



Александр Владимирович Тюрин: к 140-летию со дня рождения

В 2022 году лесоводы России отмечают 140-летие со дня рождения научного, педагогического, производственного и общественного деятеля профессора Александра Владимировича Тюриня. Он трудился в Воронеже 24 года, лесоводы отмечают содержательную, плодотворную жизнь лесничего, ученого, воспитателя молодежи. Созданная при его участии Воронежская высшая лесная школа постепенно преобразовалась в большой лесотехнический вуз союзного значения. По воспоминаниям его учеников, широкая эрудиция, доброжелательность, чуткое отношение к людям – вот та притягательная сила, которая влекла к нему за разрешением сложных проблем. Во многих десятках трудов запечатлены мысли ветерана русского лесоводства. Работа «Основы хозяйства в сосновых лесах» вошла в сокровищницу классических трудов по лесному хозяйству; таблицы хода роста насаждений широко используются каждым лесоводом-практиком и служат эталоном для сравнения при исследовании строения насаждений лесоведами-учеными.



Ключевые слова: Александр Владимирович Тюрин, ученый-лесовод, педагог, первый ректор, профессор, Воронежский лесотехнический институт.

Научный портрет

А.В. Тюрин (1882-1979) известен лесоведам нашей страны и за рубежом как крупный ученый, талантливый педагог и высококвалифицированный лесовод-практик (Энциклопедия¹, 2006). Александр Владимирович родился 30 октября 1882 года в поселке Темирган бывшего Мензелинского уезда Уфимской губернии в крестьянской семье. Одиннадцать лет своей жизни Александр Тюрин проводит в этом природном уголке, славящемся прекрасными хвойными лесами, нашедшими отражение на знаменитых полотнах И. Шишкина. В эти годы у Александра зарождается любовь к лесу. Этому способствовала и книга Д.Н. Кайгородова «Краснолесье и Чернолесье», прочитанная им по рекомендации учителя Д.Е. Пушкива. С этого момента у молодого человека и появилась идея быть лесничим² (Тюрин А.П., 2021).

А.В. Тюрин, получив среднее образование, поступает в Петербургский лесной институт, который заканчивает в 1909 году, после обучается в аспирантуре при кафедре лесной таксации и лесоустройства под руководством профессора Михаила Михайловича Орлова (1867-1932).

“Настоящий учитель остается для ученика учителем, наставником на всю жизнь: такое чувство сохраняется у каждого из нас к достойному учителю пожизненно, хотя бы мы и превзошли его затем по своим познаниям”



Учебно-опытное лесничество. Левобережная дача. 1925 г. Третий справа – А.В. Тюрин

¹ Энциклопедия лесного хозяйства. Т. 2 [М-Я] / Федеральное агентство лесного хозяйства. М., 2006. С. 323.

² Тюрин, А. П. Воспоминания ученого-лесоведа Александра Владимировича Тюрина. – [Б/м] : Издательские решения, 2021. – 243 с.

Научный портрет

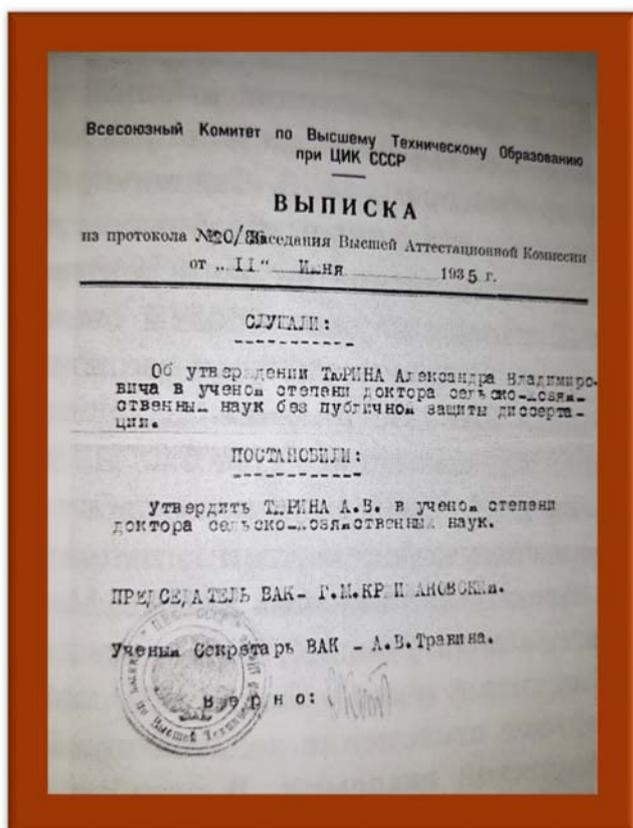
В аспирантуре А.В. Тюрин выполняет интересную работу по изучению сосняков бывшей Архангельской губернии. Изданный им труд «Исследование хода роста нормальных сосновых насаждений в Архангельской губернии» и явился добрым началом его дальнейшей научной деятельности. По окончании аспирантуры А.В. Тюрин назначается лесничим Брянского опытного лесничества, которым руководит в период с 1912 по 1919 год.

