



Директор Мытищинского филиала МГТУ им. Н. Э. Баумана, профессор Санаев Виктор Георгиевич

НОВОГОДНЕЕ ПОЗДРАВЛЕНИЕ

Совсем немного времени осталось до прихода Нового 2021 года!

Хочу выразить благодарность всему коллективу за сегодняшние успехи и достижения, основанные на фундаменте, заложенном поколениями преподавателей, сотрудников и студентов МЛТИ-МГУЛ-Мытищинского филиала МГТУ им. Н. Э. Баумана.

Труд и научные достижения всех, кто на протяжении 100-летней истории вуза трудился в нём, стали основой авторитета университета.

В 2020 году наш университет успешно прошёл государственную аккредитацию образовательной деятельности и получил лицензию на следующие 6 лет. Открыто 6 новых направлений подготовки, готовятся к лицензированию 9 перспективных направлений. Вуз выстраивает стратегию работы с учётом современных мировых тенденций развития образования, науки и промышленности.

Наши студенты из года в год становятся более мотивированными к получению знаний и к участию в научно-исследовательской деятельности. Только за этот учебный год ребята подготовили 1144 научные статьи по итогам научно-исследовательских работ и при выполнении магистерских работ. В университете созданы все условия для учёбы, отдыха, спортивной и культурной жизни.

Полноценно заработал Дворец культуры, полностью поддерживаемый творчеством и талантами нашей молодёжи. Год был сложным. Мы до сих пор вынуждены жить и работать в непростых условиях пандемии. Поэтому всем необходимо набраться терпения и сохранить самое ценное, что есть у каждого из нас – это здоровье.

В новом 2021 году желаю, чтобы каждый факультет, каждая кафедра, каждый из нас ежедневно подтверждал, что Мытищинский филиал МГТУ им. Н. Э. Баумана является флагманом в подготовке высококвалифицированных специалистов для лесного сектора и ракетно-космического комплекса.

В эти предновогодние дни желаю вам, дорогие друзья и коллеги, крепкого здоровья и процветания! С праздником!

ВЕСТИ С ПЕРВОГО КУРСА

Про учёбу. Несмотря на то, что от начала учебного года прошло только несколько месяцев, я успела обнаружить для себя несколько правил. Во-первых, все лабораторные и контрольные нужно сдавать вовремя. Учёба – обязанность студента, а не преподавателя, поэтому в ваших интересах поддержание хорошей успеваемости. Во-вторых, ходите на пары. Правило вне времени и пространства! Химия, математика, физика – те предметы, которые я рекомендую не запускать никому. А для старост скажу так: почаще заходите в деканат и всегда будете в курсе событий.

Про общежитие. Наш университет предоставляет общежитие иногородним студентам, чему я очень обрадовалась. При заселении в общежитие увидела не свежий ремонт в блоках, но это дело поправимое – на данный момент в общежитии проходят ремонтные работы, поэтому повода переживать нет. Огромное преимущество общежития для меня – шаговая доступность: добраться до аудитории легко за 5 минут. Ещё одним правилом является своевременная оплата общежития. Это не только обязанность студента, но ещё и приятный бонус, ведь в Профсоюзе студентов можно сделать возврат денежных средств. Мой совет: не затягивайте с оплатой и обязательно загляните в 88 кабинет главного учебного корпуса, чтобы вернуть деньги.

Про досуг студентов. Студенческая жизнь для меня активна и разнообразна. Я успела познакомиться с разными организациями вуза: Студенческий совет, Профсоюз студентов, Волонтёрский центр «Вместе». На данный момент я посещаю танцевальный коллектив «Face to Face» и вокальную студию. В этом году я проходила кастинг конкурса «Дебют на бауманской сцене» и отбор в Art Club BMSTU в номинации вокал. К сожалению, кастинг я не прошла, но обязательно попробую свои силы в следующем году. Приятной неожиданностью стало то, что я прошла отбор в творческий клуб.

Пожелания. Не бойтесь участвовать, быть активными и выходить из зоны комфорта. Пробуйте новое, расширяйте границы возможного и у вас всё получится!



Студентка группы ЛТ1-12Б Сlobодчикова Ольга

«Исследовательский университет – это стандарт, который должен соблюдаться всеми. Преподавание может быть на должном уровне только если преподаватели задействованы в исследовательской работе. Не может быть хорошего университета, где только преподавание без науки».

Министр науки и высшего образования
Фальков Валерий Николаевич

Научные исследования. Значимые исследования для любого научного работника – это кандидатская и докторская работы. Самое удивительное, что моя кандидатская и докторская была посвящена Поглощающей и пылефильтрующей способности древесных растений в городе. Эту тему я выбрала сама. Но случайно появился грант под названием «Разработка научно обоснованной методологии для интеллектуального управления



Доктор биологических наук, профессор кафедры «Ландшафтная архитектура и садово-парковое строительство»
Чернышенко Оксана Васильевна

зеленого фонда города Москвы» и воскресла моя самая большая научная тема и, оказалось, что она востребована в наше время. Мир не остановился и все занимаются оценкой регулирования качества воздуха с помощью древесных растений.

Уже как 2 года мы осуществляем данный грант от Департамента природопользования охраны окружающей среды города Москвы. Мы определяем биологическую роль деревьев, сколько это стоит и что нужно делать для города, чтобы улучшить качество воздуха, улучшить организацию стока, рекреацию. Вся кафедра занимается этой работой.

К примеру, эстетическую оценку насаждений оценивает Александр Юрьевич Сапелин, организацию ливневого стока – Вера Алексеевна Фролова. Историей садово – паркового искусства занимается Дормидонтова Виктория Владиславовна. Все преподаватели задействованы в данной деятельности.

Научная деятельность студента. Студенты всегда участвуют в научной деятельности кафедры. Ведь студенты – это наши главные помощники. Чтобы прийти к научной работе необходимо просто учиться. Студенты постоянно выполняют научные работы, иногда осознанно, а иногда нет. Научная работа – это наша работа, как ландшафтного архитектора. Мы повышаем свой собственный уровень мышления, а затем растем, когда занимаемся научной работой.

Совместная научная работа. Наша кафедра находится в содружестве с ботаническими садами: Аптекарский огород, ботанический сад МГУ, ботанический сад РАН имени Н. В. Цицина.

Более того, в ГБС ведется часть наших предметов. Сотрудничаем с Лесотехнической академией в Санкт-Петербурге. Также у меня есть большие связи с Институтом лесной генетики имени И.Г. фон Тюнена (Thünen-Institute for Forest Genetics). У нас был совместный грант об устойчивости осины. Но сейчас у них и у нас большие гранты и, к сожалению, мы не можем встретиться. Есть связи в Дрезденском технологическом университете на кафедре лесной ботаники. Коллеги, которые тоже предлагают совместные научные работы.

Также имеются связи с Высшей национальной школой лесного, сельского и водного хозяйства, Франция (L'École nationale du génie rural, des eaux et des forêts – ENGREF). Целей на будущее в науке очень много.

Будущее в науке. В этом году мы сделали большую часть экспериментальной работы. Эксперимент протекает в течение вегетации. Поэтому на будущее у нас очень много экспериментальных данных, которые нужно преобразовать, продумать, строить модель, вводить в компьютер. Сейчас актуально написание отчета о проделанной работе. К тому же мы собрали большое количество биологического материала. На данный момент в лабораториях университета определяются все загрязнители и осуществляется депонирование углерода.