

Концепция благоустройства студенческого городка Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный лесотехнический университет»

Уральский государственный лесотехнический университет имеет компактный студенческий городок, состоящий из двух основных территориальных участков. Первый включает пять учебных корпусов на размещены между улицами Сибирский тракт и Комсомольская и второй- по адресу Сибирский тракт 36- одно здание.



Концепция озеленения территории студенческого городка УГЛТУ базируется на плавной интеграции природного и антропогенного ландшафтов. Территория преобразуется в непрерывный «зелёный коридор», связывающий отдельные тематические «сады» территории. За единицу проектирования выбран такой элемент как сад, так как, традиционно, он по размерам меньше парка, более насыщен декоративными посадками и лучше вписывается в систему озеленения студгородка.

Удачное с точки зрения архитектурного проектирования расположение зданий (отдельно группа учебных корпусов, спортивных объектов и общежитий) позволяет, не нарушая заложенной структуры, придать завершённый вид студенческому городку. Функционально вся территория распадается на 3 зоны:

- учебную с учебными и лабораторными корпусами для студентов;
- спортивно-рекреационную со стадионом и спортивной площадкой;
- рекреационную с зонами для отдыха и детской площадкой вблизи общежитий.

Все эти зоны объединяет единая озелененная территория и дорожно-транспортная сеть.

Основная концепция — придание всем элементам планировочной структуры системы озеленения студенческого городка кроме традиционных

санитарно-гигиенических и декоративно-эстетических еще и **образовательных** функций. Они будут являться объектами для проведения учебных и производственных практик по направлениям обучения специальностей.

2. Система садов: основные зоны озеленения

Вся **система садов** объединяется единым маршрутом — зеленой линией, проходящей мимо каждого учебного корпуса и вдоль самых декоративных участков территории. На корпусах вдоль зеленой линии необходимо разместить QR-код, позволяющие перейти к информации о факультетах и специальностях. Этот прием позволит современно, благодаря использованию смартфона предоставить информация о достижениях факультетов посетителям, абитуриентам и учащимся.

Всю территорию предлагается разбить на следующие «сады»:

1. Лесной. Размещается в восточной части территории перед УЛК-1. Парк назван «Лесной» так как на нем планируется создать пейзажный ландшафт из полян и групп деревьев, характерных для природы Среднего Урала. После завершения строительства ограждения перестанут функционировать две длинные тропы. Одна, идущая от остановки к жилым домам Сибирский тракт 39, будет полностью убрана. А вторая, имеющая асфальтированное покрытие будет частично оставлена и трансформирована в небольшую аллею — зону отдыха, без выходя на ул. Сибирский тракт. На участке возможны проведение практических занятий по целому ряду дисциплин направлений 35.03.10 и 35.03.05 — ландшафтное проектирование, основы лесопаркового хозяйства, реконструкция насаждений и другие.

2. Японский. Сад будет размещаться между УЛК-1 и Учебными мастерскими. На этой территории будет размещены композиции с элементами характерными для японских садов. На участке возможны проведение практических занятий по дисциплинам направлений 35.03.10 и 35.03.05 — история садово-паркового искусства, методология проектирования.

3. Декоративный. Уже несколько лет идет работа по размещению декоративных посадок перед УЛК-5. Предполагается завершить формирование участка как композиции из декоративно лиственных и красиво цветущих деревьев и кустарников. У каждого дерева установлена табличка и названием на русском и латыни. На участке возможны проведение практических занятий по дисциплинам связанными с декоративной дендрологией.

4. Яблоневый. Территория реконструирована, удалены старые, разрушенные посадки. Осенью 2020 года были высажены яблони. Они представляют собой гибриды. На участке возможны практические работы по селекции и интродукции древесных.

5. Спортивный. Это территория рядом со спортивным комплексом. В настоящее время существует проект реконструкции стадиона.

6. Семейный. В студгородке размещаются общежития, где проживают семьи с детьми. Поэтому вблизи общежитий 6А и 6Б перелagается провести реконструкцию с усилением функции детского отдыха. Обсуждение предполагается провести с жильцами, участь их пожелания.

7. **Творческий.** Это будут небольшие сады, вблизи студенческих общежитий, основная функция которых - демонстрация творческих возможностей учащихся. На них предполагается разместить площадки для проведения вузовских студенческих мероприятий.

8. **«Геопластика».** В настоящее время происходит демонтаж насаждений вокруг неиспользуемого здания, размещенного между УЛК-1 и УЛК-3. Это будет экспериментальный ландшафтный участок для преобразования антропогенных элементов (противопожарная емкость, скрытая под землей) и груд строительного мусора в элементы геопластики. Вокруг будут размещены группы декоративных насаждений соответствующего стиля.

9. Все основные «сады» будут соединяться линейными посадками, обеспечивающими непрерывность системы озеленения.

Кроме садов выделена также «историческая аллея» и сквер Н.А.Луганского и аллея памяти.

На «Исторической аллее» предполагается разместить информацию на специальных стендах по истории и достижениям учащихся и сотрудников УГЛУ.

Все объекты расположенные у УЛК-2 требуют поддержания состояния насаждений: санитарный уход и своевременная формовка.

В систему озеленения, имеющую образовательную функцию включены также территория УСЛК им. Л.И. Вигорова. Здесь разрабатывается более детализированный отдельный проект и в данной концепции она не отражена.

Очередность проектирования участков территории обусловлена этапами агроном-технических работ группы озеленения. Так, первым этапом будет реализация проекта яблоневого и декоративного садов. В течение летних практик 2021 года предполагается разработка проекта «Японского сада».