

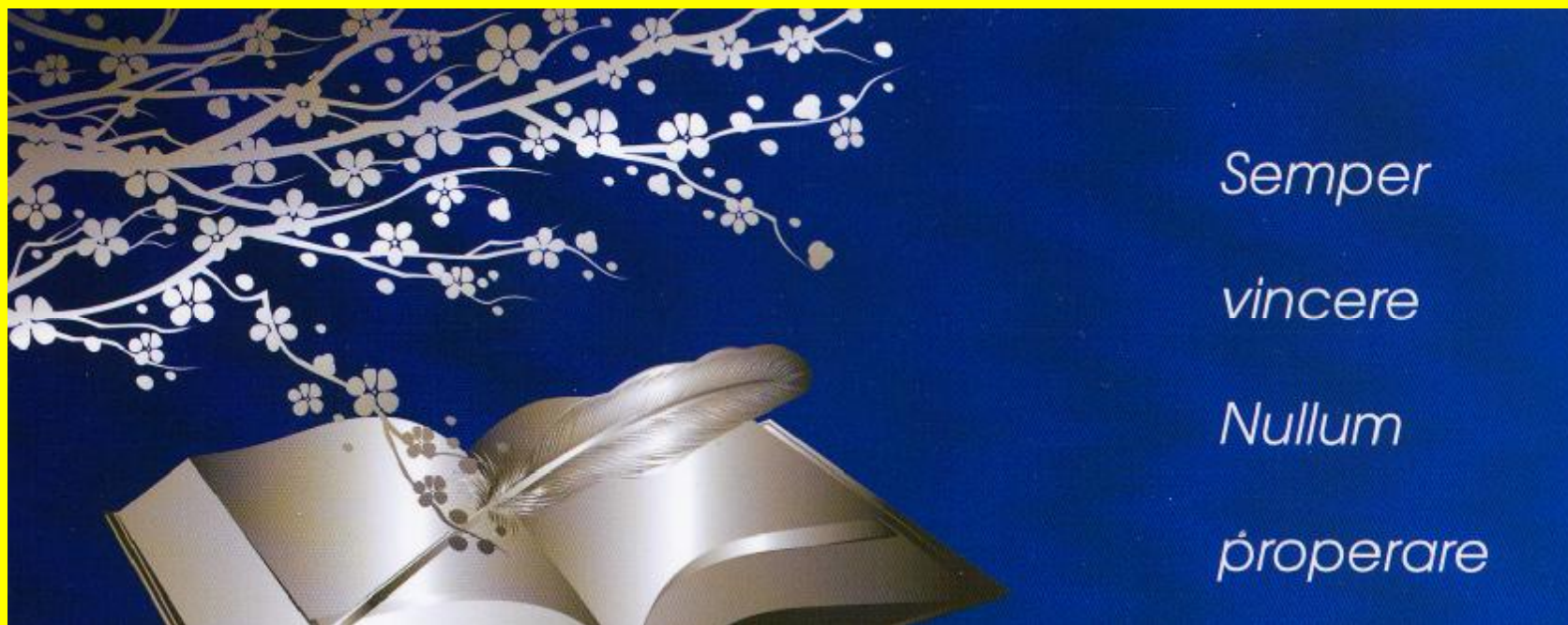
Геология – не только профессия, но и образ жизни



Люди идут по свету...
Им, вроде, немного надо -
Была бы прочна палатка,
Да был бы нескучен путь!
Но с дымом сливается песня,
Ребята отводят взгляды,
И шепчет во сне бродяга
Кому-то: Не позабудь!

Всегда побеждай, но никогда не спеши

Латинское изречение



Демографический провал, перераспределение потоков абитуриентов вследствие повсеместного введения ЕГЭ, деление университетов на ведущие и прочие, структура новой образовательной программы в МГУ – вызовы 2010г.- 2011г.

Прием 2010г.

- Впервые провели комплексную олимпиаду по геологии – 80 победителей и призеров
- Победители получили 100 баллов за дополнительное испытание (24 абитурента)
- Призеры – 100 баллов по математике в рамках ЕГЭ
- Было подано 318 заявлений
- Принято 202 чел.
- 114 чел. будут жить в общежитии
- 103 юноши, 99 девушек

Вручение студенческих билетов



Студентка 1 курса – Пономарева Алена
лауреат премии государственной
программы поддержки талантливой
молодежи; неоднократная
победительница Московской
геологической олимпиады;
выпускница геологического кружка
из города Пермь.

Встреча студентов с В.А.Садовничим



**“Знание производит наука, а обучает им,
распространяет его высшая школа, стержнем которой
являются классические университеты”.**

**Помня слова М.В.Ломоносова
“Богатство недр есть залог величия
державы”, мы стали активнее
пропагандировать достижения нашей
науки и участвовать в жизни
университета**



**Гордимся, что принадлежим отрасли, обеспечивающей
60% ВВП России**

Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пущаровского Д.Ю.



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пущарского Д.Ю.

