

УЧЕННЫЕ ТИМИРЯЗЕВСКОЙ АКАДЕМИИ

---

ГРИГОРИЙ РОМАНОВИЧ  
ЭЙТИНГЕН

Москва — 1960



*T. Admurray*

МОСКОВСКАЯ ОРДЕНА ЛЕНИНА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ  
АКАДЕМИЯ имени К. А. ТИМИРЯЗЕВА

Центральная научная библиотека

Григорий Романович  
ЭЙТИНГЕН

Москва — 1960

*Очерк жизни и деятельности Г. Р. Эйтингена  
написал академик АН УССР П. С. ПОГРЕБНЯК.*

*Библиографию составили Е. П. ОСТРОВСКАЯ и Е. И. ЭЙТИНГЕН*

*Редакционная коллегия:*

*проф. А. П. ГОРИН, А. В. КАНТОРОВИЧ (редактор),  
проф. А. В. ПЕТЕРБУРГСКИЙ, акад. С. И. СМЕТНЕВ*

## ЖИЗНЬ И ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ Г. Р. ЭЙТИНГЕНА

Григорий Романович Эйтинген родился в г. Витебске 30 декабря (ст.ст.) 1889 г. в семье врача. Пятилетним ребенком он потерял мать, а в шестнадцать лет лишился и отца. Еще на школьной скамье он зарабатывал средства к существованию уроками и перепиской. Среднее образование получил в реальном училище в Москве. Уже тогда появилась в нем тяга к родной природе, интерес к естествознанию. Это не могло не повлиять на его дальнейший жизненный путь.

Окончив реальное училище, в 1909 г. Г. Р. Эйтинген поступает в Московский сельскохозяйственный институт (бывшую Петровскую, ныне Тимирязевскую сельскохозяйственную академию). Начинается увлекательная студенческая жизнь: лекции, первые шаги в исследовательской работе на кафедре лесоводства, руководимой тогда профессором Н. С. Нестеровым; студенческие экскурсии по лесам Подмоскovie, по зарослям Крымской яйлы, по лесным хозяйствам Финляндии. Юноша горячо любил Тимирязевскую академию и кафедру лесоводства, где проводил все свое время и с которой впоследствии было связано 43 года его творческой жизни.

Один из его 'ближайших учителей и 'наставников— Николай Степанович Нестеров был не только талантливым педагогом, но и выдающимся, самобытным исследователем. Он заложил в Лесной опытной даче академии серию опытов с сосной и елью для исследования влияния различной густоты посадки на рост леса. К этой работе Н. С. Нестеров привлек Григория Романовича, который проводил в лесу все свободное от лекций время, занима-

ясь измерениями, собирая материалы, составляя графические планы распределения деревьев в чистых и смешанных насаждениях. Уже в это время он впервые применил биометрический метод исследования насаждений, к которому в дальнейших своих работах прибегал постоянно.

В 1916 г. в журнале «Лесопромышленный вестник» появляется студенческая работа Эйтингена «О влиянии густоты древостоя на рост молодняка». В 1918 г. публикуются результаты его исследования сосняков различной густоты посадки в Лесной опытной даче ТСХА. Параллельно с этим он занимался изучением развития дуба в зависимости от веса желудей. Эта студенческая работа была опубликована в 1916 г.

Окончив академию в 1916 г. с дипломом 1-й степени, Григорий Романович был оставлен на кафедре лесоводства для подготовки к научной и педагогической деятельности. Здесь он выполнял ассистентские обязанности. Одновременно Г. Р. Эйтинген экстерном заканчивает лесной факультет Ново-Александровского института сельского хозяйства и лесоводства и получает звание ученого лесоведа 1-го разряда.

Свой путь педагога Григорий Романович начал в 1918 г. на Голицынских высших женских сельскохозяйственных курсах в Москве. Здесь он создал кафедру дендрологии» которой руководил до слияния Голицынских курсов с Тимирязевской академией в 1923 г.

В 1921 г. Григория Романовича избирают профессором Московского лесотехнического института. В 1922 г. он ведет курс дендрологии, а в 1923 г.—курс лесного хозяйства на лесном факультете Тимирязевской сельскохозяйственной академии. С того времени начинается обширная, длившаяся около сорока лет преподавательская деятельность Григория Романовича, отмеченная подлинным педагогическим мастерством.

В 1926 г. по представлению Тимирязевской академии Государственный ученый совет утверждает Григория

Романовича Эйтингена в звании профессора лесного хозяйства.

Прекрасной школой для профессора Эйтингена явилась его деятельность в качестве консультанта по лесному делу в ПК РКИ РСФСР (1924—1929 гг.), которая выработала в нем производственный подход к лесным проблемам, умение решать их под углом зрения насущных нужд народного хозяйства нашей страны. По материалам организованного им обследования лесного хозяйства в 26 областях и краях СССР Г. Р. Эйтинген написал книгу «Очередные нужды лесного хозяйства» (1925), которая была использована Наркомземом как руководящий материал для ведения лесного хозяйства.

Следующая его книга в этом же плане «Крестьянское лесоснабжение после революции» (1927), написанная совместно с инженером И. Гайнером в результате проведенного ими обследования, содержала ценные практические рекомендации. В газете «Известия» (от 7 июля 1927 г.) отмечалось, что «эта книга имеет двоякую ценность: практическую, так как в ней дан весьма значительный практический материал по вопросам лесоснабжения, и теоретическую, так как в книге умело увязаны вопросы крестьянского лесоснабжения с проблемами восстановления крестьянского хозяйства, пришедшего в упадок после войны».

В 1926 г. выходят «Очерки лесоводственной Германии и Швеции», являющиеся итогом научной командировки Эйтингена в эти страны.

Наряду с научной, педагогической и литературной деятельностью Григорий Романович ведет большую общественную работу в качестве члена Лесного ученого комитета, члена президиума Государственного комитета по охране природы, эксперта по учебникам научно-технической секции ГУСа и Госиздата, члена Совета Лесного и Технического общества при 1-м Московском государственном университете. В это же время он вместе с рядом специалистов с увлечением занимается организацией Центральной лесной опытной станции Наркомзема, заведует там лабораторией лесоведения.

Во все последующие годы общественная деятельность профессора Г. Р. Эйтингена также отличалась большой разносторонностью. Он участвует в составлении планов реконструкции лесного хозяйства, в разработке мероприятий по повышению квалификации работников лесного дела, планов издания учебников для вузов, экспертизе научных работ по лесоводству и лесному хозяйству и т. д.

С 20-х годов Григорий Романович продолжает и развивает заложенные в Лесной опытной даче ТСХА его предшественниками — известными учеными-лесоведами М. К. Турским и Н. С. Нестеровым — обширные опыты по изучению роста хвойных и других лесных насаждений, связанные с теорией изменчивости и естественного отбора. В 1922 г. он публикует работу «О сложных формах насаждений», созданную на основе 12-летнего изучения формирования годичного кольца сосны. Г. Р. Эйтинген приходит к выводу о преимуществах сложных и смешанных насаждений для повышения качества древесины сосны. Выводы из этой работы были впоследствии творчески использованы автором для разработки новых методов воспитания леса.

Г. Р. Эйтинген выступает в печати с рядом статей, посвященных вопросам влияния густоты древостоя на рост насаждений, некоторым биологическим проблемам в лесоводстве, индивидуальной силе роста древесных пород. Все собранные материалы он обрабатывает методом вариационной статистики, формулируя закономерности роста культур. Эти исследования имели интерес не только для лесного дела, но и для ботаники, фитоценологии, агробиологии.

Продолжая работать в этом направлении и используя десятилетиями накопленные материалы, Григорий Романович следит за этапами роста и развития отдельных деревьев в насаждениях обыкновенной сосны, Веймутовой сосны, ели разных возрастов в лесничествах Московской, Брянской и Харьковской областей. О тщательности и широком размахе проведенных им исследований говорит факт, что под руководством и с участием Григория



Романовича было обмерено 4728 деревьев, сделано 76 630 измерений с последующим вычислением 196 605 определений. О результатах этих исследований Г. Р. Эйтинген сообщил в своем докладе на Всесоюзном съезде ботаников в Ленинграде в 1928 г.

На основе обширного материала ученый сделал следующий важный вывод: линии роста отдельных деревьев в насаждении не соответствуют прежним представлениям о ходе борьбы за существование в чистых насаждениях. Деревья, отставшие в росте в первый период жизни, не всегда уходят в так называемый «отпад», многие из них, наоборот, с течением времени улучшают свой рост и выходят в верхний полог леса, между тем как сильнее растущие смолоду деревья в последующем уменьшают свой прирост и переходят в разряд деревьев малопродуктивных.

