физико-математический факультет желает Олегу Николаевичу крепкого здоровья, долгих лет жизни, личного счастья и успехов в работе на благо нашего университета.

Юбилей ТЕЛЕГРАММА

ПРИЕМ: <i>12/09/62</i>	ПЕРЕДАЧА: <i>2</i>	ПЕТРОЗАВОДСК ЛЕНИНА 33 КАФЕДРА
ГО Ч М	ГО Ч М	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ФИЗИКИ
Бланк № 15	№ связи	ШВИРИНУ ОЛЕГУ НИКОЛАЕВИЧУ
Принят	Передал:	
ЗЛАТУСТА ЧЕЛЯБ 3/62 60		
УВАЖАЕМЫЙ ОЛЕГ НИКОЛАЕВИЧ РЕШАЯ ВОПРОСЫ В СОЗДАНИИ		
СОВРЕМЕННОЙ ТЕХНИКИ ЧУВСТВОМ ГЛУБОКОЙ БЛАГОДАРНОСТИ		
ИСПОЛЬЗУЕМ ПОЛУЧЕННЫЕ ЗНАНИЯ ВСПОМИНАЕМ ВАШУ ЗАБОТУ		
ЗАМОЩЕРЖЕННЫЙ ТРУД СТЕНАХ РОДНОГО УНИВЕРСИТЕТА В ДЕНЬ		
ВАШЕГО ПЯТИДЕСЯТИЛЕТИЯ ПРИНИТЕ НАШИ ИСКРЕННИЕ		
ПОЗДРАВЛЕНИЯ ПОЖАЛАННЯ ДАЛЬНЕЙШИХ НАУЧНЫХ УСПЕХОВ И		
КРЕПКОГО ЗДОРОВЬЯ ОБЕЩАЕМ БЫТЬ ДОСТОЙНЫМИ УЧЕНИКАМИ		
ВАШЕЙ ШКОЛЫ ВАШИ УЧЕНИКИ ЮНО-УРАЛЬСКОЙ		
ГРУППИРОВКИ ДАНИЛОВ СПИРОВ ЗЕЗУЛИНА		

ТЕЛЕГРАММА

ПРИЕМ: <i>19/05/61</i>	ПЕРЕДАЧА: <i>2</i>	ПЕТРОЗАВОДСК ЛЕНИНА 33
ГО Ч М	ГО Ч М	УНИВЕРСИТЕТ КАФЕДРА
Бланк № 42	№ связи	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ФИЗИКИ
Принят	Передал:	ШВИРИНУ ОЛЕГУ НИКОЛАЕВИЧУ
ЗЛАТУСТА ЧЕЛЯБ 19/5501 37		
СЕРДЕЧНО ПОЗДРАВЛЯЮ ДОРОГОГО УЧИТЕЛЯ ТОВАРИЩА		
СЛАВНЫМ ЮБИЛЕЕМ ЖЕЛАЮ ТВОРЧЕСКИХ УСПЕХОВ ЗДОРОВЬЯ		
БОДРОСТИ ДОЛГИЕ ГОДЫ ИСКРЕННЕ БЛАГОДАРЕН		
ВСЕ СДЕЛАННОЕ МНЕ ЛИЧНО БОЛЬШОЙ ПРИВЕТ ФИЗИКОВ		
3.		

Министерство Связи СССР



ТЕЛЕГРАММА

ПРИЕМ: <i>18/05/61</i>	ПЕРЕДАЧА: <i>1</i>	ПЕТРОЗАВОДСК ЛЕНИНА 33
ГО Ч М	ГО Ч М	КАФЕДРА ФИЗИКИ ШВИРИНУ
Бланк № 44	№ связи	
Принят	Передал:	
РИГИ 5/4101 19 11 1730		
СЕРДЕЧНО ПОЗДРАВЛЯЕМ ЮБИЛЯРА ЖЕЛАЕМ ВАМ КРЕПКОГО		
ЗДОРОВЬЯ УСПЕХОВ РАБОТЕ СЧАСТЬЯ РИЖАНЕ		



Защита докторской диссертации на тему "Приложение дифрактометрии к исследованию структуры реальных кристаллов"



котором физико-математических наук А. А. Кацнельсоном, лауреатом Ленинской премии, профессором, доктором физико-математических наук Е. А. Порай-Кошицем, профессором, доктором физико-математических наук Д. М. Васильевым отмечены новизна, научная ценность полученных результатов, большой вклад соискателя в развитие рентгенографических методов исследования реальных кристаллов.

