



# Познавательная прогулка «Живая история»

Евграфова Людмила Владимировна, кандидат экономических наук, доцент кафедры связей с общественностью, речевой коммуникации и туризма РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева



**Тема данной экскурсии**: научные деятели Российского государственного аграрного университета им. К.А. Тимирязева. Вы познакомитесь с историей академии, бюстами великих ученых селекционеров, их деятельностью.

**Маршрут**: Лиственничная аллея вначале памятник К. А. Тимирязеву- Научная центральная библиотека памятник Н. И. Железнову корпус №2Б-памятник Р. И. Шредеру напротив корпуса №2Б -Памятник И. А. Стебута корпус №3-Памятник Н. И. Вавилову напротив корпуса №3- Памятная Доска В. Н. Болтинского корпус №26

#### Вид экскурсии:

- а) по содержанию тематико-хронологическая;
- б) по способу передвижения пешеходная

Продолжительность: а) общая — 45 мин; б) Протяженность маршрута: 1,5 км

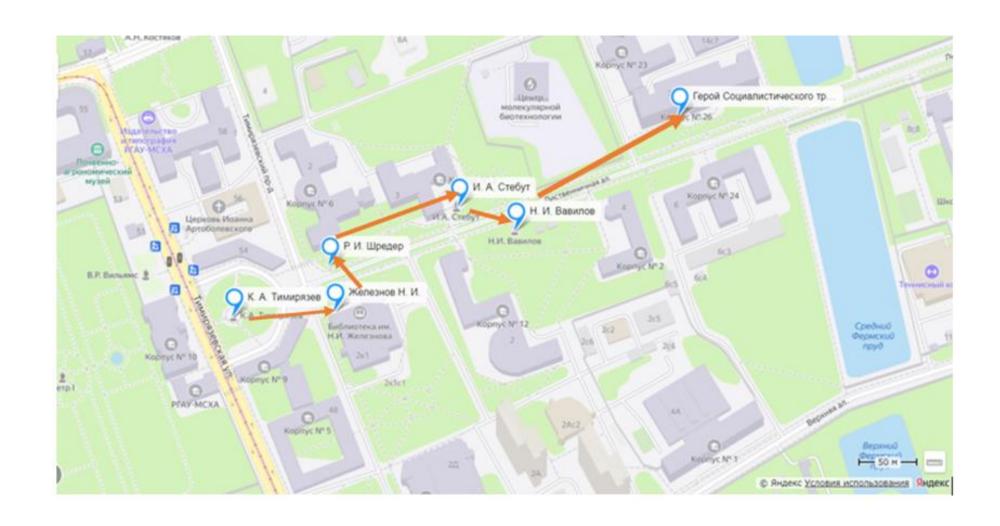
Состав экскурсантов: Взрослая аудитория

**Цель**: Наглядное ознакомление с памятниками истории и культуры, расположенными в исторически сложившейся или искусственной (музейная экспозиция) среде, в целях изучения прошлого человеческого общества, проходящее по определенному маршруту, под руководством подготовленного лица.

**Задачи**: Популяризация историко-культурного наследия, формирование умения давать оценку прошлого во взаимосвязи с настоящим и будущим рассматриваемых исторических событий и явлений, определение роли личности в истории и, конечно же, воспитание бережного отношения к памятникам прошлого.



## Объекты показа на экскурсионном маршруте





#### Лиственничная аллея

Лиственничная аллея — является одним из главных символов вуза. Это совершенно необычная улица, по которой пройдет маршрут. Длинная зеленая пешеходная аллея, по которой обычно толпы студентов спешат от метро на занятия, сплошь застроена университетскими корпусами, памятниками, постаментами и общежитиями — типичный европейский или американский университетский городок. В 1925 году получила свое название в честь сибирских лиственниц, растущих вдоль аллеи.

#### Немного истории

Университет — МСХА им. К. А. Тимирязева — высшее учебное заведение сельскохозяйственного профиля в Москве. Ранее называлась Петровская земледельческая и лесная академия, в которой преподавал профессор К. А. Тимирязев, была основана в 1865-ом, открыта 25 января 1866 года по распоряжению Правительства Российской Империи. Петровской академия называлась до 1889 года. После чего названия менялись несколько раз.

Точка нашего отправления и старта сквер.



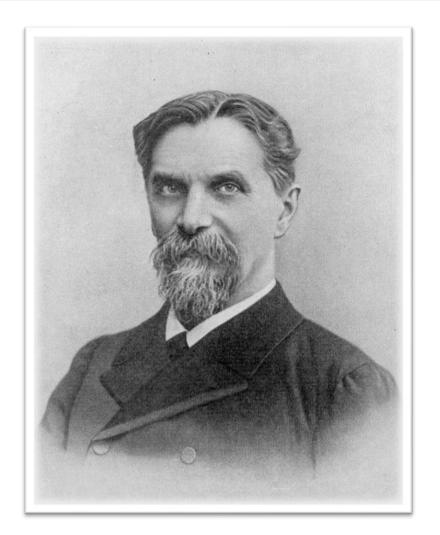




Установлен в центре сквера перед корпусом академии в 1924 году.

