

# Кафедра географии, экологии и природопользования



Зав. кафедрой Водорезов Алексей Владимирович

28-19-36, 8-910-507-91-65

# Направления подготовки - набор 2021 г.

Код НП	Направления подготовки	Направленность (профиль)	Кол-во бюджет. мест	Вступительные испытания (по приоритету), Минимальный балл		
<b>Бакалавриат, очная форма</b>						
05.03.02	География	Территориальное проектирование и геоинформационные системы	20	География 40	Математика 39 или Информатика и ИКТ 44	Русский язык 40
05.03.06	Экология и природопользование	Экологическая безопасность	20	Биология 39	Математика 39 или Химия 39 или География 40	Русский язык 40
44.03.05	Пед. образование (с двумя профилями подготовки)	География и Иностранный язык (Английский язык)	15	Обществознание 45	Иностранный язык 30	Русский язык 40
<b>Магистратура, очно-заочная форма</b>						
05.04.06	Экология и природопользование	Экологическая безопасность, природопользование и мониторинг природно-техногенных систем	8			

Зав. кафедрой Водорезов Алексей Владимирович

28-19-36, 8-910-507-91-65

# Педагогический состав кафедры

Заведующий кафедрой

Доктора наук



**Водорезов**  
Алексей Владимирович,  
Кандидат географических наук, доцент,  
Действительный член  
Русского географического общества



**Кривцов**  
Вячеслав Андреевич,  
доктор географических наук,  
профессор, профессор кафедры,  
Заслуженный работник высшей школы РФ  
Почетный профессор РГУ имени С.А. Есенина  
Действительный член  
Русского географического общества



**Данилова**  
Инна Юрьевна,  
доктор биологических наук, доцент,  
профессор кафедры,  
Почетный работник ВПО РФ.



**Иванов**  
Евгений Сергеевич,  
доктор сельскохозяйственных  
наук, профессор, профессор кафедры,  
член-корреспондент  
Петровской академии наук и искусств,  
Почетный работник ВПО России.



**Муртазов**  
Андрей Константинович,  
доктор технических наук,  
доцент, профессор кафедры,  
Почетный работник общего образования РФ,  
Директор Астрономической обсерватории  
РГУ имени С.А. Есенина.



**Габибов Магомедрасул**  
Абдурашидович,  
доктор сельскохозяйственных  
наук, профессор кафедры

## Кандидаты наук



**Тобритов**  
Сергей Анисимович,  
доцент, доцент кафедры,  
кандидат биологических наук,  
руководитель лаборатории  
генетики млекопитающих



**Комаров**  
Михаил Михайлович,  
доцент кафедры,  
кандидат географических наук



**Воробьев**  
Алексей Юрьевич,  
старший преподаватель,  
кандидат географических наук



**Черлакова**  
Алина Сергеевна,  
доцент кафедры,  
кандидат биологических наук



**Юхина**  
Ирина Николаевна,  
доцент кафедры,  
кандидат географических наук

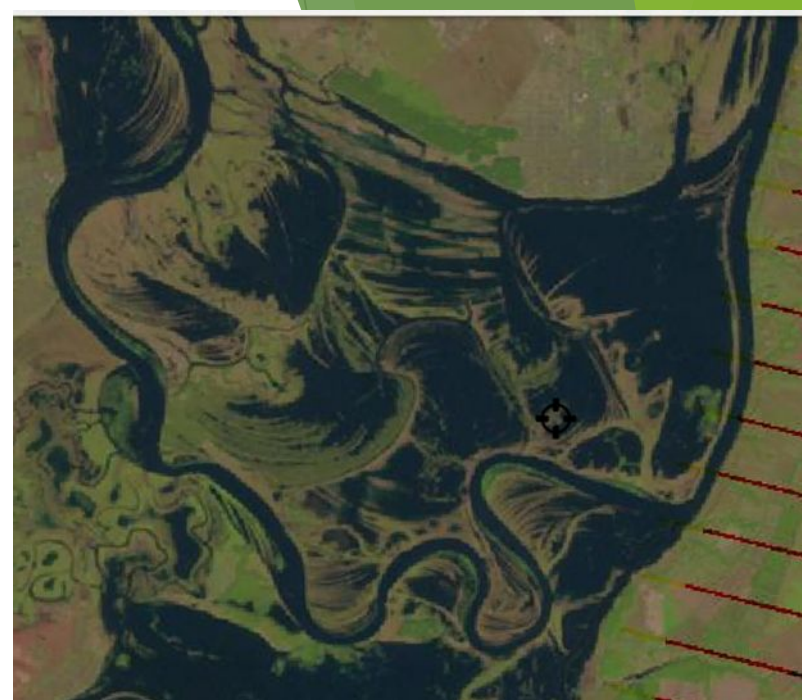
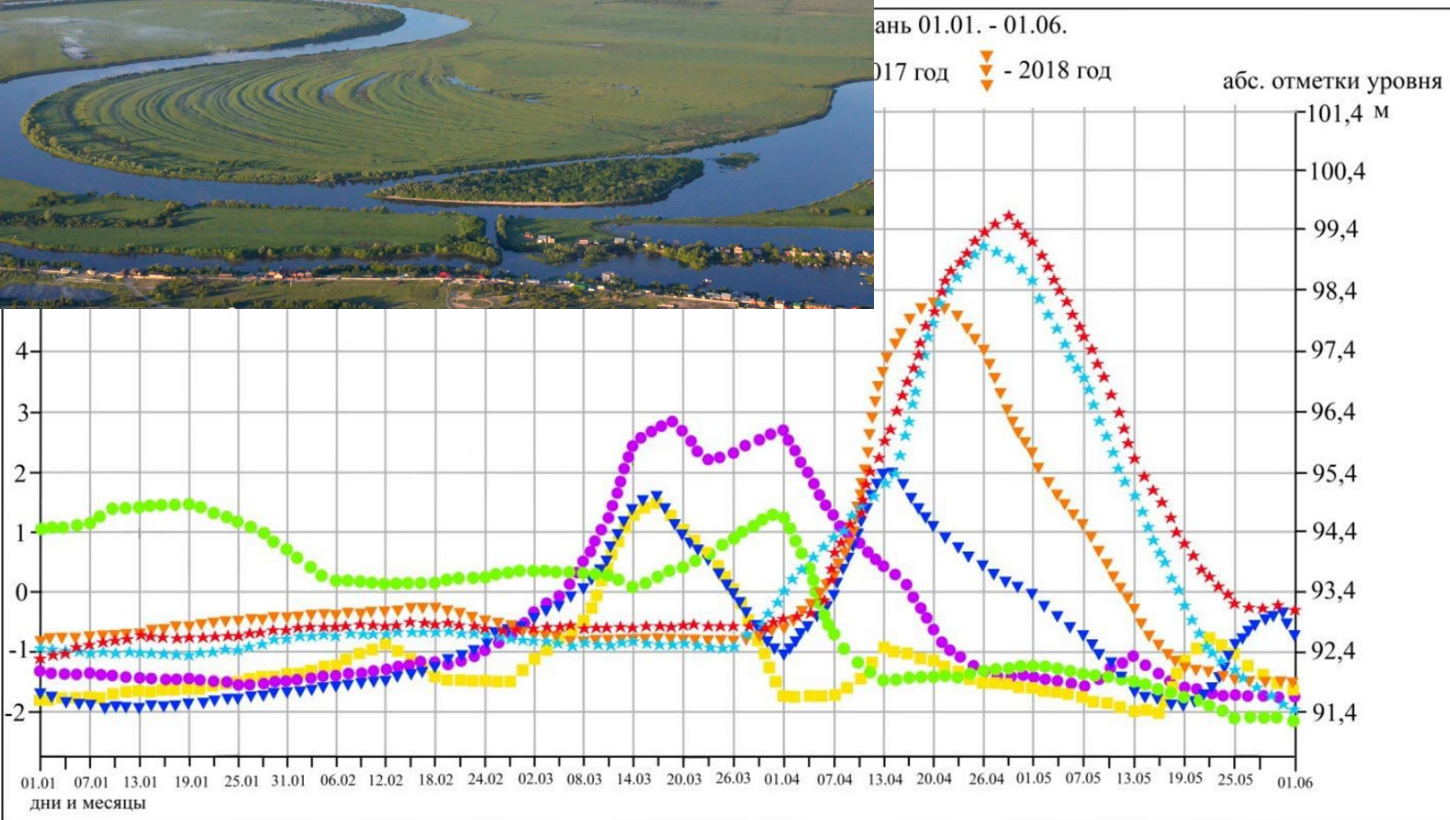