6 декабря на заседании специализированного ученого совета Ленинградского политехнического института им. М. И. Калинина состоялась успешная защита диссертации по совокупности опубликованных работ на соискание ученой степени доктора физико-математических наук доцента кафедры физики твердого тела Олега Николаевича Шиврина. Тема диссертации — «Приложение дифрактометрии к исследованию реальных кристаллов».

На рассмотрение совета был представлен научный доклад, в котором обобщены результаты около 50 научных публикаций, посвященных рентгенографическому исследованию нарушений структуры металлов и сплавов. Всего автором опубликовано более 130 работ, в основном в центральных журналах.

В отзывах, данных официальными оппонентами — профессором, до-

В совет поступили положительные отзывы от многих организаций, проводящих научные исследования в данной области. В них подчеркивается большое практическое значение проведенных исследований.

Высокая оценка работе дана в отзыве члена-корреспондента АН УССР, доктора физико-математических наук М. А. Кривоглаза, ведущего теоретика в области структурного анализа.

Свое выступление официальный оппонент профессор МГУ А. А. Кацнельсон начал следующими словами: «По уровню работ и их значимости для ученых, работающих в области структурного анализа, Олег Николаевич Шиврин давно доктор. И эта защита является простой формальностью».

От лица всех сотрудников и студентов кафедры физики твердого тела горячо поздравляем О. Н. Шиврина с успешной защитой!

КОЛЛЕГИ.

2. «Петроз. Уч. Вероят. мет.» от 16.12.83



ДИПЛОМ
ДОКТОРА НАУК

ФМ № 003137

Москва

АТТЕСТАТ
ПРОФЕССОРА

ПР № 002022

Москва



Решением
Высшей аттестационной комиссии
при Совете Министров СССР
от 21 марта 1986 г. (протокол № 129/65)

Шиврин Олег Николаевич

ПРИСУЖДЕНА УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ
ДОКТОРА
ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИХ НАУК

Председатель
Вашей аттестационной комиссии
Главный ученый секретарь
Вашей аттестационной комиссии

Решением
Государственного комитета СССР
по народному образованию
от 26 апреля 1989 г. № 84/н