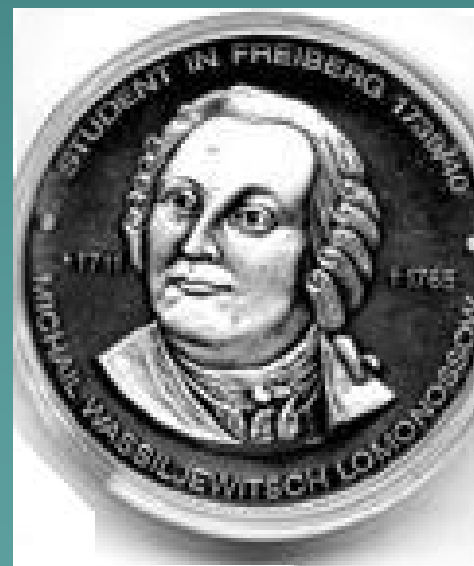
Лекция П.Ю.Плечева “Вулканы и вулканологи” в Политехническом музее 17.06.2010

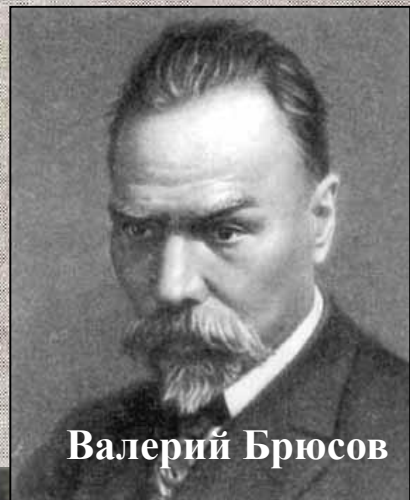


М.В.Ломоносов – инициатор создания Московского Университета

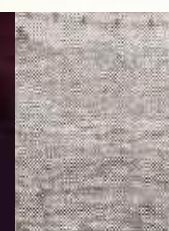
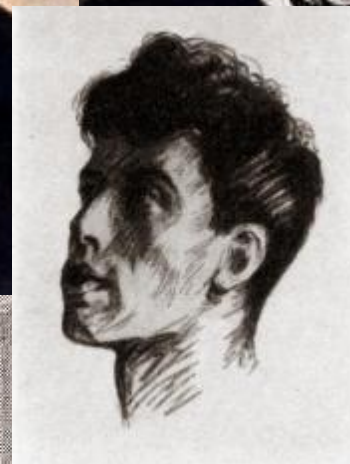


Сколь разнообразные и удивительные тела рождает природа в недрах Земли, хорошо знают те, кто когда-либо имел удовольствие осмотреть хорошее собрание минералов или не гнушался ползать по темным грязным рудникам.





Валерий Брюсов



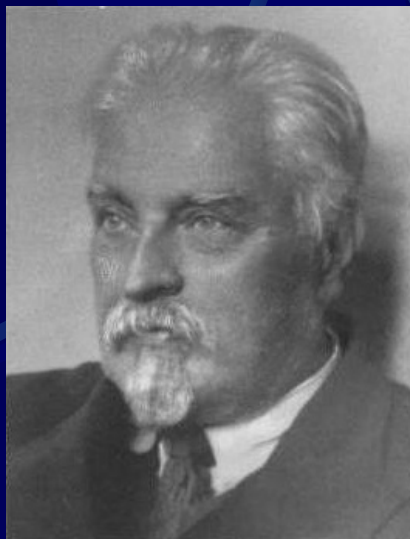
Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.

Алексей Петрович Павлов с учениками. Стоят:
А.Н.Мазарович, М.С.Швецов, В.А.Жуков, Б.А.Можаровский,
А.М.Жирмунский, Д.Н.Эдинг, С.А.Добров, А.Ф.Слудский. Сидят:
Г.Ф.Мирчинк, В.С.Ильин, А.П.Павлов, А.Н.Семихатов, В.Г.Хименков,
О.К.Ланге (начало 1900-х годов)



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.