Предварительные результаты изучения этого ранее неосвещенного в лесоводственной литературе вопроса Григорий Романович опубликовал в 1946 г. в своей монографии «Лесная опытная дача ТСХА. 1865—1945»\*. Страницы этой монографии рассказывают о жизни Лесной опытной дачи Тимирязевской академии в течение 80 лет, год за годом показывают, как протекала и развивалась исследовательская работа, когда опытной дачей, последовательно сменяя друг друга, руководили профессора В. Т. Собичевский, М. К. Турский, Н. С. Нестеров и Г. Р. Эйтинген. В монографии подчеркивается: «Выработать приемы воспитания насаждений, дающих на единице площади в скорейший срок наибольшее количество древесины наилучшего качества, — вот задача, которая объединяет разнообразие всех опытных участков и поставленных пробных площадей в Лесной даче»\*.

Григорий Романович систематизирует поставленные его предшественниками и им самим опыты, обобщает наблюдения и результаты хозяйственной деятельности в кварталах Лесной дачи и по каждой теме дает выводы и

\* Г. Р. Эйтинген. Лесная опытная дача ТСХА. 1865—1945. М., Гослестехиздат. 1946.

заклучения. Он регулярно публикует материалы по истории и росту насаждений Лесной опытной дачи, по гидрометеорологическим наблюдениям, внедряет результаты исследовательской работы в практику лесного хозяйства. Г. Р. Эйтинген закладывает ряд новых опытных культур с учетом научных результатов выращивания чистых и смешанных насаждений разной густоты посадки предыдущих лет, вводит в Лесной даче рубки ухода по новым, им разработанным принципам, упраздняет сплошные рубки. Одновременно с этим дача используется в качестве учебной базы для студенческих занятий по лесоводству и производственной практики в лесу. Не одно поколение студентов овладевало здесь практическими приемами лесоразведения!

Профессор Г. Р. Эйтинген возродил одну из замечательных традиций Петровской академии — студенческие посадки леса. По его плану и под его руководством руками студенческой молодежи созданы многокилометровые лесные полосы на территории Тимирязевской академии, а старинная Лесная дача обогатилась новыми посадками разнообразных древесных пород. Созданная при участии Эйтингена березовая аллея стала излюбленным местом прогулок и по своей декоративности может соперничать со знаменитой Лиственничной аллеей.

После смерти проф. Н. С. Нестерова (1926 г.) Г. Р. Эйтинген по конкурсу избирается на должность заведующего кафедрой лесоводства и Лесной опытной дачей. Убежденный в том, что в высшей школе «студента и стены учат», Григорий Романович приступает к капитальному переоборудованию кафедры. Любовно и бережно собранные им в различных районах страны разнообразные и ценные экспонаты, выполненные им самим фотоснимки, таблицы, карты, диаграммы с новейшими лесоводственными данными, обновленные старые экспонаты — все это было с большим вкусом и знанием предмета использовано для оборудования и оформления Лесного кабинета и аудитории. При кафедре был создан Музей лесоводства, являющийся украшением академии. Всесоюзный комитет по делам высшей школы при СНК

СССР отметил в 1933 г., что «Сельскохозяйственная академия имени Тимирязева обладает единственным в СССР научно-учебным материалом в области агролесоведения и ведет работу всесоюзного значения».

В 1929 г. профессор Г. Р. Эйтинген, находясь в научной командировке в Дании, Австрии и Германии, знакомится там с постановкой лесоводственного образования, а также с опытными исследовательскими учреждениями и лесничествами. По материалам командировки он опубликовал книгу «Лесное хозяйство Западной Европы», которая привлекла к себе большое внимание лесоводов. Г. Р. Эйтинген выступает с докладом на 2-й сессии ВЦИК 14-го созыва. Содержащиеся в этом докладе рекомендации по реконструкции советского лесного хозяйства не утратили интереса и в наши дни.

В 1931 г. СНК СССР привлекает профессора Эйтингена как члена правительственной комиссии к подготовке законопроекта об организации лесного хозяйства и выделении лесокультурной зоны в ведение Нгркомзема СССР. В 1932 г. Г. Р. Эйтинген командировается в Лигу наций, в Женеву, в качестве эксперта и делегата СССР на международную конференцию по лесу. Составленный им меморандум о состоянии лесного хозяйства в СССР был издан на английском, французском и немецком языках.

Занимаясь длительное время исследованием роста насаждений в связи с учением об изменчивости и естественном отборе, Григорий Романович логически подошел ко второму разделу своей экспериментальной работы, посвященному уходу за лесом, направленному на увеличение прироста, поднятие качества насаждений и их защитного значения. Здесь его ранее опубликованные теоретические работы нашли наиболее широкое производственное приложение.

В 1934 г. появилась его монография «Рубки ухода за лесом в новом освещении» \*, получившая вскоре из-

\* Отбор деревьев в рубку был описан также в «Наставлении по рубкам ухода в лесах СССР» (1953).

вестность в СССР и за рубежом. Созданию этой монографии предшествовала большая работа, период научных исканий и раздумий. Еще в 1925 г. во время зарубежных командировок Эйтинген критически изучал применяемые за границей методы ухода за лесом. В 1931 г. Центральная лесная опытная станция Наркомзема СССР опубликовала составленную им «Программу опытных работ по уходу за лесом», которая послужила основой для проведения лесными опытными станциями страны исследований по этой теме. В 1932 г. Григорий Романович публикует ряд статей по вопросам рубок ухода за лесом. Выполнение цикла этих работ заняло более 15 лет.

В течение этого периода Эйтингеном был разработан и внедрен новый, так называемый комбинированный метод отбора деревьев при рубках ухода, основанный на изучении роли отдельных деревьев в росте насаждений и на проверке его в лесных хозяйствах средней полосы СССР. Опубликование монографии «Рубки ухода за лесом в новом освещении» явилось толчком для дальнейших широких испытаний этого метода и введении его в практику государственного лесного хозяйства.

Одновременно с выработкой программы опытных работ по уходу за лесом под руководством Г. Р. Эйтингена в 30-х годах были в течение 8 лет проведены опыты по рубкам ухода в сосновых, еловых, дубовых насаждениях лесничеств Московской, Ивановской, Брянской, Воронежской, Пензенской, Харьковской областей, Татарской, Башкирской АССР.

Отправная идея Г. Р. Эйтингена в работах по рубкам ухода заключалась в следующем: «Производительность леса должна быть в руках техника, так как нет и не должно быть границ той мере воздействия, которая может быть достигнута техническими знаниями в области регулирования сил природы»\*.

\* Г. Р. Эйтинген. Рубки ухода за лесом в новом освещении. М., Гослестехиздат, 1934, стр. 30.

На основе своих исследований Григорий Романович пришел к выводу о возможности с помощью рубок ухода повышать общую продуктивность насаждений, то есть сумму запаса древесины в момент главного пользования плюс запасы, изъятые из насаждений при промежуточном пользовании.

Подвергнув критике представления о нормальных насаждениях и низовой метод ухода за насаждениями, Г. Р. Эйтинген выдвигает принцип удаления тех деревьев, которые независимо от степени своего господства мешают росту соседних, лучших деревьев. Этот принцип был наиболее развит в лесном хозяйстве Дании и носил название «датского способа» рубок ухода за лесом. Вместе с тем, согласно упомянутым выше ранним исследованиям Григория Романовича, наиболее соответствующей требованиям повышения продуктивности является ступенчатая сомкнутость насаждений, при которой наилучшим образом развиваются кроны отдельных деревьев. Отставшие в росте деревья, как правило, нельзя удалять из насаждений, так как они способны играть подчас немаловажную роль как деревья, затеняющие почву и способствующие очищению лучших стволов от сучьев. Исходя из этого, профессор Г. Р. Эйтинген приходит к новому принципу отбора деревьев в рубку ухода, положенному впоследствии в основу «Инструкции по рубкам ухода за лесом».

Предложенный Эйтингеном метод рубок ухода получил название «комбинированного», т. е. такого, в котором сочетаются черты двух главнейших принципов ухода — верхового и низового, поскольку отбор деревьев осуществляется одновременно как в верхнем, так и в нижнем пологе насаждений.

В 1937 г. было издано пособие Г. Р. Эйтингена, рассчитанное на младший технический персонал лесных хозяйств, «Что такое рубки ухода и как их проводить». Спустя два года оно было вторично выпущено массовым изданием. Эта работа содействовала популяризации и внедрению в широкую практику рекомендуемых Эйтингеном новых методов рубок ухода. В послевоенный пери-

од комбинированный метод рубок ухода был описан в изданной массовым тиражом лекции Эйттингена для Общественного университета лесного хозяйства.