**Варнаев**  
Алексей Николаевич,  
доцент кафедры,  
кандидат технических наук

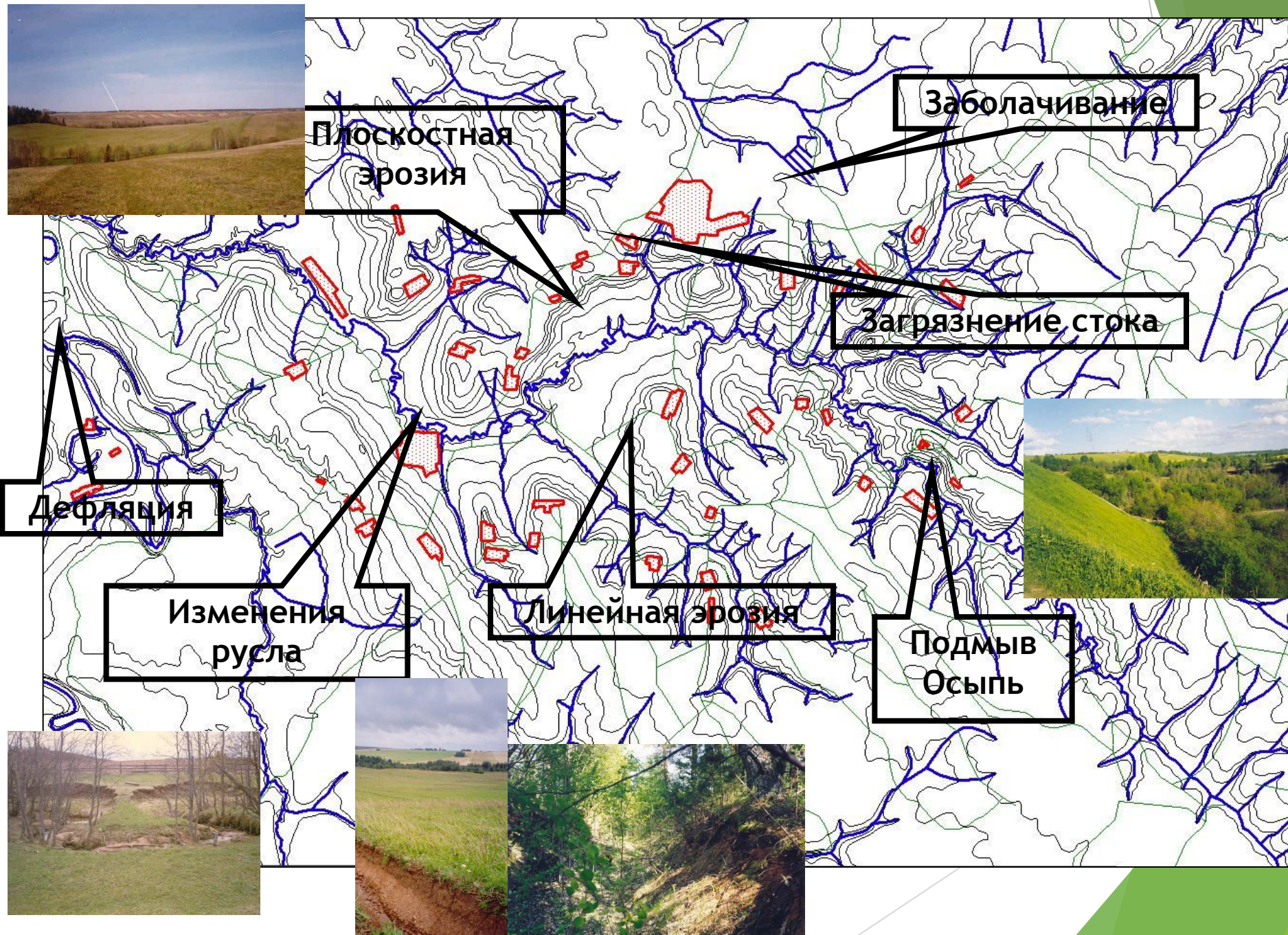


**Бирюкова**  
Елена Владимировна,  
доцент, доцент кафедры,  
кандидат географических наук

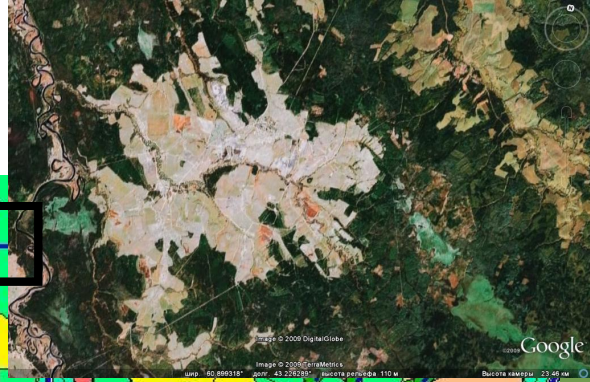
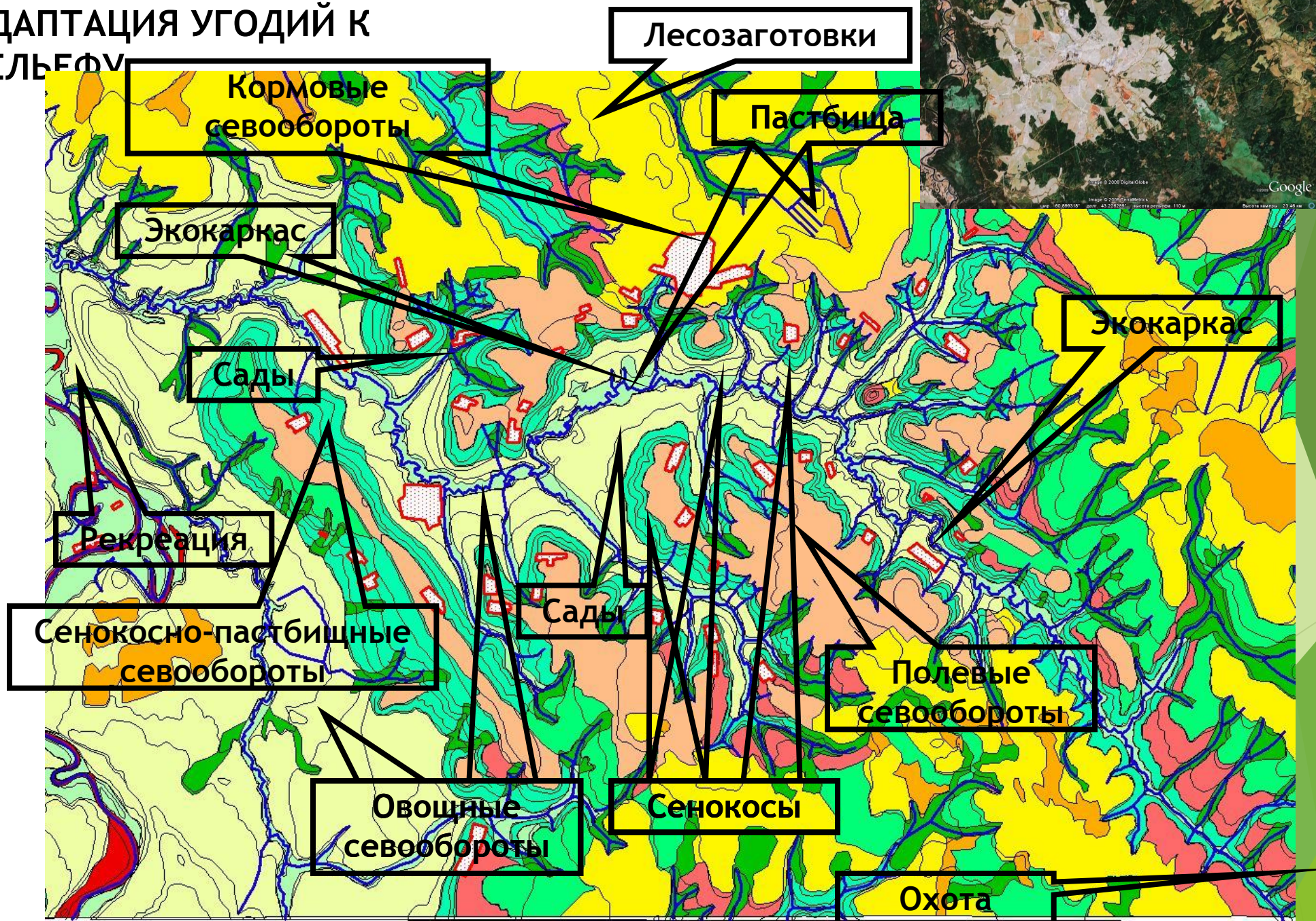
# Учебная деятельность



