

**Сеть зеркальных  
лабораторий  
геоинформационных систем  
и дистанционного  
зондирования Земли**

---





# **Проект «Сеть зеркальных лабораторий геоинформационных систем и дистанционного зондирования Земли»**



## **Цель проекта:**

Сеть зеркальных лабораторий функционирует для повышения эффективности проектной и образовательной деятельности, а также реализации коммерческих проектов с партнерами.

Развитие конкурентоспособных направлений научно-образовательной и практической деятельности в университете с применением геоинформационных систем и дистанционного зондирования Земли.



# Задачи, которые мы решаем

- Повышение эффективности исследовательской и образовательной сфер путем реализации совместных программ и проектов
- Создание и развитие инновационных сервисов (геопорталы) для обеспечения практической деятельности
- Популяризация использования цифровых инструментов при исследовании поверхности земли
- Увеличение объема внебюджетного финансирования

# Успехи нашей работы

# Результаты

5 программ ДПО

7 лет на рынке ГИС и ДЗЗ

Более 5000 слушателей  
курсов

# Наши достижения



Реализованы  
коммерческие  
проекты на сумму 13  
млн. руб.



Созданы геоинформационные  
порталы Тамбовской области и  
Ставропольского края



Федеральный проект «Новые  
возможности для каждого»  
национального проекта  
«Образование» - обучено  
1200 человек

# Успешно реализованные проекты



«Создание геопортала Ставропольского края»



«Анализ распределения компонентов растительного покрова на территории МГУ «Чашниково»»(Карбоновые полигоны)



Проект «Россия и Люксембург: перекрестки истории»



Разработка карты с детализацией объектов домохозяйств (Тамбовстат)



ООО «Архар-Квартир»

«Создание моделей цифрового рельефа для проведения геологоразведочных работ»



«Содержание мелиоративных лесных насаждений и проведение мероприятий по их сохранению»



«Составление схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий»



«Полученных данных для выявления корреляционной зависимости между индексами и биомассой сельскохозяйственных растений»

# Сеть зеркальных лабораторий сейчас



**ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ!**

## Партнеры проекта:



# Рамки и повестки

**УНИВЕРСИТЕТСКАЯ**  
(Программа развития  
университета на  
2021-2030 годы  
«Приоритет-2030»)

[Образование](#)  
[Кадры](#)  
[Цифровизация](#)  
[Финансы](#)

**РЕГИОНАЛЬНАЯ**  
(Региональные  
проекты Тамбовской  
области)

[Развитие технопарка в  
сфере  
информационных  
технологий](#)

**НАЦИОНАЛЬНАЯ**  
(Национальные  
проекты России)

[Цифровая земля](#)  
[Туризм](#)  
[Экология](#)  
[Образование](#)  
[Дороги](#)  
[Цифровая экономика](#)

**МЕЖДУНАРОДНАЯ**  
(Глобальные  
вопросы повестки  
ООН)

Проблемы:  
[Питание](#)  
[Водные ресурсы](#)  
[Изменение климата](#)  
[Народонаселение](#)  
[Инновации в сфере данных  
для целей развития](#)  
Проекты:  
[«Destination Earth \(DestinE\)»](#)



# Выгоды сотрудничества

- Расширение возможностей междууниверситетской проектной деятельности
- Повышение эффективности выполнения проектов за счет создания более мощных проектных команд
- Повышение эффективности гранто-поисковой деятельности с участниками сети зеркальных лабораторий
- Обмен опытом с партнерскими организациями в рамках деятельности сети зеркальных лабораторий
- Увеличение числа междисциплинарных проектов



# Выгоды благополучателей



**Университет:** имидж университета, повышение конкурентоспособности выпускников, увеличение объема внебюджетных средств.



**Образовательная структура:** эффективная трансформация образовательных программ, увеличение доли научных разработок, повышение эффективности проектной деятельности обучающихся.



**Студент:** участие в мероприятиях федерального уровня, финансовое стимулирование, дополнительное образование – качественное трудоустройство.

## Присоединяйтесь к сети зеркальных лабораторий ГИС и ДЗЗ

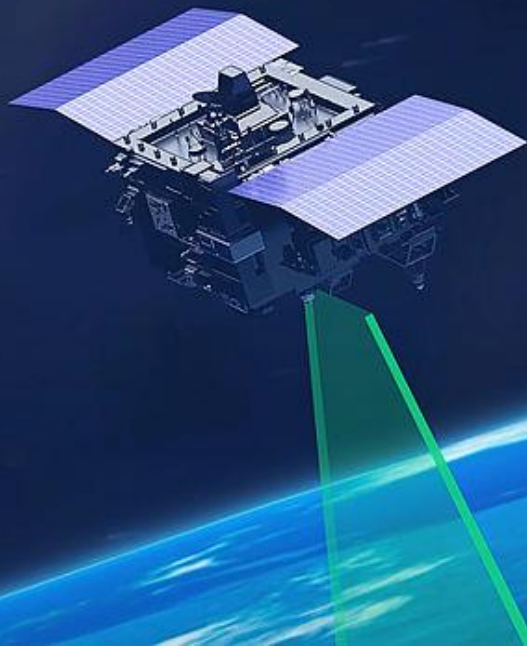
[Выполненные проекты](#)

Заявиться в  
реализуемые проекты

Предложить свой проект

[Записаться на курс ДПО](#)

Приглашаем Вас присоединиться к сети  
зеркальных лабораторий!



**По вопросам организации  
взаимодействия:**

Контактное лицо:

Директор Центра БАС и  
технологий ДЗЗ

Киреев Артем Александрович

Тел.: +7 (980) 671-09-50

Почта: [ckpbas@tsutmb.ru](mailto:ckpbas@tsutmb.ru)

**По коммерческим  
вопросам:**

Контактное лицо:

Краюхина Ирина Евгеньевна

Тел.: +7 (910) 751-4105

Почта: [tmz.boss@mail.ru](mailto:tmz.boss@mail.ru)