Молодой специалист А.В. Тюрин, кроме производственной работы, организует широкие лесоводственные исследования. Им создаются культуры сосны из семян различного географического происхождения, закладываются постоянные пробные площади в сосняках, подверженных уходу различной интенсивности, проводятся опыты по исследованию возобновления сосновых насаждений.

В этот период им написан классический по содержанию и весьма интересный в методическом отношении научный труд «Основы хозяйства в сосновых лесах».

В 1919 году А.В. Тюрин избирается профессором кафедры лесной таксации Воронежского СХИ, а с 1930 по 1943 год является заведующим той же кафедры Воронежского лесохозяйственного института. В музее ВГЛТУ хранится документ, выписка из протокола № 20/8 Заседания Высшей аттестационной комиссии, об утверждении 11 июня 1935 года Тюрина Александра Владимировича в ученой степени доктора сельскохозяйственных наук без публичной защиты диссертации. В период педагогической деятельности в городе Воронеже он проводит

“Ни одна школа не дает исчерпывающих знаний на всю жизнь; по выходе из вуза нам придется и дальше всегда и много учиться. Вуз – это только начало ученья для специалиста!”

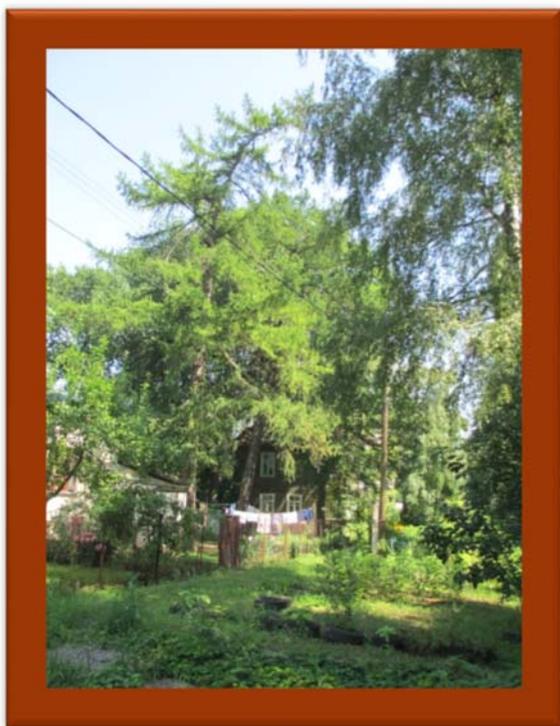


Документ о присвоении степени доктора сельскохозяйственных наук А.В. Тюрину, хранящийся в музее ВГЛТУ

Научный портрет

большую организационную работу: заведует лесной опытной станцией СХИ (1920-1925 гг.), в течение 5 лет является деканом лесного факультета, занимает пост ректора СХИ (1927-1930 гг.), а в 1930 году исполняет обязанности директора Воронежского лесохозяйственного института. В 1936-1937 гг. А.В. Тюрин по совместительству исполняет обязанности главного лесничего Главного управления лесоохраны и лесонасаждений при СНХ СССР.

Профессорско-преподавательскому составу и выпускникам Воронежского лесотехнического института довоенного периода проф. А.В. Тюрин известен как талантливый педагог-методист, идейный руководитель коллектива и активный организатор учебной работы³ (Дударев, 1972).



**Столетние деревья липовницы,
посаженные А.В. Тюриным в 1920-е годы
около дома, в котором он проживал**

“Расширяйте, углубляйте опыты в лесу, «на земле» – основу научного лесоводства; оформляйте их так, чтобы они долго сохранялись и учили не одно поколение лесоводов!”

А.В. Тюрин на страницах областной газеты «Коммуна» советовал широко применять для создания насаждений зеленого кольца вокруг Воронежа три главные породы: сосну, березу, липовницу (Вересин⁴, 1971). Группа мощных липовниц возле дома № 8 по ул. Морозова, которой любуются многие воронежцы по пути в санаторий им. М. Горького, посаженных А.В. Тюриным в 1920 году около своей квартиры, наглядно демонстрирует ценность этой породы для наших лесопарков. Эти деревья сибирской липовницы – память трудов двух известных лесоводов нашей страны – Н.П. Кобранова и А.В. Тюрина: первый вырастил саженцы, второй посадил здесь эти деревья.

