

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета агрономии и экологии
Немыкин С.А.
«01» сентября 2026 года

Примерная тематика ВКР для студентов направления 35.04.09 Ландшафтная архитектура, профиль «Ландшафтная архитектура и декоративное садоводство».

1. Адаптация парков, скверов и бульваров для маломобильных групп населения (на примере г. Благовещенска).
2. Анализ состояния детских площадок и разработка предложений по их совершенствованию.
3. Анализ состояния древесных и кустарниковых культур в условиях г. Благовещенска.
4. Аналитическая оценка визуальных полей в городской среде на примере детских дошкольных учреждений.
5. Влияние минеральных удобрений на рост и развитие газонных трав в Амурской области.
6. Ландшафтная и цветовая организация территорий поликлинических отделений г. Благовещенска.
7. Разработка проекта образовательного парка на примере г. Благовещенск.
8. Разработка рекомендаций по пространственно-колористическому решению садово-парковых комплексов различного назначения.
9. Разработка рекомендаций по созданию детских развивающих площадок для детей раннего и дошкольного возраста.
10. Экологические тропы г. Благовещенска и его пригородов; анализ современного состояния и разработка рекомендаций по содержанию.
11. Эколого-фитоценотические основы подбора декоративных видов растений местной флоры на парковых территориях для повышения эстетической привлекательности и расширения спектра использования (Первомайского парка, городского парка, дендрария ДальГАУ).
12. Создание устойчивых ландшафтных композиций фитонцидных и декоративных растений для улучшения среды обитания в оздоровительных учреждениях.
13. Интродукция травянистых, древесно-кустарниковых декоративных растений в парки городов Амурской области.
14. Совершенствование ассортимента декоративных травянистых многолетников и особенности их размножения в условиях Амурской области.
15. Оценка хозяйственно-биологических свойств краснолистных и зеленолистных форм некоторых видов растений (*Swida alba* (L.) Opiz, *Physocarpus opulifolius* (L.) Maxim.).
16. Эколого-физиологические особенности газонных растений на разных этапах онтогенеза в условиях городской среды.
17. Эколого-биологические особенности декоративных древесно-кустарниковых видов в селитебных зонах Амурской области.
18. Архитектурно-ландшафтная организация аграрных и экологических учебно-научных комплексов в городе.
19. Изучение способов защиты интродуцированных садовых культур при неблагоприятных метеорологических условиях.
20. Изучение влияния биопрепаратов, минеральных удобрений, средств защиты на рост, развитие и декоративные качества растений.
21. Разработка дизайн-проектов озеленения территорий различного назначения (коттеджного поселка, открытых пространств города, внутриквартальных территорий и т.д.).
22. Влияние вертикального и кровельного озеленения фасадов на микроклимат и энергопотребление зданий.

23. Подбор ассортимента устойчивых древесно-кустарниковых пород для условий изменяющегося городского климата.
24. Применение геоинформационных систем (ГИС-технологий) для инвентаризации и мониторинга зеленых насаждений города.
25. Разработка проектных решений для интеграции водно-болотных элементов в городской ландшафт.
26. Диагностика состояния дорожных зеленых насаждений и разработка режимов их ухода в условиях города.
27. Разработка критериальной системы оценки эстетической ценности городских ландшафтных ансамблей.
28. Формирование комфортных пешеходных маршрутов в городских парках с учетом микроклимата и рельефа.
29. Разработка методики выбора растений для озеленения вдоль транспортных магистралей с шумозащитой.
30. Исследование влияния ландшафтной композиции на поведенческие маршруты посетителей городских скверов.
31. Влияние цветовых решений в ландшафтном дизайне на эмоциональное состояние посетителей парковых зон.
32. Разработка моделей оптимального размещения общественных пространств с учетом доступа к зеленым зонам.
33. Формирование принципов устойчивого ландшафтного менеджмента придомовых территорий многоквартирных домов.
34. Разработка рекомендаций по использованию местных растений в благоустройстве пригородных жилых ансамблей.
35. Анализ эффективности внедрения permeабельных покрытий в парковых дорожных сетях для управления стоком.
36. Исследование роли малых архитектурных форм в формировании идентичности микрорайонных публичных пространств.
37. Применение заместительных материалов для снижения водопотребления при устройстве газонных покрытий.
38. Оценка социальной значимости общественных садов при формировании городской зеленой сети.
39. Исследование влияния проектных решений ландшафтного освещения на безопасность ночного использования парков.
40. Исследование влияния сезонного благоустройства на посещаемость и социальную активность районных парков.
41. Формирование принципов инклюзивного дизайна городских пространств с учётом потребностей маломобильных групп.
42. Анализ корреляции между структурой зеленых насаждений и температурным режимом микрорайона.
43. Анализ влияния плотности озеленения на акустический комфорт жилых районов с автомагистралями.
44. Оптимизация планировочной структуры школьных дворов с учетом требований безопасности и природного развития детей.
45. Исследование использования инвазивных видов в озеленении с точки зрения рисков и управления.
46. Анализ видового состава флоры в зеленых насаждениях разных функциональных зон города.
47. Формирование принципов проектирования сенсорных садов для коррекционной работы с детьми и взрослыми.
48. Исследование влияния плотности озеленения на психоэмоциональное состояние жителей старых кварталов.

49. Разработка методики пространственной оценки доступности общественных парков для разных групп населения.

50. Оценка влияния освещённости и зеленого массива на ночную активность городской фауны.

51. Исследование влияния смешанных древесно-кустарниковых посадок на устойчивость городских экосистем.

52. Формирование концепции экологизированного парка с образовательными функциями для городской среды.

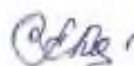
53. Оценка роли солитерных деревьев в структурировании ландшафта и повышении экологических услуг.

54. Исследование возможностей использования биофильных принципов при проектировании медицинских ландшафтов.

55. Оценка влияния проектных решений общественного пространства на продвижение активного образа жизни жителей.

56. Разработка рекомендаций по озеленению образовательных кампусов с учетом климатических и социально-экономических факторов.

Руководитель магистерской
программы, доцент кафедры
лесного дела и ландшафтной архитектуры

 А. Б. Козлова

Заведующий кафедрой лесного
дела и ландшафтной архитектуры

 Н. А. Юст