Первые профессора геологического факультета

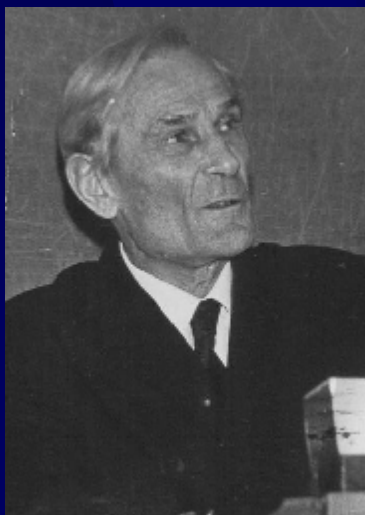


Профессор А.Н.Мазарович

Основатели кафедр
геологии и
грунтоведения



Профессор М.М.Филатов



Профессор Г.П. Леонов



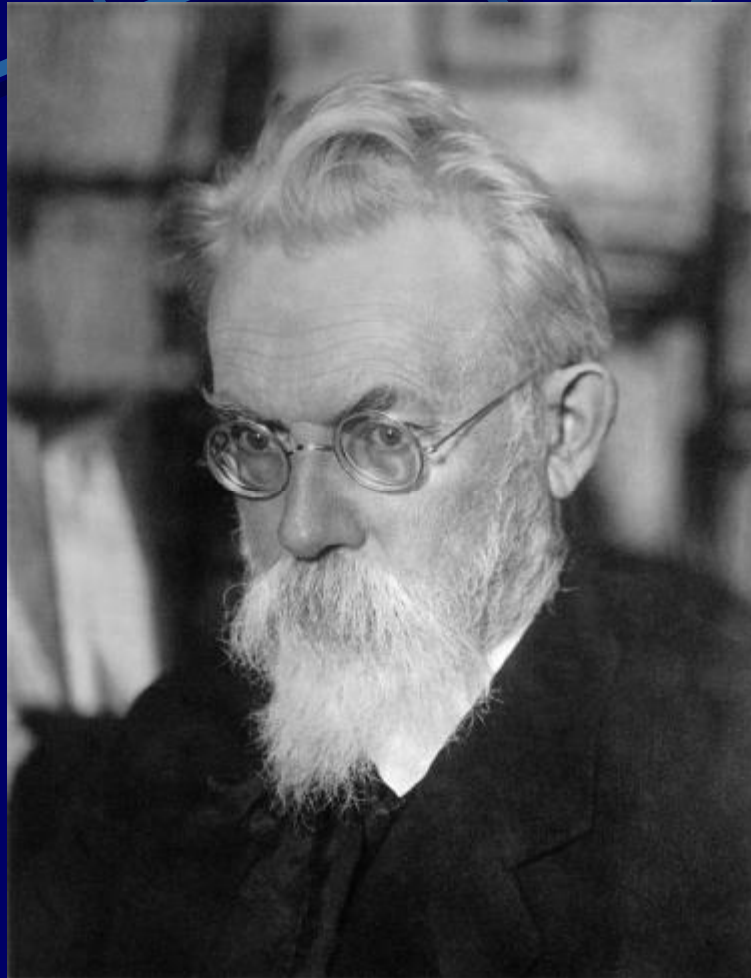
Профессор Н.В. Орнатский



Новая эпоха в развитии ф-та связана с переездом в главное здание МГУ в 1953г.

Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пущарского Д.Ю.

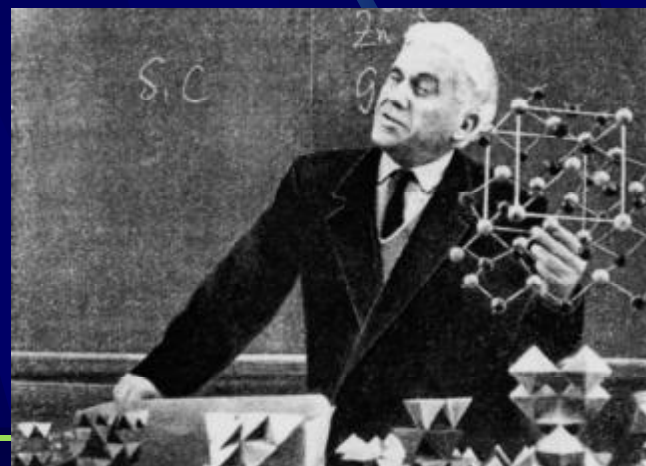
За время существования ф-та были созданы научные школы



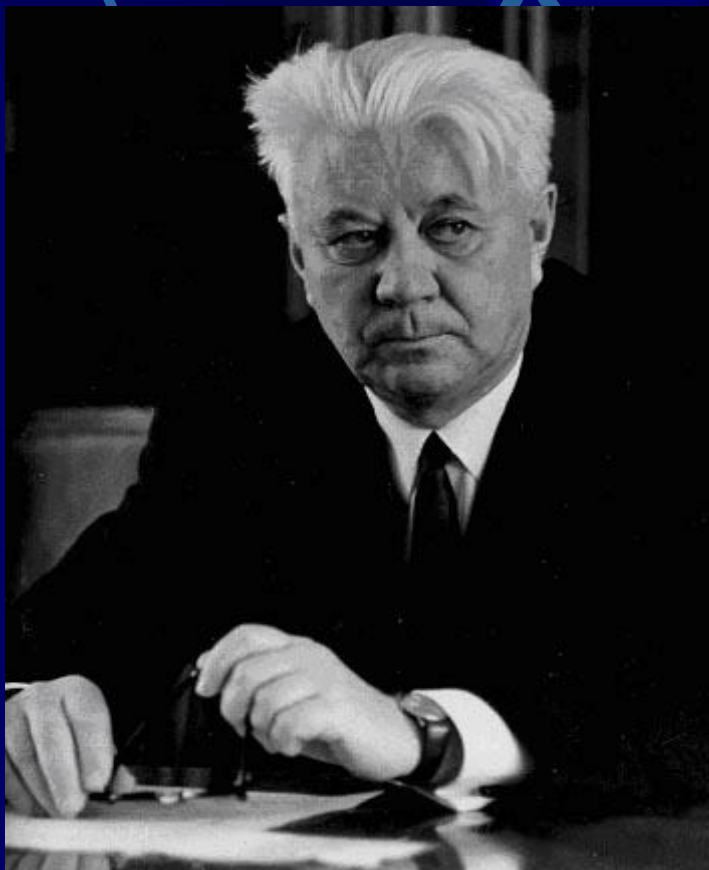
**В.И.Вернадский – зав. каф. минералогии 1890-
1911гг.**

Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.