³ Дударев, А. Д. Славный юбилей: профессору А.В. Тюрину посвящается // За лесные кадры. 1972. № 30 (270). С. 1.

⁴ Вересин, М. М. Леса Воронежские. Происхождение, облик и будущее наших лесных ландшафтов. Воронеж: Центрально-Черноземное книжное издательство, 1971. 224 с.

А.В. Тюриным была заложена постоянная пробная площадь в сосняке Левобережного лесничества Учебно-опытного лесхоза Воронежского лесотехнического института. Наблюдения за этой пробной площадью вела кафедра таксации и лесоустройства до 2010 г., пока не случился лесной пожар.

Будучи прекрасным педагогом-методистом, Александр Владимирович Тюрин написал дважды изданный учебник «Таксация леса», «Основы вариационной статистики в применении к лесоводству» и целый ряд методических пособий: как читать лекции и проводить практические занятия, как писать дипломную работу, как проводить учебную и производственную практику и др. (Дударев, 1972). Под руководством А.В. Тюрина издано пособие для вузов и работников производства – «Лесная вспомогательная книжка», в которую вошли составленные им «Всеобщие таблицы хода роста главных древесных пород». По воспоминаниям А.Д. Дударева, за свою многолетнюю педагогическую деятельность А.В. Тюрин воспитал многочисленную армию советских лесоводов.

“Успех преподавания вовсе не в том, чтобы прочитать одну или несколько блестящих лекций. Он в том, чтобы провести весь курс лекций на высоком уровне как законченное целое”



Постоянная пробная площадь в сосновом древостое Левобережного лесничества Учебно-опытного лесхоза Воронежского лесотехнического института: слева направо профессор Успенский В.В. и профессор Вересин М.М. – ученик А.В. Тюрина

Невозможно переоценить успехи А.В. Тюрина в области научных исследований. Им опубликовано более 100 научных трудов, оригинальных по своему содержанию и методике выполнения.

Труды А.В. Тюрина отражают следующие разделы лесной науки:

- методика составления таблиц хода роста насаждений;
- теория строения разновозрастных насаждений;
- основы хозяйства в сосновых лесах;
- методика и техника составления таблиц объема и сбига;
- теоретическое обоснование важнейших организационно-хозяйственных мероприятий, проводимых в лесу.

Научный портрет

Работы А.В. Тюринина, излагающие теорию строения насаждений, методику построения объемных таблиц и таблиц хода роста, сделали его имя известным далеко за пределами нашей Родины.

С 1943 года А.В. Тюрин работает во ВНИИЛМе (г. Пушкино Московской области). Большинство работ проф. А.В. Тюринина являются ценным вкладом в общую сокровищницу лесоводственной литературы нашей страны и зарубежных стран.