# АРЕАЛЫ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ И ОПАСНЫХ ПРОЦЕССОВ



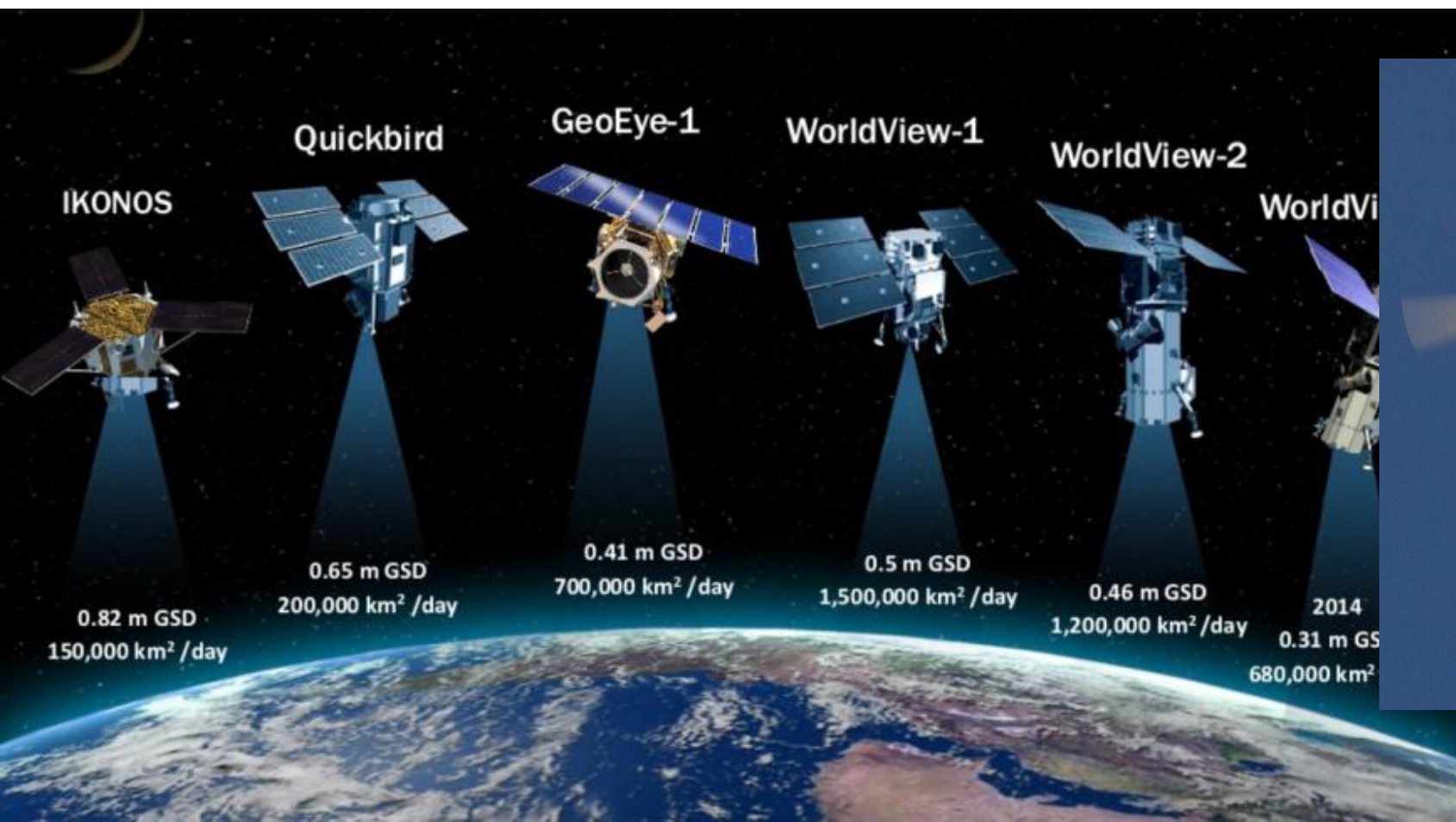
# АДАПТАЦИЯ УГОДИЙ К РЕЛЬЕФУ



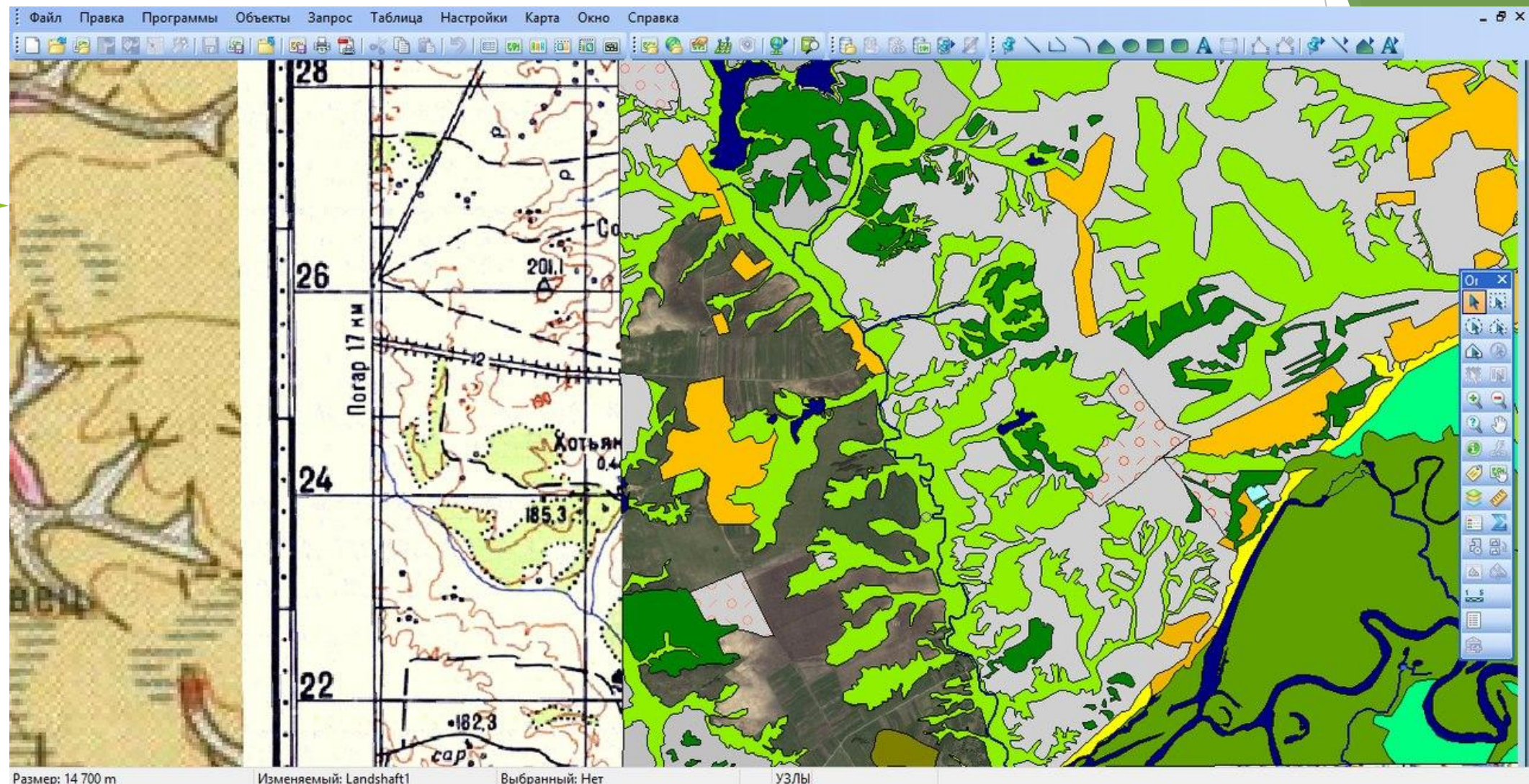
# Учебная деятельность

Космическая съемка

АФС



