

АННОТАЦИЯ
магистерской программы «Декоративное растениеводство»
по направлению 35.04.09 Ландшафтная архитектура

Цель программы подготовка профессионалов ландшафтной архитектуры высокого уровня, способных к ведению производственно-технологической, организационно-управленческой, научно-исследовательской, проектной и педагогической видам деятельности.

Концепция программы. Рост городов и изменение урбанизированных ландшафтов привело к возникновению нового направления человеческой деятельности. Ландшафтная архитектура – это сфера деятельности, быстро развивающаяся в современных условиях. Создание зеленых зон городов, рекреационных объектов – основная задача подготовки магистров по направлению «Ландшафтная архитектура». При разработке ООП учтены требования регионального рынка труда, состояние и перспективы развития экономических связей Российской Федерации и Томской области.

Отличительными особенностями программы являются: интеграция научно-исследовательской работы студентов и образовательного процесса в рамках научно-исследовательских направлений кафедры; организация учебных и производственной практик на базе Департамента архитектуры и строительства Томской области, производственных предприятий Томской области в области благоустройства городов и ландшафтного дизайна, имеющих соответствующий кадровый и научно-технический потенциал, согласно имеющимся договорам о сотрудничестве; привлечение специалистов, работающих в области ландшафтной архитектуры, к учебному процессу; наличие современных образовательных технологий. Конкурентные преимущества обучения в магистратуре: востребованность специалистов в лесном секторе экономики; образование, соответствующее мировым стандартам; профильная подготовка выпускников; диплом государственного образца старейшего ВУЗа Сибири; наличие бюджетных мест магистратуру.

Ресурсы программы. Для реализации учебного процесса по магистерской программе имеется необходимое материально-техническое обеспечение, которое включает в себя аудитории, оборудованные полным комплектом мультимедиа средств, выдвижным экраном и звуковыми колонками для проведения лекций и семинаров, интерактивная доска. Практические занятия проводятся в специальных кабинетах и лабораториях, оснащенных измерительными приборами, а также имеются планшеты, планы лесонасаждений, таксационные описания, образцы разновозрастных древесных пород, лабораторное оборудование. Кафедра располагает современным компьютерным классом с 15 индивидуальными рабочими местами. В качестве учебной и научной базы используется оборудование организаций-партнеров: учебно-опытные хозяйства (питомники – Томского, Тимирязевского лесничеств, ООО «Биолит»), экспериментальные участки в Сибирском ботаническом саду и университетской роще.

Перспективы трудоустройства, профессиональной и/или научной деятельности. Большинство выпускников трудоустроены в частных фирмах по ландшафтному дизайну, отделах по благоустройству территории строительных фирм, в бюджетной сфере (озеленение городов и населенных пунктов).

Руководитель программы – Данченко А.М., д.б.н., профессор, зав. кафедрой лесного хозяйства и ландшафтного строительства