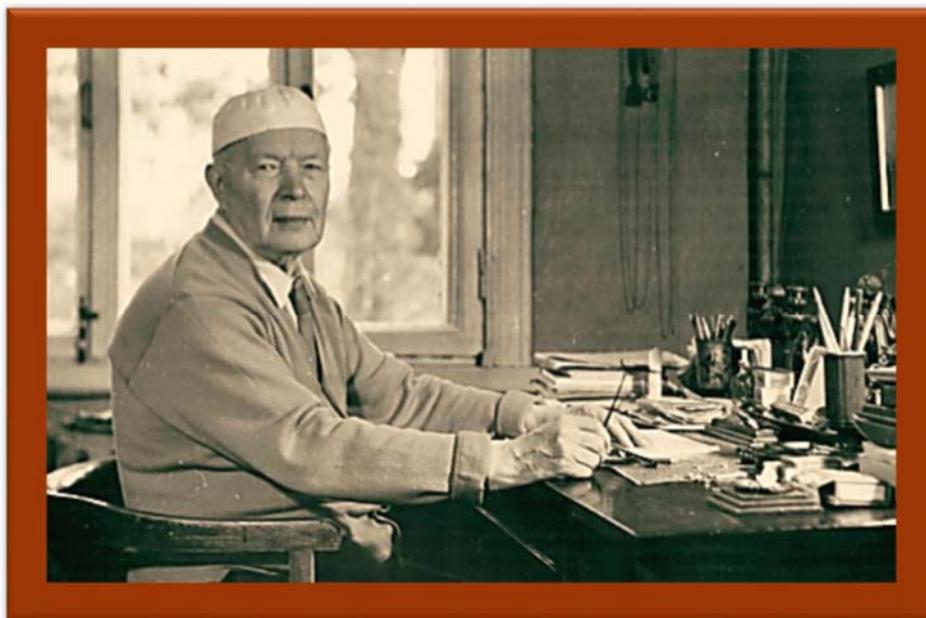


А.В. Тюрин за научной работой

Из бесед выдающегося лесоведа-селекционера М.М. Вересина со своим учителем, первым ректором Воронежского лесохозяйственного института профессором А.В. Тюриним, сохранились «крылатые слова»⁵ (Вересин, 1972):

- Наука движется вперед при помощи мутаций мысли. Одной из таких важных современных мутаций мысли в лесоводстве я считаю генетику и селекцию.
- Законы природы, законы жизни леса надо познавать не ради простого интереса, а с тем, чтобы на основе их полнее поставить природу на службу людям!
- Расширяйте, углубляйте опыты в лесу, «на земле» – основу научного лесоводства; оформляйте их так, чтобы они долго сохранялись и учили не одно поколение лесоводов!

⁵ Вересин, М. М. Из бесед с учителем // За лесные кадры, профессору А.В. Тюрину посвящается. 1972. № 30 (270). С. 2.



А.В. Тюрин. Предположительно 1970-е годы

- Никогда не держитесь за отжившее старое, пока не убедитесь, что оно более непригодно. Всегда стремитесь узнать и применить новое, передать его студентам, но прежде убедитесь в том, что оно является действительно ценным.

- Ни одна школа не дает исчерпывающих знаний на всю жизнь; по выходе из вуза нам придется и дальше всегда и много учиться. Вуз – это только начало ученья для специалиста!

- Вполне хорош только тот специалист-лесовод, кто много читал, много видел и много сделал сам «на земле» – в лесу.

- Быть полноценным преподавателем, увлечь и глубоко заинтересовать студентов своей специальностью, научить их приемам научного мышления может только специалист, являющийся серьезным исследователем в области своей дисциплины.

- Настоящий учитель остается для ученика учителем, наставником на всю жизнь: такое чувство сохраняется у каждого из нас к достойному учителю пожизненно, хотя бы мы и превзошли его затем по своим познаниям.

- Успех преподавания вовсе не в том, чтобы прочитать одну или несколько блестящих лекций. Он в том, чтобы провести весь курс лекций на высоком уровне как законченное целое. Кутузов говорил, что одно сражение выиграть не трудно; трудно выиграть кампанию – войну.

- Лекция – это средство передачи знаний и обучения приемам научного мышления.

“Самый редкий и драгоценный талант – это талант организаторский. Из ученых биологов нашего времени им был блестяще одарен Н.И. Вавилов. В этот талант входит обязательно и способность «привлекать сердца», вызывать любовь и уважение многих людей, уметь сотрудничать с ними. вести за собой”.

Научный портрет

Но она ещё и средство обучения студентов искусству разговорной речи. Чтобы научить этому искусству, надо уметь говорить самому лектору – правильно, просто, кратко и ясно.

- Не пишите научный труд сразу очень кратко: при таком методе вы рискуете упустить часть важных данных и положений, а в то же время оставить в тексте второстепенное. Пишите сначала подробнее, «как душа просит», фиксируйте все данные и соображения. А затем сокращайте рукопись; причем лучше сделать это постепенно, не за один, а за два приема. Тогда она будет безупречно отработана и в ней откристаллизуется лишь все самое главное и необходимое.

- Самый редкий и драгоценный талант – это талант организаторский. Из ученых биологов нашего времени им был блестяще одарен Н.И. Вавилов. В этот талант входит обязательно и способность «привлекать сердца», вызывать любовь и уважение многих людей, уметь сотрудничать с ними, вести за собой.

- Методы научных исследований в лесоводстве, лесном хозяйстве могут быть весьма сложны; но результаты их, практические выводы и предложения должны быть просты, ясны и доступны любому рядовому исполнителю на производстве.