Наши современники – основатели ведущих научных школ – А.А.Богданов, В.И.Смирнов, А.П.Виноградов, Н.В.Белов



Е.М.Сергеев – проректор, декан и зав. кафедрой инженерной геологии и грунтоведения



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.

В МГУ подготовлено более 13 000 геологов, 1300 докторов и 5000 кандидатов наук

В настоящее время – 1200 студентов и 130 аспирантов



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пушкарского Д.Ю.

СОТРУДНИКИ И ВЫПУСКНИКИ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА – ПЕРВООТКРЫВАТЕЛИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

- **Ермаков Н.П.** - м-е Агата-Чибаргата (флюорит),
Государственная премия за 1951 г.
- **Яковлев Г.Ф.** - Тишинское м-е (полиметаллы), Ленинская
премия за 1963 г.
- **Бурштейн Е.Ф.** - м-е Алайгыр (полиметаллы), Ленинская
премия
- **Завражнов В.Н.** - Шубаркульское м-ние (уголь),
Государственная премия за 1988 г.
- **Усачев Н.А.** - м-е Кубака (золото), Государственная премия
за 1999 г.
- **Герасимов Н.Н., Фомин С.И.** - Парнокское м-ние (марганец)

День Геолога: Поздравление Председателя Совета Федерации С.М.Миронова



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пущарского Д.Ю.

Совместное заседание секции наук о Земле РАН и ученых советов геологического и географического факультетов МГУ



В нынешнем составе отделения наук о Земле
РАН – 21 выпускник Геологического
факультета

Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пушкарского Д.Ю.

Учебная работа

День открытых дверей



Созданы очные подготовительные курсы. Ежегодно на факультет поступает до 70% учащихся

Встречи на кафедрах



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.

1.09.2009. Студентка 1-го курса геологического ф-та М.Сафронова с символическим ключом от МГУ



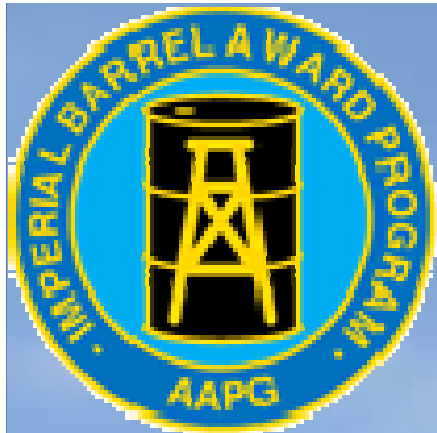
Так начинаются студенческие годы

Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.

84 отличника среди бакалавров, магистров и специалистов получили в 2010г. дипломы с отличием

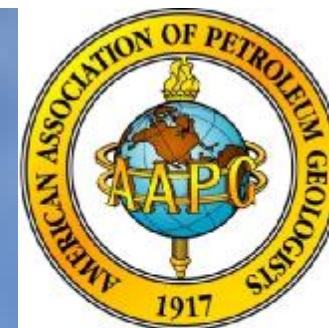


Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.



**Lomonosov
Moscow State University**

В промежутке



**EUROPEAN
REGION**

Hydrocarbon Potential of Bristol Bay and Alaska Peninsula Region

AAPG Imperial Barrel Award Program; Prague 2009, Denver 2009

Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пушкарского Д.Ю.

**1 место в Международном конкурсе
“AAPG Imperial Barrel Award Program, 2009”
Премия за лучший доклад и презентацию на
иностранном языке**



Члены команды:

Калмыков Дмитрий

Олешко Мария

Попова Наталья

Бюрчиева Байрта

Норина Дарья

Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.

Imperial Barrel Award competition in Denver, Colorado – июнь 2009

- Мы выиграли:-)

89 команд!!! 20000 \$!!!

Прилетаем в пятницу.

- Всех целуем!

Слева – тренер команды ст. преп. Е.Полудеткина



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пуцарского Д.Ю.