Работа скульптора М. М. Страховской и архитектора С. Е. Чернышёва.

Именно Тимирязев осознал, что свет поглощается благодаря зёрнам хлорофилла, которые придают растениям зелёный цвет. Он первым сообщил, что хлорофилл не только физически, но и химически участвует в фотосинтезе. Своими исследованиями русский учёный доказал, что закон сохранения энергии полностью распространяется и на процесс фотосинтеза. Он первый ввел в России опыты с культурой растений в искусственных почвах. Первая теплица для этой цели была устроена им в Петровской академии еще в начале 1870-х годов.



# Памятник одному из первых русских ученых в области ботаники и агрономии Н.И.Железнову



Перейдем к следующему объекту нашей экскурсии — к памятнику Н.И. Железнову. Памятник Николаю Ивановичу Железнову установлен в конце Лиственничной аллеи, перед входом в библиотеку Тимирязевской академии, носящую его имя.

Памятник одному из первых русских ученых в области ботаники и агрономии представляет собой погрудный бюст Железнова на высоком постаменте с надписью: "Железнов Николай Иванович 1816 - 1877. Академик. Первый директор Петровской земледельческой и лесной академии". Ученый изображен в очках и одежде, соответствующей его эпохе. Он внимательно смотрит вдаль, руки скрещены на груди.

Памятник был открыт 12 декабря 2006 года.





#### Научная центральная библиотека имени Н. И. Железнова

Перед нами научная центральная библиотека реконструкция старого здания закончилась совсем недавно в 2021г. Звание «научное» было присвоено в 1947 году. Начала свою работу одновременно с открытием Петровской земледельческой и лесной академии 3-го декабря 1865 года. Сегодня ЦНБ остается самой крупной и современной вузовской библиотекой отрасли, стоящей на передовых позициях российского библиотечного сообщества. В фондах библиотеки хранится около 4,2 миллиона документов.





#### Памятник выдающегося садовода Р. И. Шредера.

Бюст Р.И. Шредера (1822-1903) у учебного корпуса №6 открыт 9 ноября 2012г.

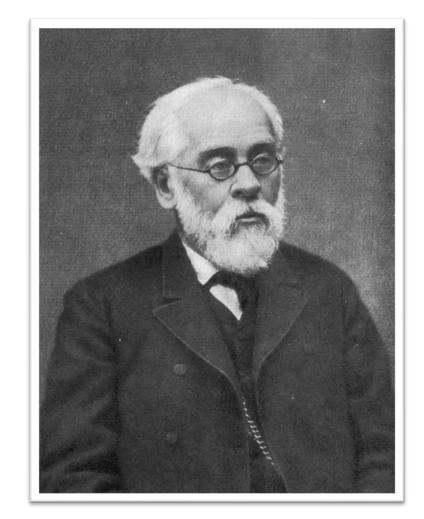
Выдающийся деятель российского садоводства, селекционер, автор многочисленных книг, создатель Лиственничной аллеи и Дендрологического сада Тимирязевской академии. Рихард Иванович Шредер родился в 1822 году в Дании. Там же получил специальное образование в учебном заведении при ботаническом саде в Копенгагене, после чего состоял в течение нескольких лет преподавателем и садовником при Ютландском обществе садоводства. В конце 1840-х годов переехал в Россию. В 1862 году Р. И. Шредер перешёл в Москву на должность главного садовника при Петровской лесной и земледельческой академии, где прослужил более сорока лет, до самой смерти, оставив там после себя значительные коллекции разнообразных растений и организованный им дендрологический сад.





### Бюст И. А. Стебута

Бюст Ивана Александровича Стебута, одного из патриархов русской сельскохозяйственной науки, теоретик и организатор селекционного дела. (скульптор Лев Николаевич Матюшин) Был открыт в декабре 2005 года на Лиственничной аллее. Ныне сельское хозяйство окончательно покинуло жизнь современного города. А между тем, еще 50 лет назад нынешние районы Москвы были деревнями и селами, окруженными полями и лесами. Здесь молодой ученый развернул бурную деятельность: создал сельскохозяйственный музей, опытное поле и агрономическую лабораторию, основал комитет сельскохозяйственной консультации, журнал «Русское сельское хозяйство» и Московскую политехническую выставку. Разработал основные направления научной селекции полевых культур для засушливых условий юго-востока. Интересный факт. Уже выйдя в отставку, Стебут стал вдохновителем женских сельскохозяйственных курсов («Стебутовские курсы»), а также опубликовал многочисленные статьи и переводы. Дело ученого продолжил сын Александр, также ставший известным ученым-агрономом.