Г. Р. Эйттинген поддерживал тесные связи с рядовыми работниками леса, изучал их опыт и делился с ними своими знаниями. Так, с целью внедрения нового метода рубок ухода в производство он нередко выезжал в лесхозы, где собирались лесничие и лесная стража. На месте, в лесу, он совместно с участниками этого своеобразного семинара указывал деревья и определял таксационные показатели. Весь полученный материал математически обрабатывался, и принималось общее заключение по проделанным работам. Подобные занятия участники семинара затем проводили в своих лесничествах. Такие семинары, состоявшиеся в Московской, Горьковской, Вологодской, Сталинградской областях, в Ставропольском крае, на Украине и в Белоруссии, пользовались успехом среди работников лесхозов, принесли большую практическую пользу. Посещая лесхозы, профессор Г. Р. Эйттинген читал также местным работникам лекции о водоохранной роли лесов, защитном лесоразведении, о значении леса в народном хозяйстве страны и о новейших достижениях науки о лесе.

Известно, что при широком применении нового метода рубок ухода допускались некоторые ошибки, вызванные главным образом стремлением назначать в рубку толстомерные деревья, причем контрольные цифры определялись по количеству вырубаемых кубических метров древесины. В ряде случаев неправильная рубка приводила к поломке оставляемых деревьев. Григорий Романович уже в первых своих работах предостерегал от этих ошибок: «Сильное прореживание может дать прирост лишь при известных условиях». Он рекомендовал всегда продуманно и обоснованно пользоваться предложенным им принципом отбора деревьев.

Особо следует сказать о работах Эйттингена по вопросам лесной гидрологии и гидроклиматологии. Продолжая и развивая работы Н. С. Нестерова в области лес-

ной гидрологии, он установил нормы осадков, проникающих под полог лесных насаждений разных пород, годовые модули стока в Лесной опытной даче Тимирязевской академии. Эйтинген работал над обширной монографией, которая должна была осветить 'роль лесов различного состава в приходо-расходном балансе воды для средних широт Европейской части СССР, где в лесистых районах берут начало важнейшие водные магистрали страны— Волга, Дон, Днепр и др. Его целью было установить закономерности в задержании осадков лесом и полем, в отложении снежного покрова в лесу и поле, в регулировании поверхностного стока воды и в колебаниях уровня грунтовых вод шод лесом. Три главы этой монографии были опубликованы в журнале «Лесное хозяйство»: «Задержание осадков пологом леса» (1938); «Сток воды в бассейне Лесной опытной дачи ТСХА» (1939); «Снежный покров в лесу и поле» (1939). Занимавшая Эйтингена тема нашла отражение в ряде его статей: «Гидрологическое значение леса», «Лес как гидрологический фактор», «Леса и регулирование водного режима рек», «Задержание осадков пологом леса» и др.

Взгляды профессора Г. Р. Эйтингена на гидроклиматическую роль леса тесно связаны с учением академика В. Р. Вильямса и работами академика Г. Н. Высоцкого. Г. Р. Эйтингену принадлежит инициатива установления понятия о гидрологических типах лесов, положенных в основу выделения водоохранных лесных полос вдоль рек. Участие его в разработке лесогидрологической проблемы способствовало выяснению ряда важных ее сторон.

Григорий Романович много занимался вопросами реконструкции государственного лесного хозяйства и так называемой лесоаграрной проблемой в СССР. Он был поборником идей академика В. Р. Вильямса о роли лесов в организации сельскохозяйственной территории и поднятии урожайности полей. Его обобщения по этим вопросам были опубликованы в очерке «Лесоаграрная проблема в учении академика В. Р. Вильямса» (1942) и в ряде журнальных статей.

В 1936 г. профессор Г'. Р. Эйтинген был избран членом Международного союза лесных опытных станций в Стокгольме. В этом же году ему была без защиты диссертации присуждена ученая степень доктора сельскохозяйственных наук.

Труды Эйтингена широко использовались в научной литературе, на них ссылались многие советские и западноевропейские авторы, некоторые его работы были реферированы и напечатаны в Чехословакии, ГДР, Румынии, Дании, Австрии и других странах.

В годы Великой Отечественной войны Г. Р. Эйтинген эвакуировался вместе с Тимирязевской академией в г. Самарканд. Здесь в 1941—1943 гг. работники академии продолжали научно-педагогическую работу на базе местного сельскохозяйственного института. Профессор Эйтинген организовал озеленение старого и нового Самарканда методами народной стройки. В этой работе приняли участие десятки тысяч людей. По его плану и под его руководством на месте голых песчаных площадей были разбиты тенистые парки, вдоль улиц протянулись зеленые ленты насаждений.

Вернувшись из эвакуации, Г. Р. Эйтинген активно взялся за работу по восстановлению лесов, хищнически истребленных оккупантами во время войны. По поручению Главлесохраны он обследовал лесное хозяйство в освобожденных от немецкой оккупации районах Харьковской области. Представленные им доклад и рекомендации послужили основой для возрождения разрушенного лесного хозяйства этих районов. По приглашению СНК БССР он обследовал леса Белоруссии и участвовал в разработке мероприятий по их восстановлению после войны.

Вопросы степного лесоразведения как могучего фактора повышения урожайности полей лесостепной и степной зон Европейской части СССР занимали важное место в научном творчестве Григория Романовича. Он объездил многие степные и лесостепные районы страны, тщательно изучал старейшие очаги русского лесоводства и первые лесные массивы в степи, послужившие клас-



сическими образцами полезащитного лесоразведения,— Тульские засеки, Шипов лес и Хреновекий бор в Воронежской области, Велико-Анадольский лес в Сталинской области, Каменную степь с ее полезащитными лесными полосами, Мариупольские лесные полосы и многие другие. Популяризируя идеи полезащитного лесоразведения в степи и лесостепи, он выступал с многочисленными статьями, делал доклады, сообщения о своих поездках, привлекая к этому делу энтузиастов создания защитных лесополос в степи. В 1948 г. он принял участие в подготовке материалов для известного постановления Сбвета Министров СССР о плане полезащитных лесонасаждений.

Наблюдения Эйтингена во время его поездок в 1947—1952 гг. по степным и лесостепным районам Европейской части СССР послужили обширным материалом, на основе которого он создал шедевр научно-популярной литературы — книгу «Лес в степи», вышедшую в двух изданиях в 1950 и 1954 гг. В этой книге, богато иллюстрированной фотоснимками, мастерски выполненными самим автором, с большой убедительностью показано, как человек с помощью своего верного и могучего друга — леса преобразует нашу степь. Эта книга была по достоинству оценена читателями и экспонирована в числе лучших книг на Международной книжной выставке в Лондоне в 1955 г.

Несколько лет подряд профессор Эйтинген наблюдал за ботаническим парком Аскания-Нова Херсонской области. Этот цветущий оазис в степях Украины существует с 90-х годов прошлого столетия. Григорий Романович считал его образцом паркового строительства в целинной степи. Он организовал в этом парке изучение роста насаждений, создал редкую коллекцию фотоснимков и, используя имевшиеся 60-летние наблюдения и описания, приступил к созданию монографии «Парк в степи», которую оставил незаконченной\*.

\* Первые главы этой монографии приняты к печати в «Трудах института Аскания-Нова» в 1959 г. (посмертно).

Г. Р. Эйтинген прошел в науке большой и временами тернистый путь, но неизменной оставалась его научная принципиальность, преданность любимому делу. Он отстаивал и развивал мичуринские идеи в лесоводстве. Позднейшие исследования строения насаждений и выживаемости деревьев в лесу были проведены им на материалах пробных площадей в старых насаждениях Лесной опытной дачи ТСХА, заложенных еще В. Т. Собичевским, М. К. Турским и Н. С. Нестеровым. Продолжая работы своих учителей и предшественников, Г. Р. Эйтинген обработал и систематизировал эти материалы и в 1949—1951 гг. опубликовал на страницах журнала «Агробиология» три главы этой обширной работы под общим заглавием «Выживаемость деревьев в лесу»\*.