**1 место в Международном конкурсе
“AAPG Imperial Barrel Award Program, 2009”**



Члены команды:

Калмыков Дмитрий

Олешко Мария

Попова Наталья

Бюрчиева Байрта

Норина Дарья

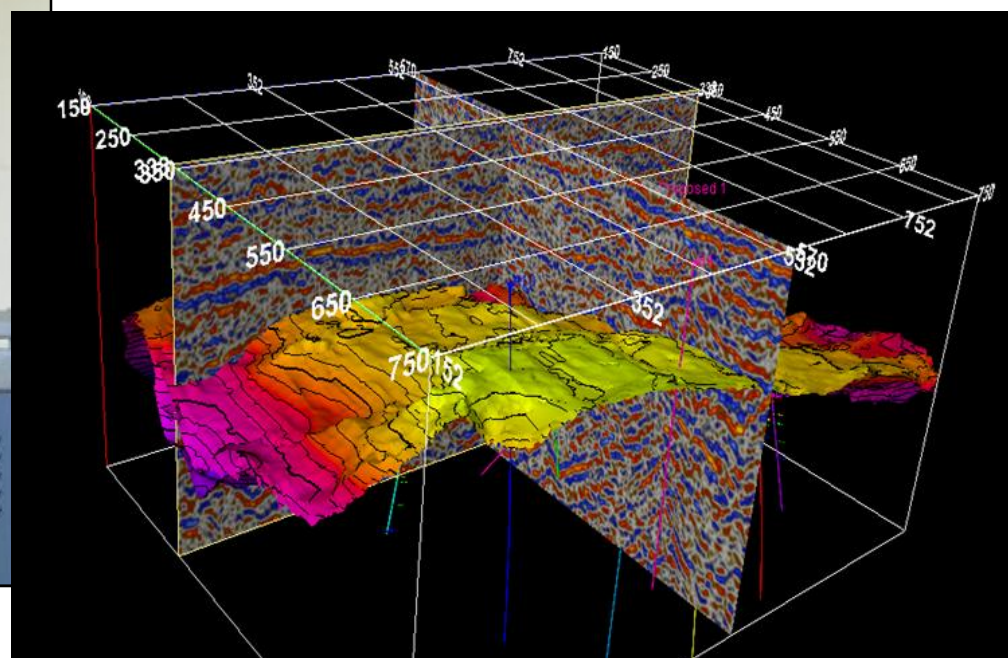
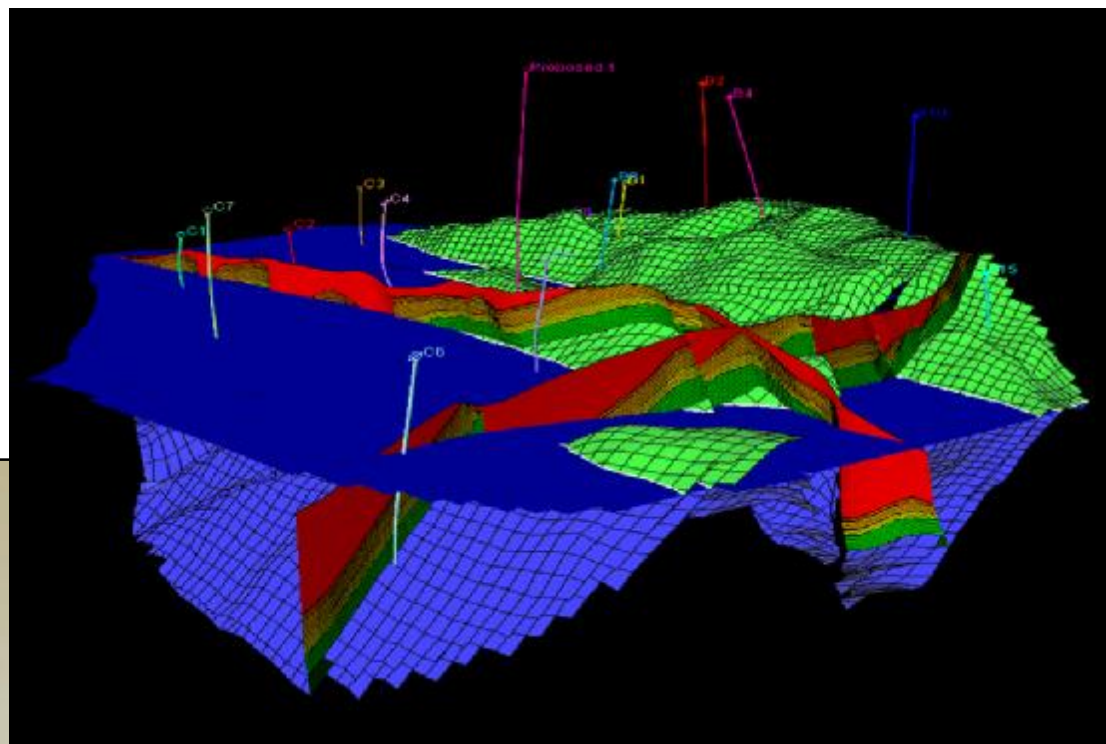
Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пуцарского Д.Ю.

2007г. - Компьютерный класс с системой стерео- визуализации



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пушкарского Д.Ю.

Программные продукты ведущих производителей для создания моделей месторождений



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пущароского Д.Ю.