Шиврин Олег Николаевич

ПРИСВОЕНО УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ
ПРОФЕССОРА

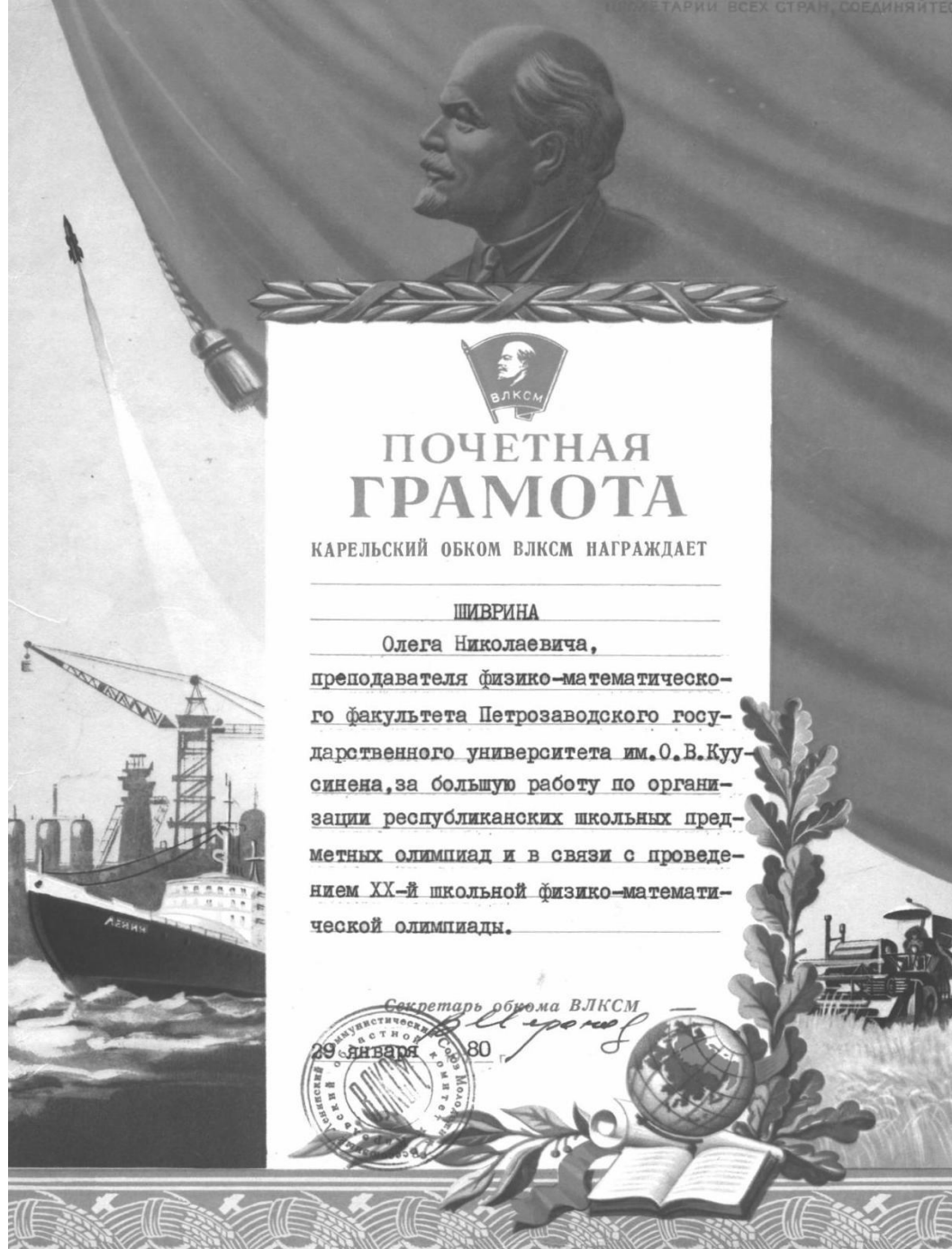
по кафедре физики твердого тела

Председатель
Главный ученый секретарь

ОБЩЕСТВЕННАЯ РАБОТА

В разные годы Шиврин О.Н.

Был членом профбюро
факультета, местного комитета,
комитета народного контроля,
народным заседателем
народного суда второго участка г.
Петрозаводска, председателем
научно-методического совета по
физико-математическим наукам
республиканского общества
"Знание". В течение восьми лет
был на общественных началах
заместителем декана по научной
работе. Но самая важная
общественная нагрузка -
председатель жюри по физике
на республиканских
олимпиадах школьников
Карелии.



В течение всего времени работы на кафедре под руководством О.Н. Шиврина выполнялись хозяйственные работы с различными предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами. Под его руководством были выполнены и защищены 11 кандидатских диссертаций, поступили в аспирантуру новые аспиранты. И тут беда...

17 ноября 1990 г., полный новых научных планов и стремлений Олег Николаевич скончался.

Физический факультет понес большую утрату. 17 ноября 1990 г. после тяжелой болезни скончался заведующий кафедрой физики твердого тела, доктор физико-математических наук, профессор Олег Николаевич Шиврин.

36 лет проработал О. Н. Шиврин в нашем университете, пройдя все ступеньки от ассистента до профессора, а до этого — путь, типичный для людей его поколения. Уже в июне 1941 года выпускник Пашской средней школы О. Шиврин — рядовой стрелкового полка. Затем военное училище. А с апреля 1942 года младший лейтенант, командир минометного взвода Шиврин пошел по дорогам Северного, Калининского, Западного, 1-го Прибалтийского фронтов. В апреле 44-го под Витебском — тяжелое ранение, четыре месяца госпитализации. В 46-м демобилизация по состоянию здоровья и поступление на физический факультет Ленинградского университета. Учил-

Памяти О. Н. Шиврина

ся и работал одновременно. О войне он не любил рассказывать...

В 1952 году, когда О. Н. Шиврин начал работать в нашем университете, специализации «рентгенометаллофизика» еще не существовало, и он фактически был ее основоположником. Сейчас, спустя более чем тридцать лет, смело можно утверждать: петрозаводская школа «рентгенщиков» получила всесоюзное признание, а ее работы высоко оцениваются крупнейшими специалистами в области прикладного рентгеноструктурного анализа.