Важнейшим выводом этой работы Г. Р. Эйтингена было следующее его положение: «Выживаемость деревьев в тесной форме замкнутых групп может значительно превышать выживаемость деревьев, далеко отстоящих друг от друга. Этот процесс чисто объективно приводит к гнездовому расположению деревьев, обусловливаемому естественным самоизреживанием древостоя». На основании этих данных Григорий Романович становится убежденным сторонником метода гнездовых посевов лесных полос, разработанного академиком Т. Д. Лысенко, и в течение многих лет настойчиво борется за его внедрение. В разных районах степи и лесостепи он заложил опытные гнездовые посевы леса; обобщая передовой опыт в этой области, широко освещал его в печати. Этот новаторский метод встретил сопротивление, недоверие, помехи, но вместе с тем и горячих последователей. В настоящее время, когда во многих районах Европейской части СССР десятилетние лесные полосы, посеянные гнездовым способом, являют собою хорошо растущие, сомкнутые насаждения, новый метод не нуждается в защитниках.

\* Работа осталась незаконченной в связи с уходом Г. Р. Эйтингена из ТСХА в 1953 г.

Г. Р. Эйтинген принадлежал к замечательной плеяде ученых-лесоводов, оставивших о себе добрую память не только в научных трудах, но и в многочисленных зеленых насаждениях, которые украшают нашу Родину и вместе с тем служат живыми памятниками благородной деятельности этих ученых. Эйтинген много занимался вопросами зеленого строительства. Его деятельность в этой области далеко выходила за рамки Тимирязевской академии. Он разработал проект и руководил посадкой голубых елей вдоль Кремлевской стены, у мавзолея Ленина — Сталина. Под его руководством создавался зеленый оазис столицы — Центральный парк культуры и отдыха имени Горького, была осуществлена посадка многих тысяч крупномерных елей вдоль старого Можайского шоссе. Он консультировал работы по лесоустройству Измайловского лесопарка, Ленинских (б. Воробьевых) гор и Бештаугорского лесного массива на Кавказе. Посадки зеленых массивов по его проектам производились во многих городах страны.

Г. Р. Эйтинген проводил широкую очную и заочную консультацию лесоводов, помогая им в производственной и исследовательской работе. Под его руководством выполняли научные работы и защитили диссертации многие кандидаты и доктора сельскохозяйственных наук.

С 1949 г. в течение девяти лет Г. Р. Эйтинген читал курс лесоводства и курс защитного лесоразведения на биолого-почвенном факультете Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова.

Талант Эйтингена-педагога особенно проявился в его лекциях, которые отличались разносторонним знанием предмета, живостью и свежестью языка, обилием художественных, им самим выполненных, фотоиллюстраций, отображающих жизнь леса.

Стремясь возможно полнее передать студентам свои знания, зажечь в них любовь к лесам родной страны, научить их эстетическому восприятию природы, Григорий Романович наряду с демонстрацией своих снимков приводил в лекциях лучшие отрывки из поэтических

произведений и художественной прозы русских писателей, посвященные лесу. Заботливый наставник, он нередко привлекал студентов к обсуждению своих лекций, прислушиваясь к их замечаниям и пожеланиям, улучшал и отшлифовывал лекционный материал.

Постепенно, в результате многолетней педагогической деятельности и каждодневной кропотливой работы над усовершенствованием лекционного материала, рождался учебник для сельскохозяйственных вузов «Лесоводство», первое издание которого вышло в 1935 г., а шестое, посмертное издание — в 1959 г. Около четверти века этот учебник пользуется широкой известностью в СССР. Он удостоен премии имени В. Р. Вильямса I степени, переведен на китайский, чешский и другие языки. В него вложены филигранный труд и мастерство педагога, требовательного к фактам, к ясности и логичности изложения. В нем обобщены долгие исследования Г. Р. Эйттингена. Учебник «Лесоводство» стал настольной книгой для студентов, лесоводов, агрономов. Каждое из вновь выходящих изданий «Лесоводства» Григорий Романович существенно перерабатывал в свете очередных важнейших задач народного хозяйства страны, пополняя книгу результатами новейших исследований отечественных и зарубежных ученых.

«Учебник проф. Г. Р. Эйттингена «Лесоводство», — писал известный чехословацкий ученый проф. Папанек, — знакомит нас с современным состоянием лесоводства в СССР и открывает закономерности природы, которые делают из лесного хозяйства союзника сельскохозяйственного производства».

В 1953 г. профессор Г. Р. Энтинген, оставив кафедру лесоводства в Тимирязевской академии, переходит на научно-редакционную работу. Он заведует редакцией литературы по сельскохозяйственным наукам Издательства иностранной литературы.

Григорий Романович был умелым и требовательным редактором. Под его редакцией вышло много работ советских ученых-лесоводов и переводных изданий по лесному хозяйству и лесоводству. Г. Р. Эйттинген был ре-

дактором лесного отдела трех изданий Сельскохозяйственной Энциклопедии и автором многих статей в ней. Он всегда помогал молодым авторам добиваться ясного, сжатого и стилистически совершенного изложения. В различные годы Г. Р. Эйтинген состоял членом редакционных коллегий журналов «Лесное хозяйство», «Лес и степь», «Наука и передовой опыт в сельском хозяйстве». Научно-редакционную работу он вел с 1928 г. до последних дней жизни. Незадолго до кончины им была завершена подготовка к печати переведенного на русский язык классического труда Бюссена «Строение и жизнь наших лесных пород».

Григорий Романович был талантливым популяризатором лесоводственных знаний, автором многих статей и брошюр, которые несли в народ знания о лесе, ярко воссоздавали образы виднейших деятелей лесной науки, излагали в доступной форме новое в лесоводстве и в трудах наших отечественных лесоводов.

Глубоко зная историю науки о лесе, Г. Р. Эйтинген создал серию публицистических брошюр о жизни и деятельности классиков отечественного лесоводства М. К. Турского, Н. С. Нестерова, Г. Н. Высоцкого. В этих очерках проявилось не только дарование Эйтингена-публициста, но его стремление сохранить память о лесоведах-ученых, донести до молодежи их научные идеи и замечательные традиции. В брошюре о профессоре Н. С. Нестерове Г. Р. Эйтинген писал:

«В лесоводственном знании русская культура обнаружила изумительную силу. Созданы прекрасные насаждения, организованы образцовые лесные дачи, воздвигнуто оригинальное здание учения о лесе, появились десятки самобытных исследователей лесов, в которых неугасимо горит действенная любовь к родине»\*.

Г. Р. Эйтинген тонко чувствовал живопись, музыку, театр, прекрасно знал поэзию и прозу русских классиков и лучших зарубежных писателей. Воспринимая природу не только как биолог, но и как художник, обладаю-

\* Г. Р. Эйт и н г е н . Николай Степанович Нестеров, М.—Л., Гослестехиздат, 1947, стр. 28,

щий взыскательным эстетическим вкусом, он создал богатейшую коллекцию великолепно выполненных фотографий и фотоэтюдов, запечатлевших чудесные лесные пейзажи нашей Родины.

«Он любил лес, «эк волжанин любит Волгу, как степняк любит степь безбрежную, □□□ горец любит утесы родных гор» \*,—писал Григорий Романович в замечательном очерке о своем учителе Митрофане Кузьмиче Турском, возглавлявшем кафедру лесоводства Петровской академии в течение последней четверти XIX века. Эти вдохновенные слова Эйтингена с полным правом можно отнести к нему самому.

В 1957 году профессор Г. Р. Эйтинген был избран по конкурсу заведующим кафедрой общего лесоводства Московского лесотехнического института и не оставлял своего поста до кончины (26 января 1959 г.). Он умер в расцвете своих творческих сил, оставив много незавершенных трудов, неосуществленных идей и планов.

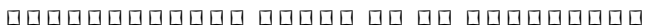
Советское правительство высоко оценило заслуги Г. Р. Эйтингена, наградив его орденом Ленина, орденом «Знак Почета» и медалями.

В последние часы жизни Григорий Романович обдумывал лекцию для студентов на тему «Эстетика леса», с фотоаппаратом бродил по старому парку в окрестностях Старой Рузы, восхищаясь зимним нарядом столетних заснеженных елей.

Г. Р. Эйтинген оставил богатое научное и литературное наследие — более 125 книг, брошюр и научных статей, охватывающих широкий круг вопросов теории и практики лесоводства: биологии леса, ухода за лесом, полезащитного лесоразведения, гидроклиматического влияния лесов, лесопаркового строительства, истории лесоводства в СССР, лесного хозяйства зарубежных стран и т. д. Достойный ученик и продолжатель идей выдающихся лесоводов М. К. Турского и Н. С. Нестерова, он обогатил и развил агрономическое лесоводство.

\* Г. Р. Эйтинген. Митрофан Кузьмич Турский. Из серии «Ученые Тимирязевской академии». М., 1958, стр.29.

Пытливость ума, шедшего к научной истине самобытными путями, принципиальность и требовательность к себе и людям, высокая внутренняя культура и человечность были отличительными чертами Григория Романовича Эйтингена — крупного ученого-лесоведа, отдавшего все свои силы и знания патриотическому служению советской науке и изучению любимого леса.