База Геологического факультета в начале 60-х годов



...И тогда на этаже на пятом
Мы расскажем обо всем ребятам:
О местах в которых мы бывали,
О друзьях, которых мы встречали...

Практики

- Долог путь наставлений,
Краток и убедителен путь примеров
древне-Римский философ СЕНЕКА



Породы Крыма охватывают временной интервал в 200 млн лет.

Здесь можно наблюдать уникальный феномен - квесты

Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пущароского Д.Ю.

Работа моря: алебастровые (кальцит + гипс) рифы в северной Нормандии (Этрета)



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пущароского Д.Ю.



Работа ветра

Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пущароского Д.Ю.



Студенческая учебная группа в маршруте

«...Целый год в Москве на факультете – осенью, зимой и весной жили мы надеждами о лете. Крым казался сказочной страной....»

В 2007 г. отметили 50-летие базы МГУ в Крыму

База готовится к юбилею



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пущароского Д.Ю.

Так отмечали 50-летие базы Геологического ф-та в Крыму



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пущарского Д.Ю.

Концерт на полигоне



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пушарского Д.Ю.

Будущий проспект



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пушкарского Д.Ю.

Сегодняшний вид первой линии студенческих домиков в Крыму



9 домиков использовались в прошлом году
Обращение в медпункт сократилось в 5.5 раза



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пущарского Д.Ю.

Лаборатория электроразведки. Палаточный городок для проживания студентов в Александровке



**Начато юридическое оформление двух домов и
скважины на базе геофизиков**

40-летие полевой практики в Звенигороде



Торжественная линейка

Осмотр
кернохранилища



Поздравление выпускников



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пущаровского Д.Ю.

Группа геологов МГУ в Туве



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пушкарского Д.Ю.

Зимняя практика в Звенигороде

В 2009 году проведена в полном объеме

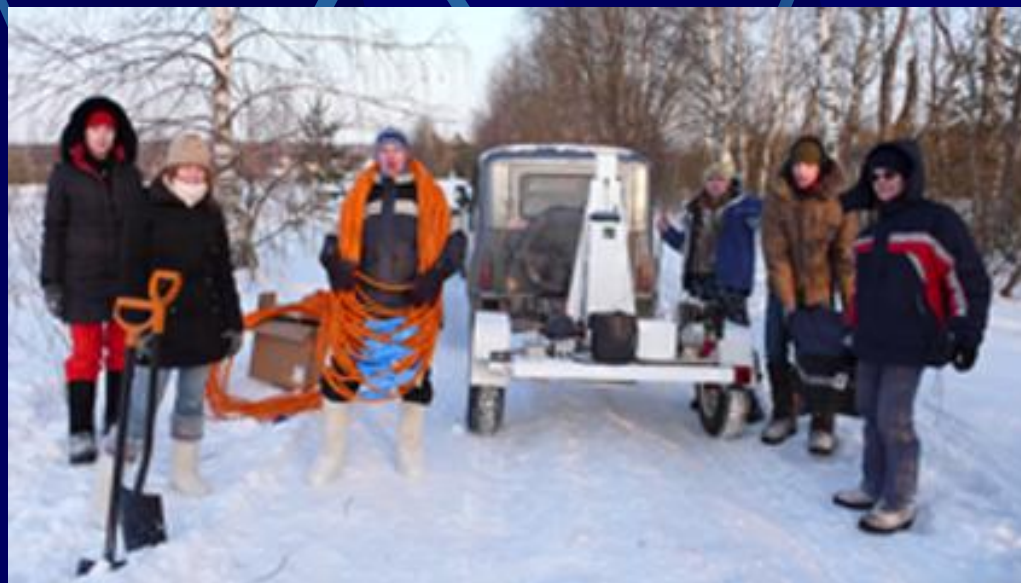


**Утренняя линейка.
Проводит А.И. Тюрин**



Новый дом преподавателей

Зимняя практика в Александровке



Отряд сейсморазведки

Работа с гравиметром

Поступление нового оборудования



Хроматомасс-
спектрометр

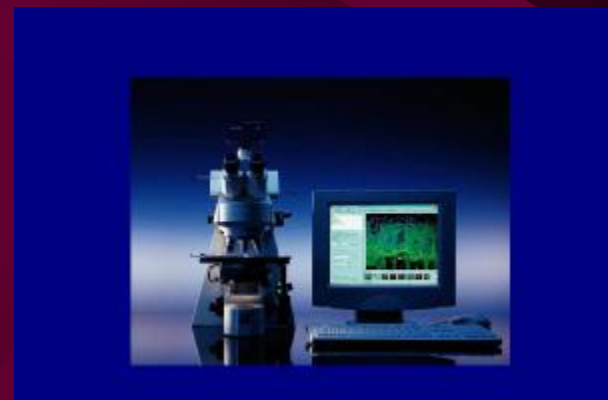


ИСП-массспектрометр. Общая база стандар-
тов составляется совместно с ГЕОХИ СО
РАН. Чувствительность – 10^{-13} мас %

Дифрактометр STOE



Микроскоп с цифровой
регистрацией



Новые приборы



Установка трехосного сжатия с динамическим нагружением



Монокристалльный рентгеновский дифрактометр с двумерным позиционно-чувствительным детектором (поставка в 2008г.)