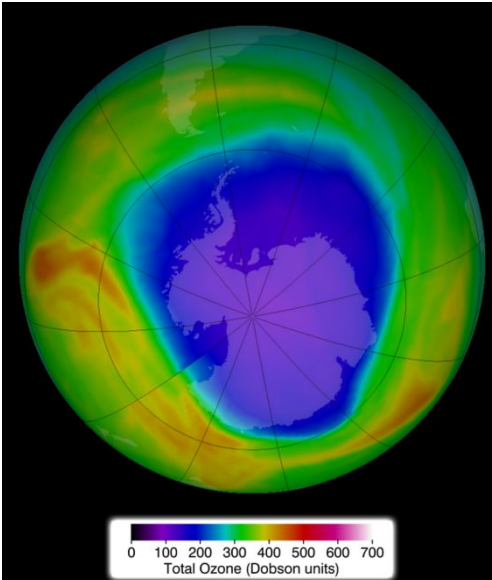
# Дешифрирование дистанционных снимков



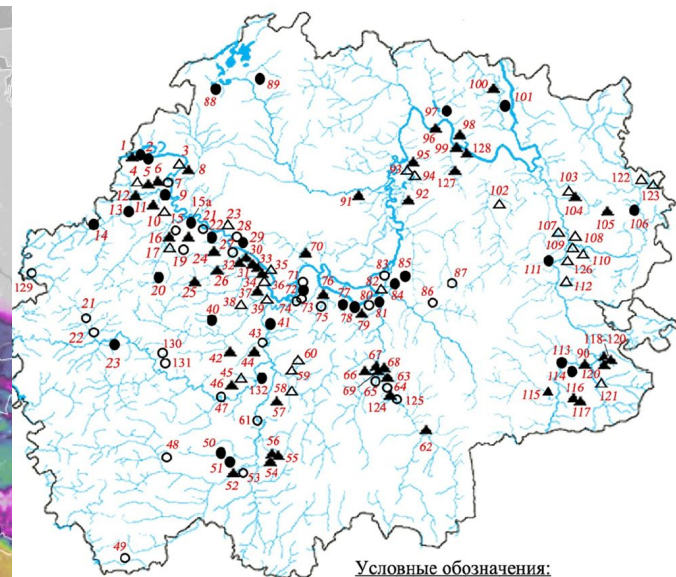
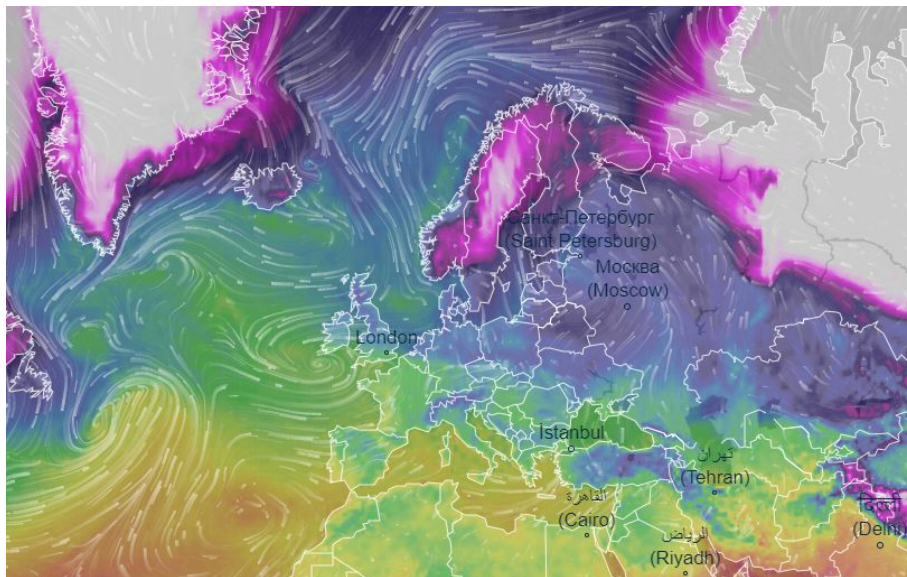
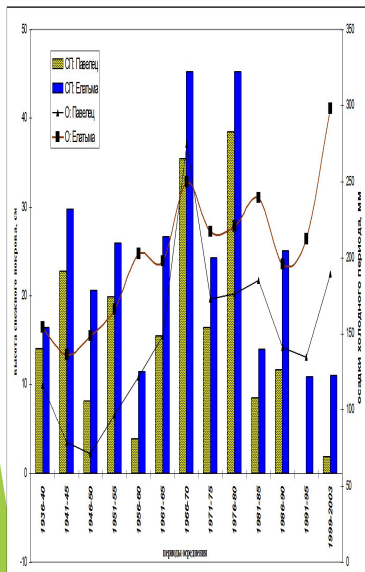
Дешифрирование космического снимка территории Воронежской области