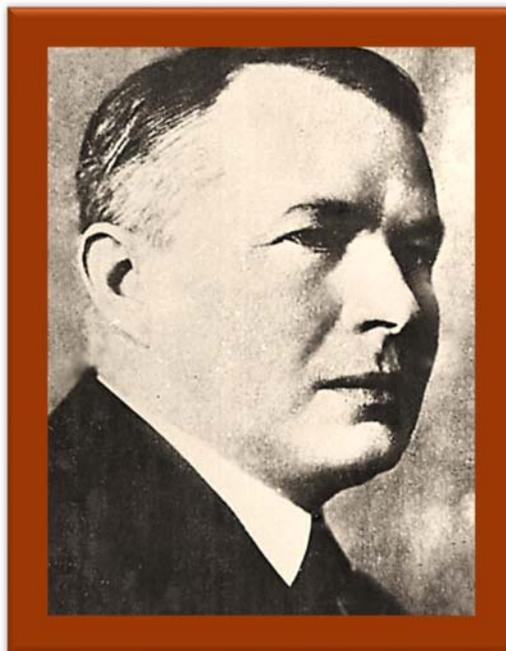
- Памятники природы, в том числе лесные, их сохранение имеют огромное значение. Они должны прививать любовь к природе, интерес и уважение к труду лесовода, подобно тому, как памятники архитектуры учат зодчеству и воспитывают эстетическое чувство.

Хочется вспомнить добрыми словами и сказать сердечное спасибо его ученику Вересину М.М. (в 2020 г. отметили его 110-летний юбилей), сохранившему в своих архивах мудрые советы и знания первого ректора нашего лесохозяйственного, лесокультурного, лесотехнического института, позднее академии, а теперь университета – Тюрина Александра Владимировича. Книгу «Леса воронежские» М.М. Вересин посвятил дорогому учителю.

Правительство по достоинству оценило выдающиеся способности А.В. Тюрина как талантливого педагога и крупного ученого-лесовода, наградив его орденами Ленина и Красной Звезды.

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова»

*Михаил Валентинович Драпалюк, ректор
Алексей Иванович Сиволапов, профессор
Владимир Михайлович Бугаков, профессор
Михаил Егорович Разиньков, директор музея*



**А.В. Тюрин – первый ректор
Воронежского государственного
лесотехнического университета**

Scientific essay

DOI: <https://doi.org/10.34220/issn.2222-7962/2022.4/1>

УДК 630*165+630*232+929



140TH ANNIVERSARY OF THE BIRTHDAY OF ALEXANDER VLADIMIROVICH TYURIN

Mikhail V. Drapalyuk, md@vgltu.vrn.ru  0000-0002-2572-9258

Aleksey I. Sivolapov, Aleksey-Sivolapov@yandex.ru

Vladimir M. Bugakov, rectorat@vglta.vrn.ru

Mikhail E. Razinkov, razinkov_mihail@mail.ru  0000-0002-2175-9759

Voronezh State University of Forestry and Technologies named after G.F. Morozov, Timiryazeva str., 8, Voronezh 394087, Russian Federation

Abstract

In 2022, the foresters of our country are celebrating the 140th anniversary of the scientific, pedagogical, industrial and social activities of Professor Alexander Vladimirovich Tyurin. A.V. Tyurin worked in Voronezh for 24 years, foresters note the meaningful, fruitful life of a forester, scientist, educator of youth. Created with his participation, the Voronezh Higher Forestry School gradually transformed into a large forestry university of federal significance. He was characterized by broad erudition, benevolence, a sensitive attitude towards people - this is the attractive force that attracted him to solve complex problems (his students recall). Many dozens of works capture the thoughts of a veteran of Russian forestry. The work "Fundamentals of economy in pine forests" entered the treasury of classic works on forestry; Tables of the progress of plantation growth are widely used by every practical arborist and serve as a standard for comparison in the study of the structure of stands by arborists-scientists.

Keywords: forest scientist A.V. Tyurin, teacher, professor, first rector of the Voronezh Forest Engineering Institute

References

1. Dudarev, A. D. Glorious anniversary // For forest personnel, Dedicated to Professor A.V. Tyurin, 1972. – No. 30 (270). – P. 1.
2. Veresin, M. M. From conversations with a teacher // For forest personnel, Dedicated to Professor A.V. Tyurin, 1972. – No. 30 (270). – P. 2.
3. Veresin, M. M. Forests of Voronezh. Origin, shape and future of our forest landscapes. – Voronezh : Central Black Earth Book Publishing House, 1971. – 224 p.
4. Memoirs of the scientist forester Alexander Vladimirovich Tyurin (Compiled by A.P. Tyurin). – Publishing Solutions, 2021. – 243 p.
5. Encyclopedia of forestry (in 2 volumes). V. 2 [M-Ya] / Federal Forestry Agency ; [Antipenko T.A. and etc.]. – Edition corrected and enlarged. – Moscow, 2006. – S. 323.