Наши партнеры

- **МПР**
- **Роснефть**
- **ТНК-ВР**
- **Норильский Никель**
- **Алроса; De BEERS**
- **Базовый Элемент**
- **Шлюмберже**
- **BHP BILLITON**
- **CONACO PHILLIPS**
- **EXXON MOBIL**
- **STATOIL – Norsk Hydro**
- **SHELL**
- **BP**

Schlumberger

МГУ с 1995 года сотрудничает с Шлюмберже, крупнейшей сервисной нефтяной и газовой компанией, работающей в 80 странах мира

- За последние 5 лет в компанию Шлюмберже трудоустроены 47 выпускников геологического факультета;
- В 2010 году 4 студента получили именную стипендию компании Шлюмберже;
- Каждый год студенты МГУ имеют возможность пройти ознакомительную практику в подразделениях Шлюмберже;
- Шлюмберже безвозмездно предоставляет факультету специализированное ПО для практических занятий;
- Проводятся научные семинары, ежегодные презентации специалистов по набору персонала, участие в ярмарках вакансий;
- И многое другое!



<http://careers.slb.com/>

Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пушарского Д.Ю.

14 марта 2006 г.

Презентации
компаний

ВНРBilliton



Shell



ConocoPhillips



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пушкарского Д.Ю.

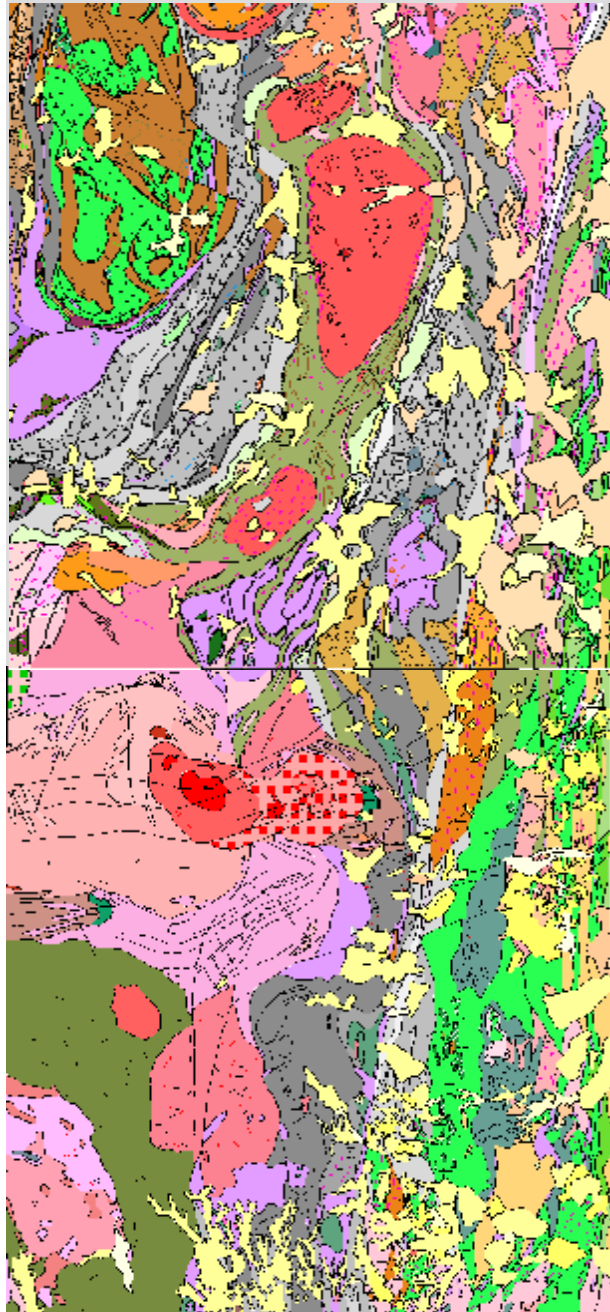
Российско-норвежский проект с участием
Геологического ф-та МГУ, Университета Тромсе и
компании «Статойл». Районы работ – Тимано-
Печорский бассейн, Новая Земля, Шпицберген



**Тема:изучение карбонатных бассейнов Арктичес-
кого шельфа в связи с нефте-газоносностью.
Объем в 2005-7г. – 100 тыс. \$ (исследования,
поездки студентов на сев. Урал- 20тыс. \$, приоб-
ретение оборудования, аналитика – 25 тыс \$)**

Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.

Уральская экспедиция



На базе

Основана в 1993 году.

