



НЕПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫЙ
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФОНД
ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО



Ассоциация
"Объединенный университет
имени В.И. Вернадского"



**«ФЛОТИЛИЯ ПЛАВУЧИХ УНИВЕРСИТЕТОВ»
КАК СИНТЕТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИЙ ПРОЕКТ
(к 250-летию Больших Академических экспедиций)**

Научные исследования

Инженерно-геоэкологические и неотектонические с выходом на вопросы глобальной геодинамики и глобальной геоэкологии; ландшафтно-экологические; эколого-исторические; геоэкотурологические, урбанистические



Образовательные практики

Подготовка курсовых и дипломных работ



Образовательные практики

Мастер-классы приглашенных ученых



Просвещение

Работа с молодежью, их педагогами и родителями на природных объектах





Публичные лекции и мастер-классы на борту НИС



Работа с научными журналистами

Сюжеты

"Гагаринский плавучий университет" отправляется в экспедицию по Волге
10 июня 2015, 10:32

Организатором выступает СГТУ имени Гагарина. Участвуют геологи, географы, почвоведы, землеустроители, экологи и представители иных направлений из СГТУ, МГУ имени Ломоносова, Института Тетоник и Геофизики имени Ю.А. Косыгина из Хабаровска, Государственного университета по землеустройству из Москвы. Экспедиция проходит по плану Русского географического общества. Собранный в ходе полевых работ материал ляжет в основу научно-популярного фильма, полевой экспозиции и фонды Музея Естественная СГТУ.

новости ТЭЛЕОБЪЕКТИВ
НАУШОБЪЕКТИВ

Главная | Новости | Общество | На Волге проходит научно-просветительская экспедиция СГТУ [ВИДЕО]

Лента Новостей

26 Июнь 2015, 10:20 0 Житель области утонул у отчима автомобиль

26 Июнь 2015, 10:14 0 Саратовцы завоевали бронзовую медаль на чемпионате России

26 Июнь 2015, 10:02 0 Жительница Энгельса утонула в озере

26 Июнь 2015, 09:26 0 Сегодня День партизан и подпольщиков в России

26 Июнь 2015, 14:34 0 12-летний мальчик утонул на глазах младшего брата

26 Июнь 2015, 13:27 0 В Саратове отметили День молодежи [ФОТО]

26 Июнь 2015, 09:43 0 На Набережной Космонавтов прошло закрытие граффити-фестиваля [ФОТО]

27 Июнь 2015, 22:46 0 Автомобиль сбил ребенка на пешеходном переходе

На Волге проходит научно-просветительская экспедиция СГТУ [ВИДЕО]

15.06.2015 20:27

Повли историческим путем. Ученые из технического университета отправились в научно-просветительскую экспедицию по Волге. Путешествие проходит по маршруту больших владимирских экспедиций XVIII и XIX веков. Студенты собирают материал для дальнейших научных исследований. А преподаватели рассказывают местным жителям о том, что такое геология и в каких уникальных краях они живут.

Научно-просветительская поездка по Волге [ВИДЕО]

УДОВОЛЬСТВИЕ РАЙОН

ГАГАРИНСКИЙ ПЛАВУЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ

НАУКУ - В МАССЫ!!



Проведение конференций непосредственно в процессе экспедиции Создание научно-популярных книг и фильмов о экспедиции



Всероссийские конференции с участием студентов в процессе экспедиции с обсуждением только что полученных результатов



Экспонирование новых материалов в Музее естествознания (экспозиции по урбанистике, палеоглобалистике, нелинейным геопроцессам)

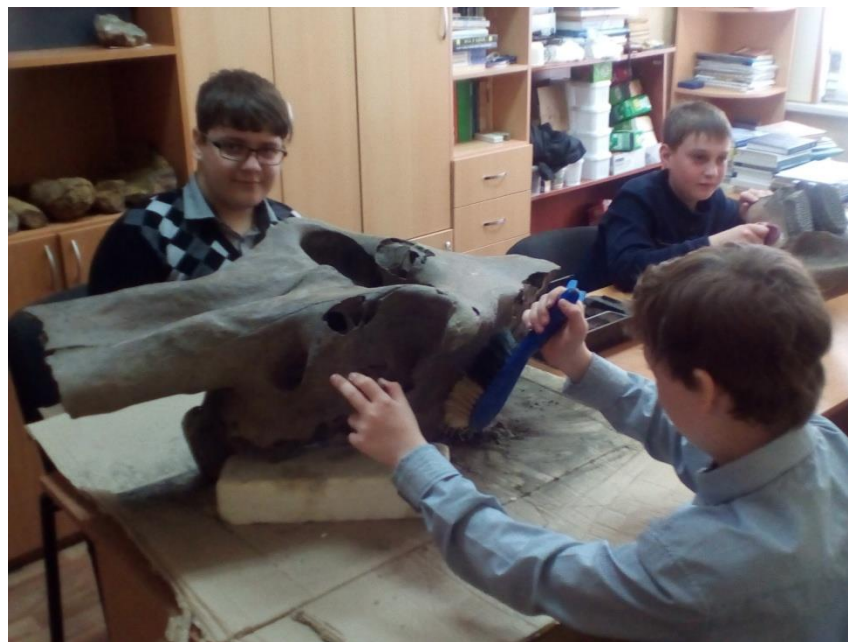




Научно-образовательный центр
«Музей естествознания
Саратовского государственного технического университета
имени Ю.А. Гагарина»