#### Памятник ученому-биологу академику Н. И. Вавилову

Памятник учёному-биологу, генетику, селекционеру и географу.

В вузе уже работает музей, посвященный Николаю Ивановичу Вавилову, а в 2015 году на Лиственничной аллее возле учебных корпусов Тимирязевской академии в честь 150-летия Академии на спонсорские средства, собранные выпускниками вуза, был открыт памятник. Автором стал скульптор, народный художник России Лев Матюшин изобразил Вавилова в полный рост с полевой сумкой на перевес. Фигура ученого находится на невысоком постаменте, будто он на одном уровне со студентами. В честь имени Н. И. Вавилова названо более 20 растений. Он создал уникальную коллекцию семян. Вавилов в годы сталинских репрессий провел в саратовской тюрьме два года там же и умер от истощения 26 января 1943 года.







Слева от нас корпус №26. Здесь находится факультет процессов и машин в агробизнесе, а перед входом стоят памятники грузовику и трактору. Грузовик ГАЗ-АА, установленный на постаменте, был найден на местах боёв 1941-1942 года под Вязьмой и восстановлен студентами под руководством преподавателей факультета военного обучения. Увы, на табличке стерты цифры в дате, поэтому понять какого мая 2001 года был установлен памятник невозможно. Машина не просто установлена на кирпичное основание, а укреплена на металлическом подрамнике. Благодаря этому можно в подробностях рассмотреть устройство ходовой части грузовика.







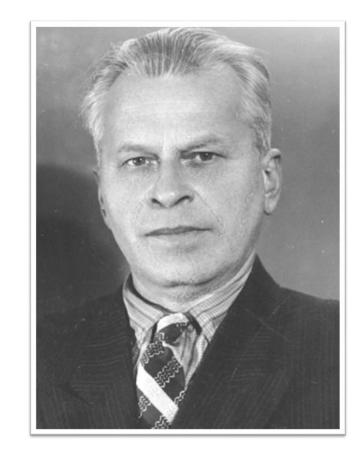
Напротив памятникам героям-автомобилистам установлен памятник труженикам села. Это трактор СТЗ-ХТЗ 15/30, который восстановили студенты Р. И. Рукосуев, Д. А. Антонов, А. В. Анурьев и А. Д. Жданов и сотрудники кафедры «Тракторы и автомобили» К. Г. Свешников, А. Н. Симоненко и В. Р. Лехтер. Памятник был установлен 16 июня 2004 года. Отдельной таблички с характеристиками трактора нет. СТЗ-ХТЗ был самым массовым советским довоенным трактором но, увы, не первым. Пальма первенства принадлежит питерскому Фордзону-Путиловцу. Но всё колхозное движение и механизация сельского хозяйства в годы первых пятилеток смогли стать реальностью именно благодаря СТЗ-ХТЗ 15/30.





#### Памятная доска в честь академика В. Н. Болтинского

Так же хочется упомянуть о памятной доске, установленной на 26-м корпусе в честь академика В. Н. Болтинского. Василий Николаевич Болтинский учился, стажировался и работал в МСХА имени Тимирязева. Он внёс существенный вклад в развитие отечественных отраслей тракторостроения и механизации сельского хозяйства. Работы В.Н. Болтинского, направленные на повышение эффективности и топливной экономичности тракторных двигателей наиболее полно отвечающих почвенно-климатическим условиям страны и организации с.-х. производства, приобрели широкую известность, а ее автор - репутацию безупречного специалиста в этой области. Им были разработаны конкретные предложения по развитию тракторных дизелей, рассмотренные и рекомендованные для реализации. В академии ежегодно стартуют «Чтения академика В.Н. Болтинского» охватывают вопросы современного состояния отрасли тракторостроения.



#### Источники



- <a href="https://www.timacad.ru/news/prodolzhaem-progulki-po-timiriazevke-v-fokuse-vnimaniia-listvennichnaia-alleia">https://www.timacad.ru/news/prodolzhaem-progulki-po-timiriazevke-v-fokuse-vnimaniia-listvennichnaia-alleia</a>
- http://www.vigg.ru/istorija-instituta/muzei-ni-vavilova/
- https://bioslovhist.spbu.ru/person/1465-zheleznov-nikolay-ivanovich-2.html
- <u>https://ru.wikipedia.org/wiki/Болтинский, Василий Николаевич</u>
- https://www.timacad.ru/about/istoriia-universiteta
- https://www.timacad.ru/news/vasilii-nikolaevich-boltinskii
- https://vk.com/arboretum\_timacad



Спасибо за внимание!