- кладовая минерального сырья
- компьютеризирована (включая ИНТЕРНЕТ) база экспедиции;
- в экспедиции прошли производственную практику 28 студентов;
- подготовлено 37 дипломных, бакалаврских и магистерских работ



В маршруте



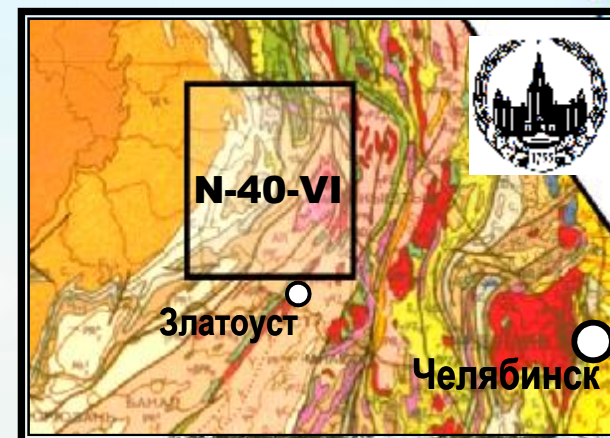
Разборка маршрута



Камералка

Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пушкарского Д.Ю.

Новые работы на Урале
в районе г. Златоуста начаты
Уральской экспедицией в мае 2010 года
по Госконтракту с управлением
"Челябинскнедра".
Завершение в июне 2011 года.
Предполагается продолжение до 2015 г.



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пушарского Д.Ю.

Геологи МГУ изучают перспективы нефтегазоносности в р-не Нижней Тунгуски



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пушкарского Д.Ю.

Выполнены экспериментальные исследования по оценке сейсмической разжижаемости грунтов Имеретинской низменности на площадке строительства олимпийских объектов для ледовых видов спорта: хоккея с шайбой, керлинга, фигурного катания, шорт-трека и др.



Адлер: вид на западную часть Имеретинской низменности

Railroad deformation resulting from thawing of ground ice . **65% территории России – зона вечной мерзлоты**



Молодежная конференция “Ломоносов-2010”



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.

70-летие факультета в Доме Ученых



**Поздравление министра
природных ресурсов
Ю.П.Трутнева**



**Ведущие вечера – Саша Заец
и Женя Музыченко**

Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пущарского Д.Ю.

Вручать награды помогали министру Наташа Ревяко и Женя Музыченко



Поет студентка 4-го курса
Аня Медная

Красота спасет геологию – почти по Ф.И.Достоевскому



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пущарского Д.Ю.

Награды студентам и молодым ученым

Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.

Вручение Европейской премии молодым ученым ассистенту Н.В.Правиковой



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.

В 2010 г. Медаль Российской академии наук в области геологии присуждена выпускнице Геологического ф-та МГУ Е.Рубановой за работу "Комплексное изучение крупных, сложно-зональных кристаллов алмаза как источник информации об этапах алмазообразования в трубке Юбилейная (Якутия)"



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.

Диаметр -1200м, глубина – 525 м. Алмазная трубка Мир.



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.

80-летие химфака МГУ



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пущароского Д.Ю.

Празднование Дня Победы



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пуцарского Д.Ю.

Работа в общежитии и спорт

День геолога в ФДС-3

Спортивный праздник

Часть вкусная и питательная

Выступление трио Кэт и К



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.

День Геолога: 5.04.09



Мастерство Насти Фокиной



Праздничный обед

Встреча с народным артистом России С.Ю.Юрским – 20.11.08



Дмитрий
Юрский –
- было
трогательно
и уютно в этом
зале, возобладало
Вам
Дурскин 20/XI-2008

Встреча со студентами 27 лет спустя



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.

16.11.2009: встреча в общежитии с исполнительницей авторской песни Галиной Хомчик



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.

Ученый совет 23.04.09: награждение спортсменов



Шахматисты – III место в чемпионате МГУ



Поздравление Насе Фокиной – I место по художественной гимнастике в чемпионате МГУ

Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пущарского Д.Ю.



**Ангелина Ковалевская –
победитель конкурса "Мисс
Шарм" МГУ в январе 2009 г.**



**Настя Фокина - студентка 204
группы, мастер спорта, 2-ое
место в региональном
чемпионате России.**

Команда Геологического ф-та в 3-й раз выиграла открытый чемпионат по мини-футболу (12.05.09)



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пушкарского Д.Ю.

Команда и болельщики

Эстафета 23.04.2010



Страсти кипят

Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пущарского Д.Ю.

Олимпийские страсти



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Гущарского Д.Ю.

Наша команда заняла 4-е место на первенстве МГУ



Обращение декана геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова академика Пуцароского Д.Ю.

Клод Манье, пьеса “Блэз” в постановке дипломников Щепкинского театрального училища, 2010 г.

- Блэз – молодой художник без денег: “...Лучше бы я стал геологом, как в школе хотел. Джунгли, тайга! Если где и можно быть спокойным, то только в непроходимых лесах...”



◆ «...Наша цель в постижении Истины, утверждении Добра и Справедливости во благо Отечества и Мировой цивилизации».

Устав МГУ, принятый Ученым Советом МГУ 19.03.2007)

«Побеждает тот, кто верит»

Христофор Колумб