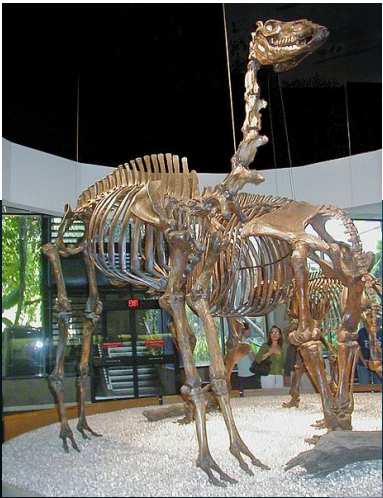
# Учебная деятельность



enthält  
**Aspartam = AminoSweet**



# Причины вымирания в прошлом и настоящем



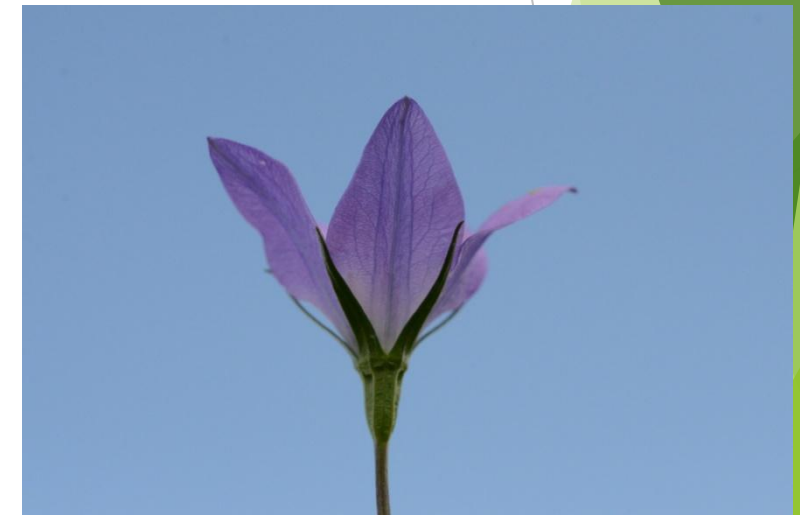
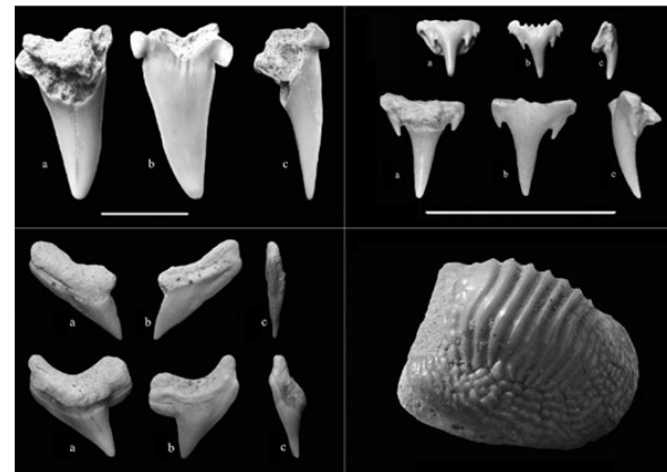
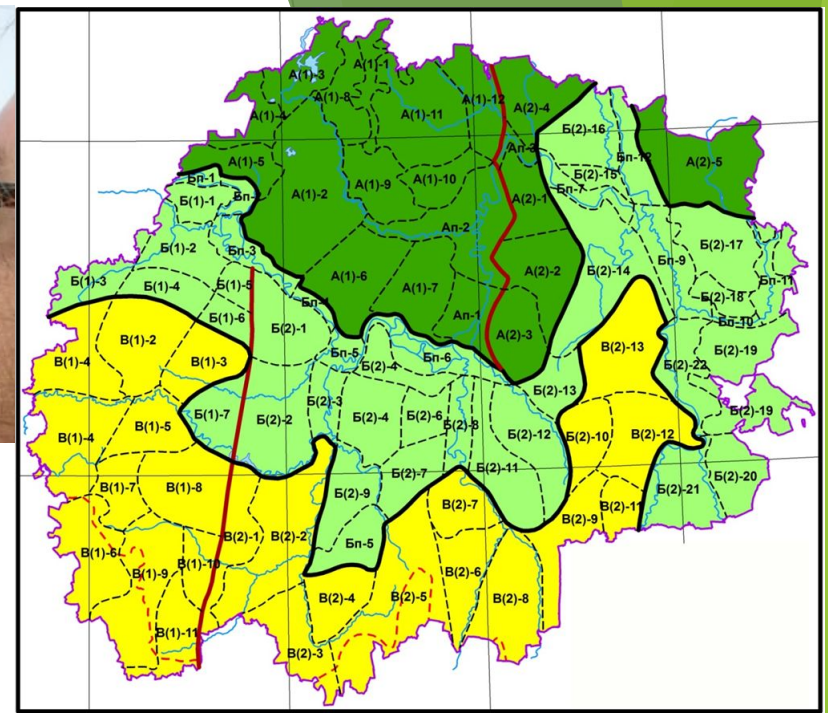
Род *Camelops* впервые появился в среднем плиоцене (около 4,0-3,2 миллиона лет назад в Северной Америке и вымер в конце плейстоцена