Научная работа О. Н. Шиврина отличалась широтой охвата проблем. Основные из более чем 150 опубликованных трудов имели широкий выход в практику, и на протяжении многих лет О. Н. Шиврин руководил хозяйственными работами по

заказам институтов и предприятий Урала, Ленинграда, Тулы, Куйбышева, Московской области. Под его руководством защищены 11 кандидатских диссертаций, а на защите О. Н. Шивриным докторской диссертации в 1983 году один из официальных оппонентов сказал, что эта защита — чистая формальность, так как по мнению научной общественности О. Н. Шиврин давно уже доктор физико-математических наук.

За 38 лет педагогической деятельности в стенах ПГУ О. Н. Шиврин читал курсы общей физики, все основные спецкурсы специализаций «рентгенометаллофизика» и «физика металлов», вел занятия в лабораториях общего и специального практикума. Сотни курсовых и дипломных работ были выполнены и защищены под его руководством. Методические пособия по спецкурсам,

опубликованные в 1979-81 годах, разошлись по всему Союзу и стали библиографической редкостью. А задуманная книга по прикладной рентгенографии, в которой О. Н. Шиврин хотел изложить «nouveau» методик рентгенографических исследований материалов, так и осталась ненаписанной. Планировал, но не успел... Восполнить этот пробел будет крайне трудно, так как эрудиция Олега Николаевича в этой области была уникальной.

Память об Олеге Николаевиче долгие годы будут хранить сотни учеников и коллег, работающих не только в Карелии, но и во многих городах Союза. А это высшая награда для Учителя и незаурядного человека.

Коллектив кафедры физики твердого тела.

Вместе с нами скорбели его многочисленные друзья, ученики и коллеги.

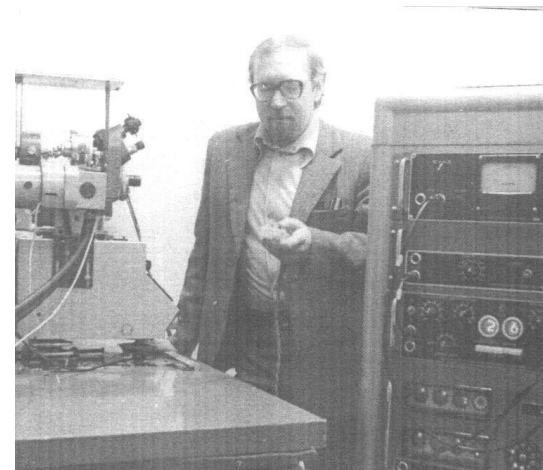
Он оставил нам хорошее наследство: полную творческих планов и желания работать специализацию, своих коллег и учеников.



А.В. Кузнецов



Б.М. Брайнин, В.В. Петрова



А.Д. Фофанов

Благодаря удивительной прозорливости Олега Николаевича, мы в настоящее время имеем в своем коллективе специалиста по ремонту рентгеновских установок, ведущего инженера кафедры *В. П. Киселева*, усилиями которого мы благополучно пережили грандиозный переезд!



Выпускниками специализации различных лет защищено 10 докторских диссертаций.

"В разные города страны можно провести ниточки, сходящиеся в Петрозаводске: Москва, Ленинград, Киев, Минск, Рига, Донецк, Тула, Куйбышев, Саранск, Омск, Новосибирск, Красноярск, Алма-Ата, Златоуст, Александров, Ижевск, всех не перечесть, очень уж разнообразна география. Столь же разнообразны должности, занимаемые нашими бывшими студентами.... "(О.Н.Шиврин)

От одного из них мы получили следующие теплые слова:



Примите мои искренние поздравления с 85-летним юбилеем нашего *незабвенного учителя О.Н. Шиврина* .

Желаю дальнейшего развития и процветания
*специализации "Рентгенометаллофизика",
которая вывела нас в люди.*

Привет всем коллегам с КФТТ и с физфака.

