**Ландшафтная архитектура 35.03.10**

**Профиль: «Озеленение населённых пунктов»**

Научно-исследовательская деятельность заключается в разработке современных технологий выращивания декоративных деревьев, кустарников, цветочных культур, газонов.

Осуществляется контроль за правильной эксплуатацией оборудования, механизмов, инженерных сетей и сооружений на объектах ландшафтной архитектуры, также участие в работах по рекультивации ландшафтов; обеспечивающих экологическую устойчивость объектов ландшафтной архитектуры.

Производится организация и осуществление государственного контроля и надзора за соблюдением правил содержания объектов ландшафтной архитектуры; составление технической документации (графиков работ, инструкций, планов, смет, заявок на материалы, оборудование), а также установленной отчетности по утвержденным формам.

Проводят исследование ландшафтов, объектов ландшафтной архитектуры и их компонентов по заданным методикам и анализ полученных результатов.

Участвуют в научно-исследовательской деятельности организаций и учреждений по анализу состояния и динамики показателей качества объектов ландшафтной архитектуры, естественных и культурных ландшафтов, декоративных питомников.

Проводят измерения и наблюдения, подготовку данных для составления отчетов и научных публикаций, изучают научно-техническую информацию, отечественного и зарубежного опыта по тематике исследования, участвуют в разработке планов, программ и методик проведения исследований.