Колумбийский мамонт : средний плейстоцен - ранний голоцен

# Совместная работа с федерацией воздухоплавания



# Учебные практики



Колокольчик алтайский - вид  
Красной книги Рязанской области

# Учебные практики



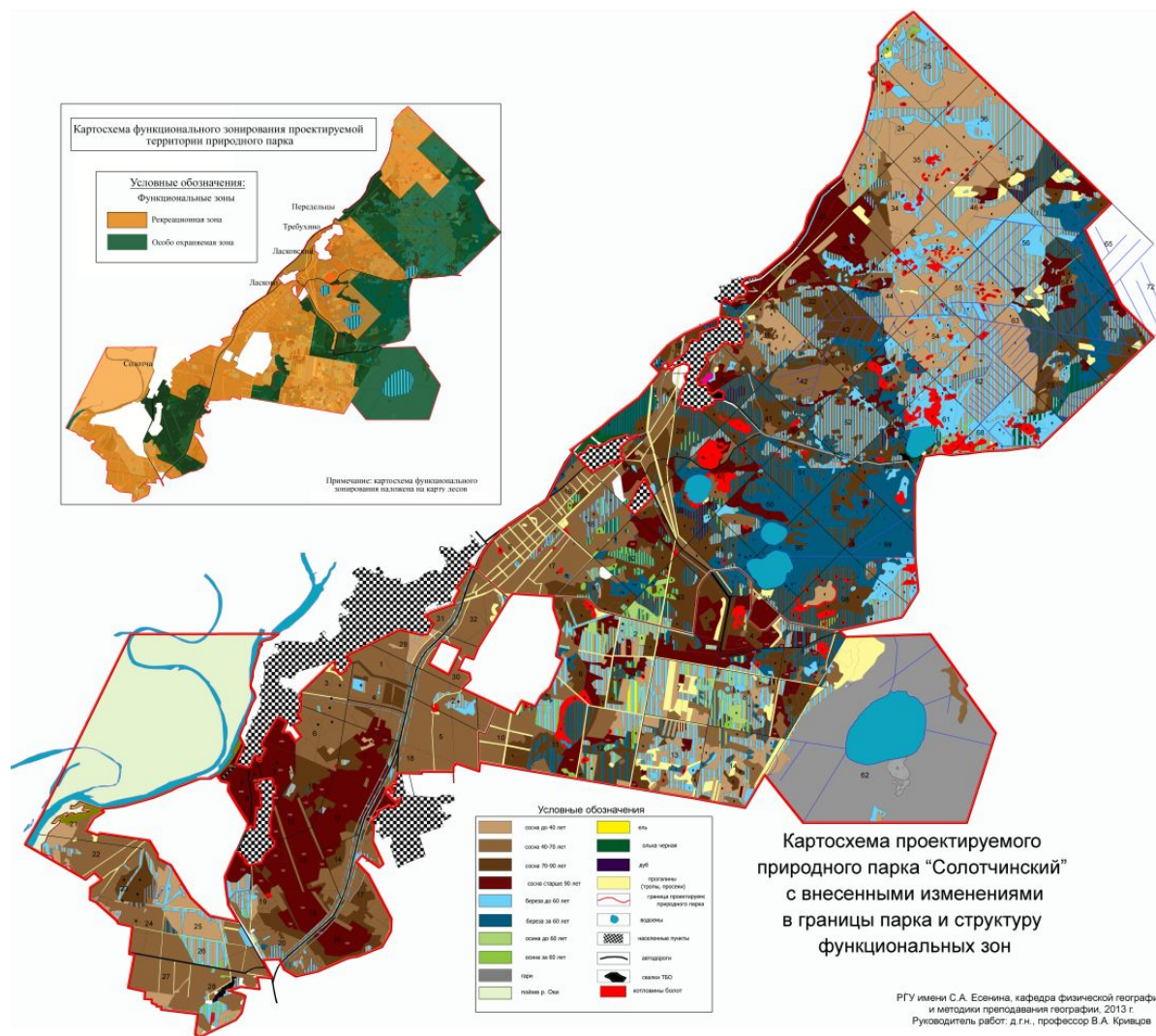
**Комплексное изучение природы Армении**