С наилучшими пожеланиями -

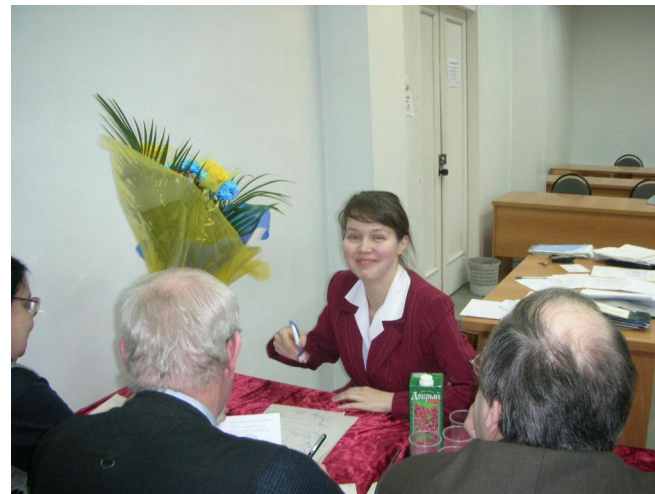
**Почетный работник ВПО РФ, Почетный профессор Иж ГТУ,
декан приборостроительного факультета Иж ГТУ,
профессор кафедры "Радиотехника"**

Демаков Ю.П.

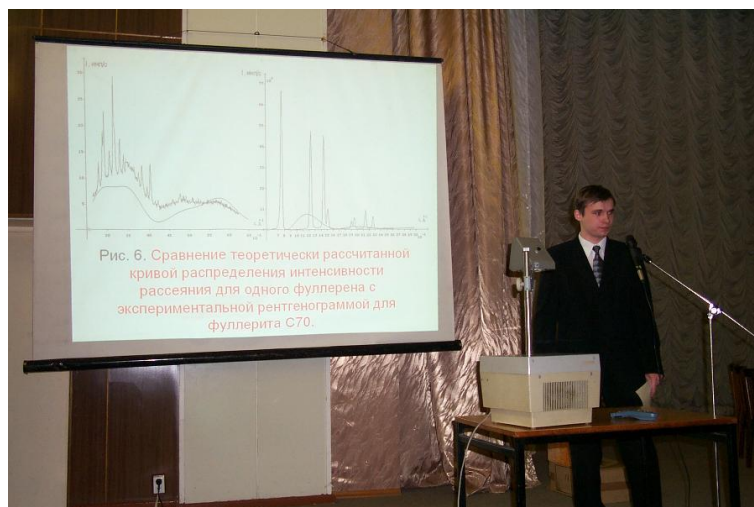
И в настоящее время уже можно сказать, что труды Олега Николаевича не пропали даром. Специализация продолжает жить и плодотворно работать. Только за последние 18 лет успешно защищены 9 магистерских и 9 кандидатских диссертаций.



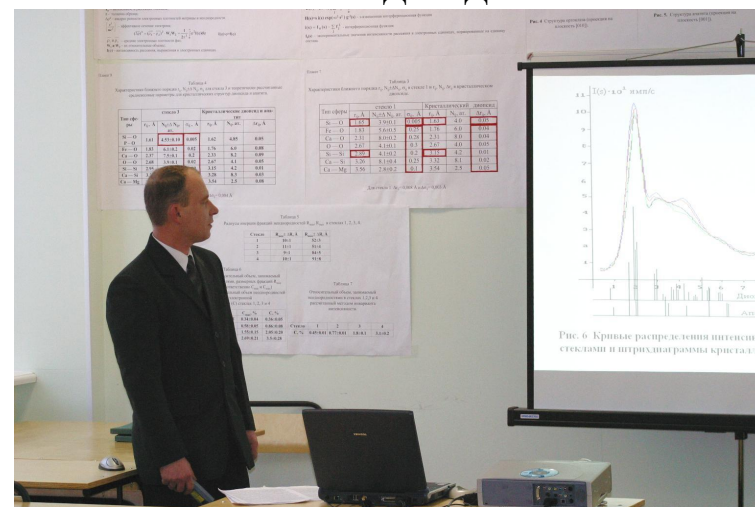
Спешим на экзамен



Вот так надо сдавать!



Защита магистерской диссертации



Защита кандидатской диссертации

**Коллектив специализации "Физическое материаловедение"
полностью укомплектован ее же выпускниками.**



Шиврин Олег Николаевич

12.09.1923 – 17.11.1990



Презентацию подготовили Л. А. Алешина, И. О. Кузьмина (Шиврина).

Отдельная благодарность Мелех М. В. и Н. В., а также правнучке О.Н. Шиврина Шипиловой Василине за компьютерную обработку архивных материалов.