## Научные работы

1915

К вопросу о влиянии семенных годов на характер плодоношения.— Лесопромышленный вестник, 1915, № 27, стр. 229—231.

Пятидесятая годовщина Петровской академии.— Лесопромышленный вестник, 1915, № 46, стр. 401—402.

Развитие дуба на втором году жизни в зависимости от веса желудей.— Лесопромышленный вестник 1915, № 41, стр. 353—359; № 42, стр. 367—371.

1916

К вопросу о значении местопроисхождения семян в лесоводстве.— Лесопромышленный вестник, 1916, № 1—2, стр. 1—5.

О влиянии густоты древостоя на рост соснового молодняка.— Лесопромышленный вестник, 1916, № 34, стр. 205—210.

1917

Первое исследование секвойи. Сокр. пер. с англ. Лесопромышленный вестник, 1917, № 4, стр. 34—35.

1918

Влияние густоты древостоя на рост насаждения \_\_\_\_\_ Лесной журнал, 1918, вып. 6—8, стр. 241—276. 3 л. илл.; 3 л. граф.

То я.е. Отд. оттиск.— Пг., 1918. 38 стр.

К вопросу об образовании формы древесного ствола.— Лесной журнал, 1918, вып. 3—5, стр. 124—125.

1919

Известь, как удобрение для плодового сада,— Русское садоводство и огородничество, 1919, № 2, стр. 38 10.



Короеды плодовых деревьев.— Русское садоводство и огородничество, 1919, № 1, стр. 36—39.

О значении лесных полос в связи с влиянием их на силу ветра.— Русское садоводство и огородничество, 19-19, № 5—6, стр. 24—28.

## 1922

О некоторых биологических проблемах в лесоведении.— Сельское и лесное хозяйство, 1922, № 5—6, стр. 148—153.

То же. Отд. оттиск.—М., 1922. 13 стр.

Роль отбора желудей в развитии дуба.— Сельское и лесное хозяйство, 1922, № 1—2, стр. 146—156.

То же. Отд. оттиск.— М., 1922. 12 стр. Без тит. л. и обл.

## 1923

Длина трахеид дугласовой пихты.— Вестник лесного хозяйства, 1923, № 1—2, стр. 39.

К учению о сложных формах насаждений.—Сельское и лесное хозяйство, 1923, кн. 11, стр. 124—130.

## 1925

Индивидуальная сила роста древесных пород.— Труды по лесному опытному делу, 1925, вып. 2, стр. 109'—135.

То же. Отд. оттиск.— М-> «Новая деревня», 1925. 27 стр.

Очередные нужды лесного хозяйства. (По материалам обследования НКРКИ РСФСР). М., НКРКИ СССР, 1925. 102 стр.

Сравнительная биометрическая характеристика роста веймутовой и обыкновенной сосны. (Тезисы доклада).— В кн.: Совещание по лесному опытному делу Украины, 15—20 марта 1925 г. Харьков, 1925, стр. 32—33 (Труды по лесному опытному делу Украины. Вып. 1).

Хозяйственные лесоразработки и работа лесничеств.— В кн.: Хозяйственные лесоразработки Народного Комиссариата земледелия РСФСР. М., НКЗ РСФСР, 1925, стр. 62—70.

## 1926

Вопросы снабжения сельского населения древесиной.— Пути сельского хозяйства, 1926, № 1, стр. 130—148; № 2, стр. 50—56.

Совм. с И. Л. Гайнер.

Лесное опытное дело Украины.— Лесовод, 1926, № 8, стр. 71—73.

То же. На нем. яз.—Forstarchiv, 1926, 2 Jahrg., Hf. 21, S. 321—324.

Очерки лесоводственной Германии и Швеции. Лесовод. 1926,

№ 3—4, стр. 92—101; № 5, стр. 62—76; № 6, стр. 64—74; № 7, стр. 56—66.

То и: г. Отд. оттиск.— М., 1926. 48 стр. с илл.

Der Wuchs der Eiche in Abhängigkeit von dem Gewicht der Eicheln. ("Рост дуба в зависимости от условий произрастания").— Forstwiss. СЫ., 1926, Jahrg. 48, S. 848—'S63.

## 1927

Из иностранной лесной литературы—Лесовод, 1927, № 4, стр. 87—88.

Крестьянское лесоснабжение после революции. М., НКРКИ СССР. 1927. 101 стр.

Совм. с И. Л. Гайнер.

По лесам Северо-Кавказского края—Лесовод, 1927, № 1, стр. 43—52; № 2, стр. 26—34.

То же. Отд. оттиск.— М., ЦК Союза с.-х. лесных рабочих СССР, 19'27. 20 стр. с илл.

## 1929

Лесное хозяйство Западной Европы.— Лесное хозяйство, 1929, № 1, стр. 59—91; № 2—3, стр. 89—132; № 4, стр. 55—73; № 5—6, стр. 132—142.

Лесное хозяйство в Западной Европе. М., «Новая деревня», 1929. 112 стр.

## 1930

Die forstliche Versuchsanstalt an der Landwirtschaftlichen Akademie Moskau. [Лесная опытная станция при Московской сельскохозяйственной академии] — В кн.: Schiipfer B. und Fabricius L., Festshrii"t zum siebzigsten Geburtstag von Max Endres. Berlin 1930, S. 168—175. (Forstwiss. СЫ., 1930, 52, Jahrg., S. 360—Э67).

То же. Отд. оттиск.—Berlin, 1930, 168—175 S.

## 1931

Новая иностранная литература (по лесоводству).— Иностранная книга, 1931, № 1, стр. 11—12.

Программа опытных работ по уходу за лесом. М -Л., Сельхозгиз, 1931. 64 стр. с илл. (ВСНХ РСФСР. Леспром. Лесная опытная станция Центрального лесного района). Библиогр: 82 назв.

Die danische Durhforstung. [Датские прореживания].—Forstwiss. Zbl., 1931, Jahrg. 53, Hf. 5, S. 186—196.

## 1932

Влияние полога леса на выпадение атмосферных осадков на лесную почву.—На лесокультурном фронте, 1932, № 3, стр. 58—62.

Вопросы ухода за лесом в их современной постановке.— На лесокультурном фронте, 1932, № 4, стр. 24—29.

Организация рубок ухода по комбинированному датскому способу в комбинате «Жарковско-свитский мох».— В кн.: К постановке союзного опыта травопольной системы земледелия Смоленск, 1932, стр. 178—186.

## 1934

Рубки ухода за лесом в новом освещении. М., Гослестехиздат, 1934. 209 стр. с илл.

То же. Изд. 2-е, доп. и испр.— М., Гослестехиздат, 1934 244 стр. с илл.

## 1935

Лесные защитные полосы и поднятие урожайности полей.—Соц. реконструкция сельского хоз-ва, 1935, № 5, стр. 87—97.

## 1936

Лесные ресурсы южного Урала и задачи их использования.— В кн.: Южно-Уральская комплексная экспедиция. М.—Л., 1936, стр. 110—119.

## 1937

Задачи рубок ухода в водоохранной зоне.—В защиту леса, 1937, № 1, стр. 15—22.

## 1938

Задержание осадков пологом леса.—Лесное хозяйство, 1938, № 4, стр. 11—24.

Иноземные породы в лесной опытной даче Тимирязевской сельскохозяйственной академии.—Лесное хозяйство, 1938, № 5, стр. 53—60.

## 1939

Снежный покров в лесу и поле.—Лесное хозяйство, 1939, № 2, стр. 69—73.

Сток воды в бассейне лесной опытной дачи ТСХА.—Лесное хозяйство, 1939, № 12', стр. 18—27

## 1940

Жизнь леса.—За устойчивый урожай на юго-востоке, 1940, № 11 —12, стр. 29—38.

Лес в нашем народном хозяйстве.—За устойчивый урожай на юго-востоке, 1940, № 6, стр. 10—16.

Лесная опытная дача сельскохозяйственной ордена Ленина ака-

Дёмин им. К. А. Тимирязева. Таксационный очерк.—б кн.: Таксационное описание лесной опытной дачи. М., 1940, стр. 1—2.

Лесные пастбища.—Лесное хозяйство, 1940, JVT? 5, стр. 42—45.

## 1941

Реконструктивные рубки ухода в лесопарках —Лесное хозяйство, 1941, № 8, стр. 40—42.

## 1942

Лесоаграрная проблема в учении академика В. Р. Вильямса.— В кн.: Сборник памяти академика В. Р. Вильямса. М.—Л., Акад. наук СССР, 1942, стр. 83—90.