Группа студентов на вершине вулкана Арагац - 3890 м



**Полевые практики в Рязанской области**

# Участие в научных исследованиях: Проектирование новых особо охраняемых природных территорий и разработка ландшафтных карт



Пример: проект природного парка «Солотчинский», созданный по заданию Минприроды Рязанской области

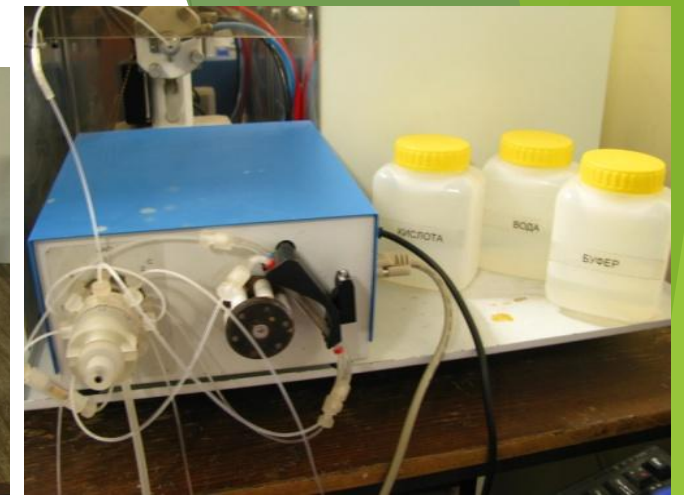
# Участие в научных исследованиях: Лаборатория геохимии ландшафтов



Электронный иономер  
И-160М



Иономер - милливольтметр  
ЭВ-74



Пламенный атомно-  
абсорбционный  
спектрометр «Спектр-5-4»



Фотоэлектрический  
колориметр КФК-2

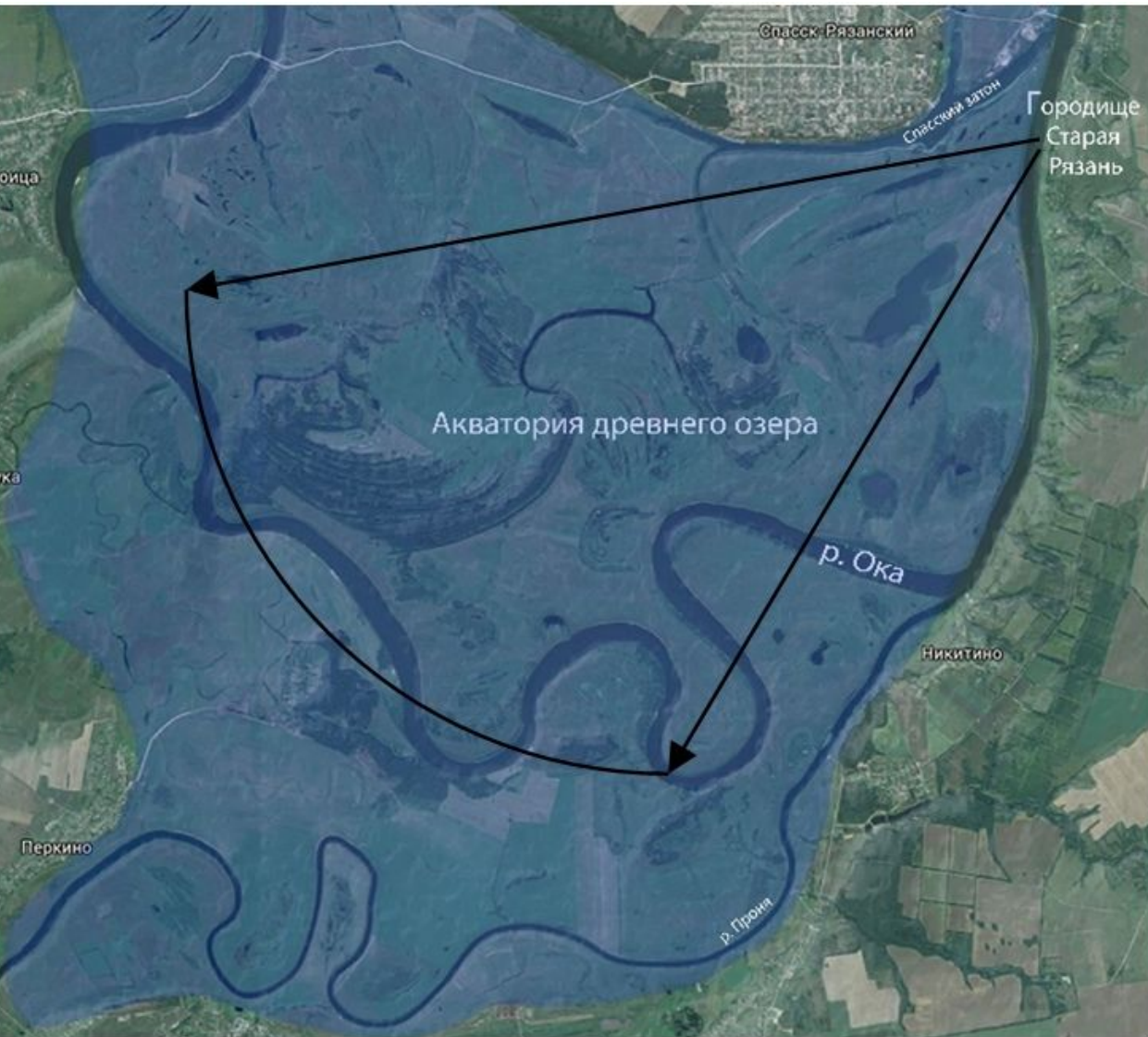


Концентратор БК-01, соединенный  
с ААС «Спектр-5-4»



