

Темы курсовых работ на кафедре прикладной экологии на 2026-2027 учебный год

№	Руководитель	Темы
1	Ахметзянова Лейсан Габбасовна	Влияние нефтяного загрязнения на рост и развитие растений
		Получение искусственных плодородных грунтов для восстановления деградированных территорий
		Оценка влияния загрязнения нефтепродуктами на респираторную активность почвы
2	Валеева Анна Рафкатовна	Корреляция маркеров иммунного статуса организма и факторов окружающей
		Влияние антропогенного стресса на редокс-статус организма
3	Мукминов Малик Нилович	Количественная оценка сублетальных эффектов инсектицидов на поведенческие паттерны медоносных пчел на основе компьютерного зрения.
		Использование поведенческих биомаркеров для раннего выявления стресса у медоносных пчел при инсектицидной нагрузке
		Оценка токсичности акарицидных препаратов на организм медоносной пчелы в контролируемых условиях.
4	Сибгатуллина Мадина Шавкатовна	Оценка содержания тяжёлых металлов в почвах и травянистых растениях парков г. Казани
5	Степанова Надежда Юльевна	Содержание микропластика в биотических компонентах Куйбышевского водохранилища
		Оценка выживаемости личинок для прогноза состояния запаса промысловых видов рыб Куйбышевского водохранилища
6	Сычев Константин Владимирович	Накопление и распределение радионуклидов в почвах Республики Татарстан
		Накопление и распределение радионуклидов в продуктах агропромышленного комплекса