- 1 **Центральный экспозиционный зал «Синтез естественно-научного, технического и гуманитарного знания в музейном пространстве» (корпус научно-технической библиотеки)**
Заслуживания
«Календарный лето» - системы палеогеографического Среднего и Нижнего Поволжья
«Палеонтологический дайвинг» - эволюция животных и ландшафты геосфер
«Эволюционная урбанистика» - от городов до урбоформы
«Историческая история поселений и их сетей»
«Историческое взаимодействие научно-образовательных школ»
«Космическое земледелие и космическая геосфера»
«Исследование Земли из космоса и глобальные природно-антропогенные процессы»
- 2 **Экспозиционный зал «Синергетика геосистем» (корпус 5, первый этаж)**
Заслуживания
«Глобализация в истории Земли» - следы экстенсивных и интенсивных движений в Поволжье
«Эволюция уникальных биосистем» - древние «чужие культуры» на Восточно-Европейской платформе
«Сложная жизнь простого явства» - флуктуационные системы геологических тел
«Биосферные тела в геосфере» - от ландшафтов до урбанизма
- 3 **Научно-образовательный зал «Геоэкология, геонаследие и геотуристические объекты Среднего и Нижнего Поволжья» (корпус 5, первый этаж)**
Заслуживания
«Геоэкология, геонаследие и геотуристические объекты Среднего и Нижнего Поволжья»
«Геоэкология, геонаследие и геотуристические объекты Среднего и Нижнего Поволжья»
- 4 **Лаборатория натуралиста (корпус 5, первый этаж)**
Заслуживания
«Аризонская летопись»
«Аризонская летопись»
«Стиль приготовления ископаемых»
«Отца на мантию» - отцом свой человек бивня»
«Палеонтологический дайвинг на дне ископаемого моря»
«Палеонтологический дайвинг» - дайвинг в море фоссиле»
- 5 **Микропарк палеогеографического периода (корпус 5, вторая территория)**
- 6 **Научно-образовательный микрополигон полевых практик (корпус 5, вторая территория)**
- 7 **Фондовое хранилище научных коллекций (корпус 5, третий этаж)**
- 8 **Комплекс учебных коллекций по наукам о Земле (корпус 5, четвертый этаж)**
- 9 **Филитал Музея в средней общеобразовательной школе № 5 (Саратов, ул. Огородная, 196)**
- 10 **Выставочная экспозиция в Музее Земледелия МГУ имени М.В. Ломоносова (по результатам экспедиции «Гагаринский плавучий университет») (Москва, Ленинские горы, Главное здание МГУ, 24 этаж)**



«Волго-Каспийская Флотилия плавучих университетов»

Гагаринский плавучий университет (Саратов, СГТУ)

Волжский плавучий университет (Волгоград, ВолГУ и др.)

Каспийский плавучий университет (Астрахань, АГТУ и др.)

Плавучая кафедра эволюционной урбанистики ЮНЕСКО (МГУ-СГТУ)

Плавучая научно-художественная школа (Саратов (Боголюбское худ. училище, СГТУ) - Москва (МГУ))

Плавучая университетская библиотека (СГТУ, Приволжская книжная палата)







Метадисциплинарные исследования, новые идеи, оригинальные результаты

Не просто подготовка специалиста, а формирование университетской личности

Совместное научно-образовательное приключение ученика и учителя

Взаимодействие науки, власти, бизнеса, производства, общественности





«Гагаринский плавучий университет»
удостоен Национальной экологической
премии имени В.И.Вернадского
Призер Международного конкурса
Eventiada Awards

Научно-популярный фильм – неоднократный
призер Всероссийских конкурсов «Молодежь
и наука» и др.

Большой интерес в регионе и за его пределами:
постоянные участники из более 20 городов, вузы и
академические институты, представители власти,
научной журналистики, краеведческого и
музейного сообщества и т.д.

Важнейший научно-просветительский механизм
работы опорного вуза – коэволюция с регионом,
заражение страстью к познанию.







Разнообразные результаты:
междисциплинарные научные проекты,
научно-просветительский эффект,
возможность прикоснуться к науке в поле для всех
желающих,
межрегиональное взаимодействие,
сотворчество всех участников научно-образовательного
процесса - от школьника до ректора
и многое другое

*«Я более всего хотел бы, чтобы Приютино находилось
на большой судоходной реке, вроде Волги...»
В.И. Вернадский, 1887*



«Флотилия плавучих университетов. Дорога энциклопедистов»

Посвящается: 250-летию старта Больших Академических экспедиций
155-летию со дня рождения В.И. Вернадского

Маршрут: Саратов –Лепехинка – Гмелинка – Палласовка – Волгоград

Плавучий Объединенный университет имени В.И. Вернадского

(Тамбовский ГТУ, Крымский ФУ, Университет «Дубна» и др.)

Гагаринский плавучий университет (Саратов, СГТУ)

Волжский плавучий университет (Волгоград, ВолГУ и др.)

Плавучая кафедра эволюционной урбанистики ЮНЕСКО (МГУ-СГТУ)

Плавучая научно-художественная школа

(Саратов (Боголюбовское худ. училище, СГТУ) - Москва (МГУ))

Плавучая университетская библиотека

(СГТУ, Приволжская книжная палата)