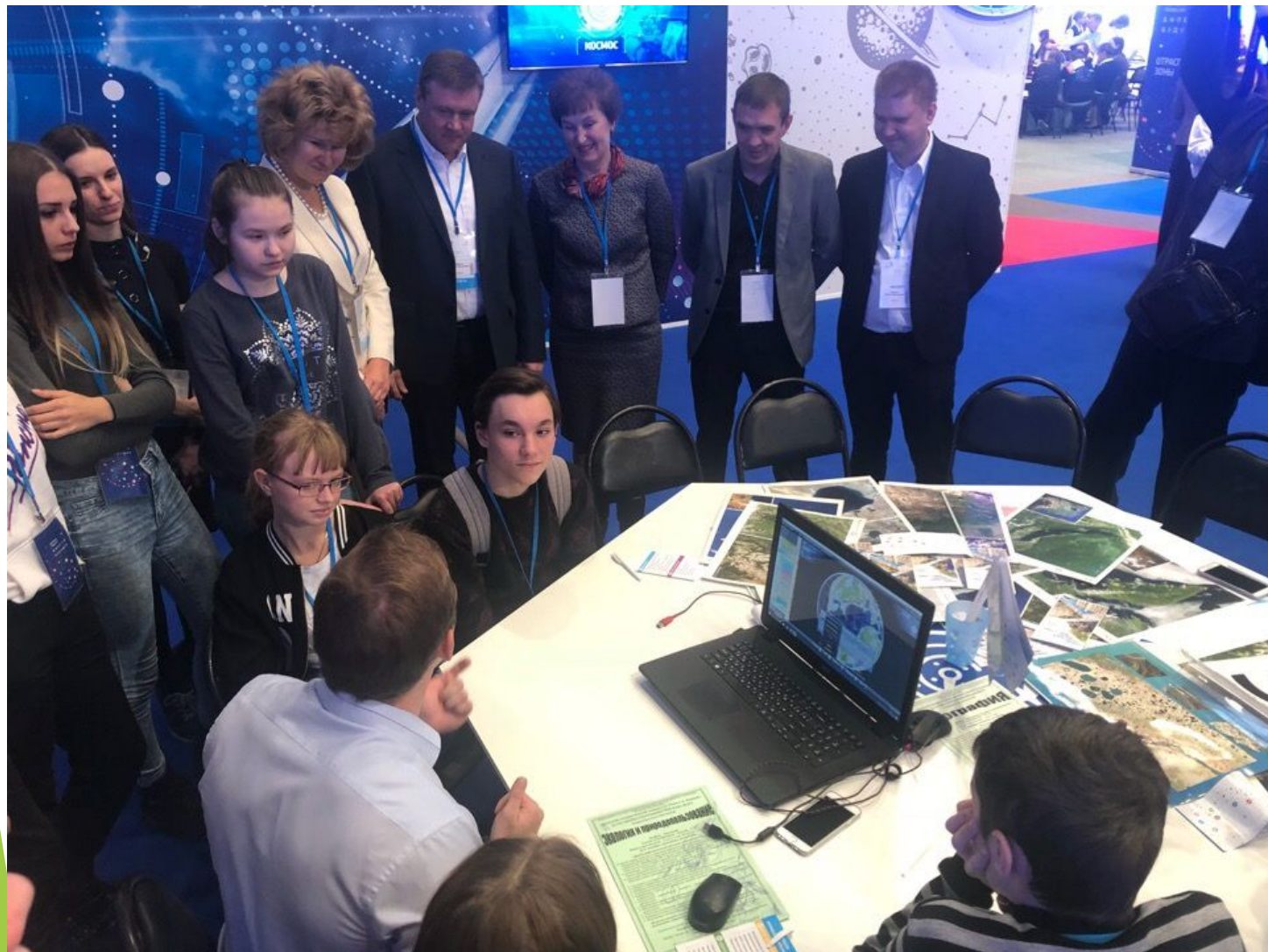
Гамма-спектрометр  
«Мультирад»

# Изучение изменения климата



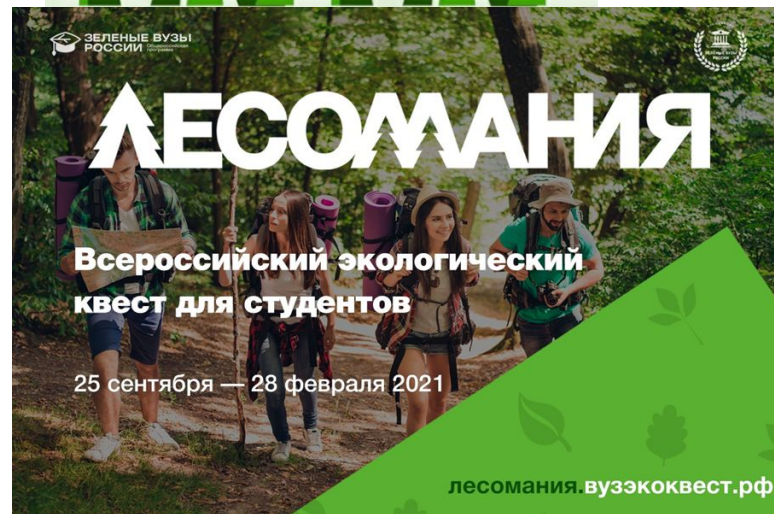


# Участие студентов в образовательных акциях и форумах



Фестиваль профессий

# Волонтерский отряд «EcoTeam»



Экскурсии на  
производственные объекты  
ГК «Русская кожа»

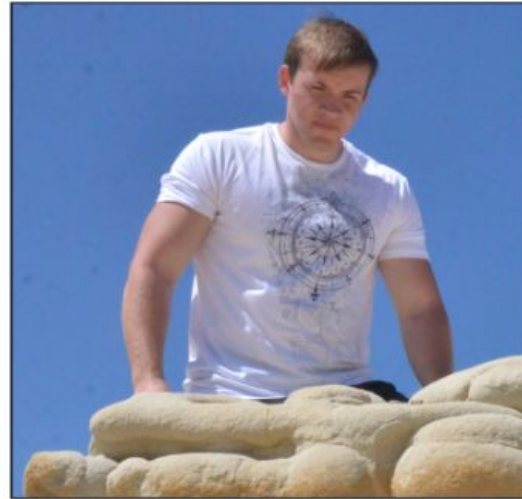
# Выпускники - географы и экологи последних лет



**Царев  
Алексей  
Викторович,  
геодезист  
Покоритель  
Эльбруса, 5642 м.**



**Долгова Татьяна  
Андреевна,  
Ведущий специалист  
отдела ГИС-географ  
ООО "Гео Иннотер"**



**Солонин Сергей  
Валерьевич, ведущий  
спец.-эксперт отдела  
гос.эколог. надзора  
по Рязанской области  
Приокского межрег.  
управления  
Росприроднадзора**



**Гермони Мария  
Евгеньевна,  
Зам. начальника  
отдела по благо-  
устройству управления  
благоустройства города  
администрации г. Рязани**

Спасибо за внимание!