## 1943

Научно-исследовательская деятельность Лесной опытной станции Тимирязевской сельскохозяйственной академии. Краткий отчет за 1938—1943 гг. М., 1943. 52 стр. Машинопись. Хранится в библиотеке Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева.

## 1944

Гидрологическое значение леса. [Изд. 2-е]. М., Гослестехиздат, 1944, 15 стр. (ВНИТОЛЕС. Общественный ун-т лесного хозяйства).

Отбор деревьев при рубках ухода за лесом. М., Гослестехиздат, 1944, 28 стр. (ВНИТОЛЕС. Общественный ун-т лесного хозяйства).

Рубки ухода за лесом. М., Гослестехиздат, 1944, 28 стр. (ВНИТОЛЕС. Общественный ун-т лесного хозяйства).

Совм. с В. П. Тимофеевым.

Forest station helps repair war damage.—Moskou News 1944, 26 August.

## 1945

Лес как гидрологический фактор.—Труды (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева), 1945, вып. 30, стр. 109—128. Библиогр.: 36 назв.

## 1946

Восстановление лесного хозяйства Белоруссии.—Сов. агрономия, 1946, № 7, стр. 80—83.

То же. В измененной ред.—Ссп. земледелие, 1946, 13 апреля.

Восстановление лесного хозяйства Белоруссии. Рост дуба в зависимости от веса желудей. М., Сельхозгиз, 1946, 13 стр. с илл. Библиогр.: 18 назв.

Лесная опытная дача. 1865—1945. М., Гослестехиздат, 1946. 176 стр. с илл. (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева). Библиогр.: стр. 154—176 (2'07 назв.).

Рост дуба в зависимости от веса желудей.—Сов. агрономия, 1946, № 8—9, стр. 67—75. Библиогр.: 18 назв.

## 1947

Лес в борьбе с засухой.—Соц. земледелие, 1947, 14 февраля.  
Насущные вопросы степного лесоразведения.—Соц. земледелие, 1947, 29 ноября.

## 1948

Государственные защитные лесные полосы.—Соц. земледелие, 1918, 30 ноября.

Лес в борьбе с засухой.—В кн.: Подъем культуры социалистического земледелия. Сб. статей. М., Сельхозгиз, 1948, стр. 214—22'0.

Лесонасаждения к центральной черноземной зоне.—Соц. земледелие, 1948, 16 марта.

Насущные вопросы степного лесоразведения. В кн.: Подъем культуры социалистического земледелия. Сб. статей. М., Сельхозгиз, 1948, стр. 208—213.

## 1949

Выживаемость деревьев в лесу.—Агробиология, 1949, № 1, стр. 55—74; 1950, № 6, стр. 42—56; 1951. № 5, стр. 46^60.

Гнезда дуба под защитой хлебов.—Соц. земледелие, 1949, 1") сентября.

Дубки растут гнездами.—Соц. земледелие, 1949, 29 июня.

Защитное лесоразведение в травопольной системе земледелия.—Соц. сельское хозяйство, 1949, № 2, стр. 29—36.

Лесные полосы в борьбе за урожай.—Наука и жизнь, 1949, № 4, стр. 9—10.

Облесение Среднерусской возвышенности.—Лесное хозяйство, 1949, № 5, стр. 99—100.

Преобразование природы.—Известия, 1949, 17 февраля.

## 1950

Выживаемость деревьев в лесу.—Агробиология, 1950, № 6, стр. 42—56.

Гнезда дубков под защитой хлебов.—Соц. земледелие, 1950, 8 августа.

Защитные лесные насаждения. М., «Молодая гвардия», 1950. 88 стр.

Лес в степи. М., Сельхозгиз, 1950. 136 стр. с илл.; портр. и карт. Лесные полосы и защитные леса Московской области.—В кн.:

О мероприятиях по повышению урожайности полевых культур и правильном осуществлении травопольной системы земледелия. М., «Моск. рабочий», 1950, стр. 285—295.

## 1951

Выживаемость деревьев в лесу.— Агробиология, 1951, № 5, стр. 46—60.

Гнездовые посевы лесных полос.—Известия, 1951, 19 сентября.

Двухлетний опыт гнездовых посевов полешитных лесных полос—

Доклады ВАСХНИЛ, 1951, № 4, стр. 9—15,

Совм. с В. И. Климовым и Н. Г. Кротовой.

Дубки растут третий год.—Соц. земледелие, 1951, 25 июля.

Задержание осадков пологом леса.—Лес и степь, 1951, № 8,

стр. 7—16.

I

## 1952

Гнездовой посев полезащитных лесных полос по методу акад. Т. Д. Лысенко в учебных хозяйствах академии.—Рефераты докладов (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева), 1952, вып. 14, стр. 157-161.

Совм. с В. И. Климовым и Н. Г. Кротовой.

Дубки растут четвертый год. [Преимущества гнездовой посадки.

Мичуринский район Тамбовской обл.].—Соц. земледелие, 1952, 6 сентября.

Из опыта гнездового посева лесных полос.—Соц. земледелие, 1952, 26 января.

## 1954

Лес в степи. Изд. 2-е, доп. М., Сельхозгиз, 1954. 191 стр. с илл.

## 1955

О моих статьях в журнале «Агробиология».—Ботанический журнал, 1955, т. 40, № 5, стр. 782—785.

## 1956

Новая зарубежная агрономическая литература. [Обзор переведенной и изданной в СССР иностранной лит-ры].—Сельское хозяйство, 1956, 19 июня.

Полезащитное лесоразведение за рубежом.—Лесное хозяйство, 1956, № 10, стр. 88—91.

1957

Составитель сборника: Уход за лесом и лесные полосы. Переводы из иностранной литературы. М., Изд. иностр. лит., 1957, 304 стр. с илл.

Уход за лесом и лесные полосы за рубежом.—В кн.: Уход за лесом и лесные полосы. Сост. Переводы из иностранной литературы. М., Изд. иностр. лит., 1957, стр. 5—11.

1958

Возраст как фактор эволюции леса.—В кн.: Достижения биологической науки. Материалы юбилейной сессии ВАСХНИЛ, посвященной 100-летию со дня рождения И. В. Мичурина. М., 1958, стр. 353—359.

1959

Естественное возобновление концентрированных вырубок.—В кн.: Техническая информация. (Сб. материалов). Сыктывкар, Коми Совнархоз, 1959, стр. 23—26.

#### НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЕ РАБОТЫ

1919

Наши зеленые друзья. М., 1919. 12 стр. с илл.

1923

Экспериментальный лесотехнический институт в Америке.—Вестник лесного хозяйства, 1923, № 1—2', стр. 37—39.

1926

Лесной конгресс в Риме.—Лесовод, 1926, № 3—4, стр. 102.

1927

Надо прекратить хищническую эксплуатацию лесов Северо-Кавказского края.—Сельскохозяйственная жизнь, 1927, № 2, стр. 28.

Памяти Василия Николаевича Штурм.—Лесовод, 1927, № 8, стр. 64—65.

1928

Как распределяются кредиты на восстановление засушливой полосы центрально-промышленной области.—Правда, 1928, 30 мая.

Построение аппарата лесничеств.—Лесное хозяйство, 1928, № 1, стр. 30—46.

То же. Отд. оттиск.—М., «Новая деревня», 1928. 16 стр.

То же. Под загл.: «Эксплуатация леса, как основание построения аппарата лесничеств».—Украинский лесовод, 1928, № 5—6, стр. 24—32'.

Хозяйственные лесные заготовки Наркомзема.—Сельскохозяйственная жизнь, 1928. № 3, стр. 5—6.

## 1929

Назревшие вопросы эксплуатации лесов.—Сельскохозяйственная газета, 1929, 27 июня.

Не пора ли рационализировать лесное хозяйство. Сельскохозяйственная газета, 1929, 23' марта.

О плане работ центральной лесной опытной станции НКЗ РСФСР на 1929/30 операционный год.—Лесное хозяйство, 1929, № 7, стр. 82—87.

Речь [на второй сессии ВЦИКа 14 созыва о лесном хозяйстве].—Известия, 1929, 29 ноября.

## 1930

Лесоводство и лесное хозяйство.—В кн.: В помощь агрономизации школы. Вып. 2 М., «Работник просвещения», 1930, стр. 84—98.

Предисловие.—В кн.: Тимофеев В. П. Программа опытных работ по очистке лесосек. М.—Л., Сельхозгиз, 1930, стр. 3'—4.

## 1931

Турский Георгий Митрофанович.—В кн.: Энциклопедический словарь «Гранат», т. 41, ч. 10. М., [1931], стлб 170—171.

