

Тема госзадания: « **Степи России: ландшафтно-экологические основы**

Цель: разработать фундаментальные основы и подготовить к практической реализации
Объект: степная зона в пределах территории России.
Предмет: устойчивое развитие степных регионов на ландшафтно-экологических принципах
Методы: комплекс сравнительно-географических, обзорно-аналитических, картографических
Ключевые слова: степи России, конвергенция наук, природоподобные технологии, степной

«**Роль позднеплейстоценового ландшафтогенеза в формировании разнообразия экосистем**

Цель: оценить роль позднеплейстоценовых криоаридных условий в современной
Объект: ландшафты Прикаспийской низменности и сопредельных территорий
Предмет: морфология, структура, динамика и эволюция ландшафтов, ландшафтообразование
Методы: сравнительно-географические, обзорно-аналитические, картографические
Ключевые слова: плейстоцен, криохроны, реликтовый криогенный микрорельеф, Прикаспий

«**Эволюция и пространственная дифференциация ландшафтов Южного Приуралья в условиях**

Цель: разработать фундаментальные основы эволюции и пространственной дифференциации
Объект: степные ландшафты Южного Приуралья.
Предмет: эволюция, роль и значение степных эталонов в пространственной дифференциации
Методы: геоэкологические, ландшафтные, ДЗЗ, ГИС, нейронных сетей
Ключевые слова: Южное Приуралье, Общий Сырт, степной эталон, структурная динамика экосистем

Грант РФФ

«Стратегия пространственного развития степных и постцелинных ре

Цель: разработать стратегию пространственного развития степных и постцелинных
Объект: степные регионы ЕТР и постцелинное пространство.
Предмет: построение агроэкологических каркасов
Методы: ландшафтные полевые экспедиционные исследования, экспертная оценк
Ключевые слова: Пространственное развитие, постцелинное пространство, постцелинные ре

РФФИ 18-35-00245 мол_а «Анализ природно-антропогенной динамики солянокупольных ла

Цель: изучение структурно-морфологических изменений ландшафтных геосистем
Объект: ландшафты, образованные солянокупольной тектоникой.
Предмет: комплексное изучение соляных структур, испытывающих воздействие антр
Методы: ландшафтные, данные дистанционного зондирования, геоинформационн
Ключевые слова: природопользование, ландшафт, соляная тектоника, дистанционное зонд

РФФИ 17-05-00514 «Ландшафтно-геоморфологические "феномены" соляной тектоники: м

Цель: скорректировать и усовершенствовать теорию солянокупольного ландшафт
Объект: геосистемы, сформировавшиеся в результате галокинеза
Предмет: идентификация кепроковых отложений, карстовых форм, соляных экстру
Методы: химический анализ полевых проб, 3D-моделирование, ландшафтное карт
Ключевые слова: солянокупольный ландшафт, морфологическая структура, кепрок, ландшафт

[Главная](#)

[Новости](#)

[Тематики НИР](#)

[Результаты исследований](#)

[Сотрудники](#)

[Публикации](#)

[Экспедиции](#)

[Награды и премии](#)