Турский Митрофан Кузьмич.—Там же, стлб. 171 — 172.

## 1935

Вступительные замечания.—В кн.: Нестеров Н. С. Лесная опытная дача в Пстровском-Разумовском под Москвой. М.—Л., 1935, стр. 6—8.

Научно-исследовательская деятельность опытной лесной дачи с.-х. академии им. К. А. Тимирязева.—Труды Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева, 1935, т. 1, вып. 1, стр. 75—78.

## 1937

Что такое рубки ухода за лесом и как их проводить. Горький, Горьковское территориальное упр., 1937. 10 стр. (Глав. упр. лесоохраны и лесонасаждений при Совете Народных Комиссаров РСФСР).



## 1939

Что такое рубки ухода за лесом и как их проводить. (Для младшего техн. состава лесных хозяйств). Изд. 2-е. Л., Гослестехиздат 1939. 26 стр.

## 1940

Выдающийся лесовод. [К 100-летию со дня рождения проф. М. К. Турского].—Лесная промышленность, 1940, 10 мая.

К 75-летию академика Г. Н. Высоцкого.—Лесное хозяйство, 1940, № 2, стр. 51—53.

Предисловие.—В кн.: Таксационное описание лесной опытной дачи сельскохозяйственной академии им. К. А. Тимирязева М., ТСХА, 1940. 88 л. Стеклогр. изд.

Светильник лесоводственной культуры. [Памяти акад. Г. Н. Высоцкого].—Лесное хозяйство, 1940, № 9, стр. 66—68.

Столетие со дня рождения проф. М. Г. Турского.—Лесное хозяйство, 1940, № 7, стр. 74—76.

## 1946

Кафедра лесоводства и Лесная опытная дача Тимирязевской с.-х. академии.—В кн.: Сельскохозяйственная академия им. К. А. Тимирязева. М., Сельхозгиз, 1946, стр. 216—224.

Гнездовая культура леса.—Соц. земледелие, 1946, 20 октября.

Защитное лесоразведение в СССР.—Соц. земледелие, 1946, 9 апреля.

Лес в борьбе с засухой.—Соц. земледелие, 1946, 16 ноября.

Леса и поле.—Соц. земледелие, 1946, 7 марта.

Леса и регулирование водного режима.—Соц. земледелие, 1946, 21 мая.

## 1947

Выдающийся деятель лесоводства. [И. С. Нестеров].—Сов. агрономия, 1947, № 3, стр. 115—117.

Истоки отечественного лесоводства.—Лес, 1947, № 5, стр. 24-30.

Лекционный метод в высшей сельскохозяйственной школе.—Вестник высшей школы, 1947, № 6, стр. 20—23.

То же.—В кн.: Воспитание студентов в высшей сельскохозяйственной школе. М., 1947, стр 41—47.

Николай Степанович Нестеров — выдающийся деятель лесоводства. М.—Л., Гослестехиздат, 1947. 32 стр. с илл. (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева). Библиогр.: «Печатные работы проф Н. С. Нестерова»: 61 назв.

Пути отечественного лесоводства —Соц. земледелие, 1947, 25 декабря.

У истоков полезащитного лесоразведения. [Науч.-исслед. ин-т земледелия центральной черноземной полосы им. В. В. Докучаева].—Соц. земледелие, 1947, 22' ноября

## 1948

Вильяме и лесоводство.—Соц. земледелие, 1948, 15 сентября.

Классик отечественного лесоводства [М. К. Турский].—Соц. земледелие, 1948, 13 июля.

Николай Степанович Нестеров.—Лесное хозяйство, 1948, № 2, стр. 57—61.

Осенние работы по полезащитному лесоразведению. Колхозное производство, 1948, № 8, стр. 27—29.

Юные садоводы.—Соц. земледелие, 1948, 28 августа.

## 1949

Классик степного лесоразведения [Г. Н. Высоцкий].—Соц. земледелие, 1949, 15 января.

## 1950

Митрофан Кузьмич Турский. (1840—1899).—В кн.: Выдающиеся деятели отечественного лесоводства. Вып. 2. М.—Л., Гослесбумиздат, 1950, стр. 50—55, портр.

Николай Степанович Нестеров.—В кн.: Выдающиеся деятели отечественного лесоводства. Вып. 1. М.—Л., Гослесбумиздат, 1950, стр. 82—90, портр.

Полезащитное лесоразведение. В помощь слушателям агрозоотехнических курсов в колхозах.—Соц. земледелие, 1950, 15 декабря.

Создатель отечественного лесоводства. К 50-летию со дня смерти М. К. Турского.—Агробиология, 1950, № 1, стр. 123—127.

## 1951

Жизнь и деятельность Н. С. Нестерова. [К 25-летию со дня смерти].—Лес и степь, 1951, № 6, стр. 81—83; портр.

Полезащитное лесоразведение.—В кн.: Почвы и их плодородие. Кемерово, Кузбасс, 1951, стр. 31—43.

Полезащитное лесоразведение. М., Сельхозгиз, 1951. 16 стр.; 4 л. илл. (Трехлетние агрозоотехнические курсы. Первый год обучения. Вып. 46)

То же. На киргиз, яз.—Фрунзе, Киргизгосиздат, 1951. 20 стр.

То же. На чуваш, яз.—Чебоксары, Чувашгосиздат, 1951. 24 стр.

То же. На тувин, яз.—Кызыл, Тувин. обл. изд., 1951. 24 стр.

То же. На лезгин, яз.—Махачкала, Даггиз, 1952. 17 стр.

То же. На лакск, яз.—Махачкала, Даггиз, 1952. 19 стр.

То же. На кумык, яз.—Махачкала, Даггиз, 1952. 22 стр.

То же. На авар, яз.—Махачкала, Даггиз, 1952. 17 стр.

То же. На даргин, яз.—Махачкала, Даггиз, 1952. 23 стр.

То же. На арм. яз. под загл.: «Как организовать парковое хозяйство».—Ереван, 1951. 8 стр.

Профессор Леонид Александрович Иванов.—Лес и степь, 1951, № 2, стр. 78—79.

1952

Выдающийся деятель лесоводства Н. С. Нестеров. [1860—1926].—Рефераты докладов (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева), 1952, вып. 15, стр. 64—67; портр.

Выдающийся вклад в мичуринскую науку.—Совхозная газета, 1952, 21 октября.

Жизнь и труды Н. С. Нестерова.—В кн.: Нестеров Н. С. Лес и борьба с недородами. М., Сельхозгиз, 1952, стр. 5—18'.

Николай Александрович Михайлов.—Лес и степь, 1952, № 3, стр. 74.

От редактора.—В кн.: Высоцкий Г. Н. О гидрологическом и метеорологическом влиянии лесов. Изд. 2-е, М —Л., Гослесбумиздат, 1952, стр. 3—6.

Труды проф. Н. С. Нестерова. [Библиография].—В кн.: Нестеров Н. С. Лес и борьба с недородами М, Сельхозгиз, 1952, стр. 117...119.

1954

Жизнь и труды М. К. Турского.—В кн.: Турский М. К. Лесоводство. 6-е изд., сокр. М, Сельхозгиз, 1954, стр. 5—38.

Труды М. Г. Турского. [Библиография].—В кн.: Турский М. К. Лесоводство. 6-е изд., сокр. М., Сельхозгиз, 1954, стр. 344—348.

1955

Предисловие.—В кн.: Пени Э. Лесные питомники и семена в США и Германии. Пер. с нем. М., Изд. иностр. лит., 1955, стр. 3—8.

1956

Люгер Бербанк. -Известия, 1956, 10 января.

1958

Жизнь и деятельность М. К. Турского.—В кн.: Митрофан Кузьмич Турский. М., 1958, стр. 3—32.

О чем говорит «Русский лес».—Наука и передовой опыт в сельском хозяйстве, 1958, № 1, стр. 74—76.

Совм. с другими.

Путь не в науку, а к спокойной должности.—Наука и передовой опыт в сельском хозяйстве, 1958, № 2, стр. 66—67.

Сопм. с Е Лонуховым.

#### УЧЕБНИКИ И УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ

1922

Дендрология. Курс лекций, читанных на механическом факультете в 1921—1922 акад. году. Записал и подготовил к печати сту-

дент П. Коноенко. М., Изд. студентов издательском комиссии, 1922. 123 стр. (Московский лесотехнический институт). Библиогр.: 126 назв. Стеклогр. изд.

## 1935

Лесоводство. М., Сельхозгиз, 1935 245 стр. с илл. (Учебники и учеб. пособия для с.-х. вузов).

Программа курса: Сельскохозяйственные мелиорации для растениеводческих вузов. М., 1935. 7 стр. (НКЗ СССР. Глав. упр. вузов и техникумов). Литогр. изд.

Совм. с Н. П. Пермяковым.

## 1936

Лесоводство. Изд. 2-е. М., Сельхозгиз, 1936. 327 стр. с илл. (Учебники и учеб. пособия для с.-х. вузов).

Программа курса «Лесоводство» для сельскохозяйственных вузов. М., Наркомзем, 1936. 11 стр. (СНК СССР. Всесоюз комитет по делам высшей школы. № 42).

## 1937

Программа по лесоводству (для сельскохозяйственных вузов).

[М., ГУУЗ Наркомзема СССР], 1937. 7 стр. (СНК СССР. Всесоюз. комитет по делам высшей школы).

## 1938

Программа курса «Лесоводство». Для сельскохозяйственных вузов. М., 1938. 8 стр. Без тит. л. и обл. (НКЗ СССР. Глав. упр. вузов и техникумов).

## 1939

«Лесоводство». Программа для сельскохозяйственных вузов. М., 1939. 9 стр. (НКЗ СССР. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева).

## 1940

Программа курса «Лесоводство». Для сельскохозяйственных вузов. М., [1940]. 7 стр. (НКЗ СССР Глав. упр. вузов и техникумов).

## 1941

Гидрологическое значение леса. Конспект лекции М, 1941. 14 стр. (ВНИТОЛЕС. Общественный ун-т лесного хозяйства. Вып. 1).

1941

«Лесоводство». Программа для сельскохозяйственных вузов. М., 1941. 6 стр. (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева).

1944

Лесоводство. Изд. 3-е, заново переработ. М., Сельхозгиз, 1944. 280 стр. с илл.; 18 л. илл. (Учебники и учеб. пособия для с.-х. вузов).

1949

Лесоводство. Изд. 4-е, переработ. и доп. М., Сельхозгиз, 1949. 368 стр. с илл.; 1 л. карт. (Учебники и учеб. пособия для высш. с.-х. учеб. заведений). Библиогр.: стр. 362—365.

То же. На литов. яз.—Братислава, 1950. 346 стр. с илл.; портр. и карт.; 18 л. карт.

'Го ял. На латыш, яз.—Рига, Латгосиздат, 1951. 400 стр. с илл.; 1 л. карт. (Учебники и учеб. пособия для высш. с.-х. учеб. заведений). Библиогр.: стр. 392—397.

Программа по лесоводству для агрономических факультетов сельскохозяйственных вузов. М., 1949. 7 стр. (М-во высш. образования СССР. Глав. упр. с.-х. вузов).

1950

Программа по лесоводству. Для агрономических факультетов сельскохозяйственных вузов. М. 1950. 5 стр. (М-во высш. образования СССР. Глав. упр. с.-х. вузов).

Pestovanie lesov. Bratislava, «Oras», 1950. 345 стр. с илл.; портр. и карт.; 18 л. карт. На литов. яз.

1951

Программа по защитному лесоразведению. (Для биолого-почвенных фак-тов гос. ун-тов). [М.], Моск. ун-т, 1951. 7 стр. (М-во высш. образования СССР).

Mezkoþiba. Riga, 1951. 400 стр. с илл. 11 л. схем. На латыш, яз.

1952

Программа по защитному лесоразведению. (Для биолого-почвенных фак-тов гос. ун-тов), [М.], 1952. 4 стр. (М-во высш. образования СССР).

1953

Лесоводство. Изд. 5-е, переработ. М., Сельхозгиз, 1953. 424 стр. с илл. (Учебники и учеб. пособия для высш. с.-х. учеб. заведений). Библиогр.: стр. 417—420.

1957

Развитие лесного хозяйства СССР. (Вводная лекция). М., 1957.  
26 стр. (М-во высш. образования СССР. Моск. лесотехн. ин-т).

1958

Лесоводство. Изд. 6-е, переработ. и доп. М., Сельхозгиз, 1958.  
570 стр. с илл. (Учебники и учебн. пособия для высш. с.-х. курсов).

#### СТАТЬИ В ЭНЦИКЛОПЕДИЯХ

Береза.—В кн.: С.-х. энциклопедия. Изд. 2-е. Т. 1. М., Сельхозгиз, 1937, стр. 140—141  
То же.—Там же. Изд. 3-е. Т. 1. М., Сельхозгиз 1949, стр. 204—205.

Дендрология \_\_\_\_ Там же. [Изд. 1-е]. Т. 2. М., Сельхозгиз, 1933, стлб. 221.

Древесина.—Там же, стлб. 302—307.

То же —Там же. Изд. 3-е. Т. 1 М-, Сельхозгиз, 1949, стр. 598—ООО.

Дуб,—Там же. Изд. 2-е. Т. 1. М., Сельхозгиз, 1937, стр. 490—491.

То же,—Там же. Изд. 3-е. Т. 1. М, Сельхозгиз, 1949. стр. 60S—609.

Ель.—Там же, стр. 618.

Живая изгородь,—Там же. Изд. 2-е Т. 2. М., Сельхозгиз, 1937, стр. 9—10.

То же.—Там же. Изд. 3-е. Т. 2. М., Сельхозгиз, 1S51, стр. 13—14.

Жимолость.—Там же, стр. 31.

Ива,—Там же. Изд. 2-е. Т. 2. М., Сельхозгиз, 1937. стр. 134—135.

То же.—Там же. Изд. 3-е. Т. 2. М., Сельхозгиз, 1951, стр. 194—195.

Кедр.—Там же, стр. 336.

Кипарис.—Там же, стр. 342.

Клен.—Там же, стр. 356—357.

Кустарник,—Там же. (Изд. 1-е). Т. 3. М , Сельхозгиз, 1934, стлб. 325.

То я«.—Там же, Изд. 2-е. Т. 2 М. Сельхозгиз, 1937 стр 445—446.

Лес.—Там же. [Изд. 1-е]. 'Г. 3. М., Сельхозгиз 1934, стлб. 400—404.

То же,—Там же. Изд. 2-е. Т. 3. М , Сельхозгиз 1938, стр. 26—31.

То же,—Там же. Изд. 3-е. Т. 3. М., Сельхозгиз, 1953, стр. 42—45.

Лесное хозяйство,—Там же. Изд. 2-е. Т 3 М., Сельхозгиз, 1938, стр. 31—33.

Лесные полезащитные полосы.—В кн.: БСЭ. 2-е изд Т 25. М, (1954), стр. 10—12.

Лесные полосы,—В кн.: С.-х. энциклопедия Т 3. М., Сельхозгиз, 1934, стлб. 415.

- То же.—Там же. Изд. 2-е. Т. 3. М., Сельхозгиз, 1938, стр.34—36.  
Лесоводство.—Там же. [Изд. 1-е]. Т. 3. М., Сельхозгиз, 1934.  
стлб. 415—418.
- То же.—Там же. Изд. 2-е. Т. 3 М., Сельхозгиз, 1938, стр. 36—39.  
То же.—Там же. Изд. 3-е. Т. 3. М., Сельхозгиз. 1953, стр. 51—53.  
Лиственные породы.—Там же. Изд. 2-е. Т. 3 М., Сельхозгиз,  
193»,сто. 49—52.
- Облепиха.—Там же. Изд. 3-е. Т. 3. М., Сельхозгиз, 1953, стр.  
422—423.
- Ольха.—Там же, стр. 483.  
Осина.—Там же, стр. 503—504.  
Секвойя.—Там же. Т 4. М., Сельхозгиз, 1955, с: р. 42'4.  
Таксация леса.—Там же. [Изд. 1-е]. Т. 4<sup>1</sup>. М., Сельхозгиз, 1935,  
стлб. 644—6416.
- То же.—Там же. Изд. 3-е. Т. 5. М., Сельхозгиз, 1956, стр. 8.  
Тополь.—Там же, стр 56.  
Туя.—Там же, стр. 115.
- Хвойные породы.—Там же. [Изд. 1-е]. Т. 4. М., Сельхозгиз,  
1935, стлб. '857—863.
- То н.е.—Там же. Изд. 2-е. Т. 4. М., Сельхозгиз, 1948, стр.  
442—445.
- То же.—Там же. Изд. 3-е. Т. 5. М., Сельхозгиз, 1956. стр. 194.

#### РАБОТЫ, ВЫШЕДШИЕ ПОД РЕДАКЦИЕЙ Г. Р. ЭТИНГЕНА

- Бербанк Л. Избранные сочинения. Пер. с англ. М., Изд. иностр.  
лит.. 1955. Глага: Орехоплодные породы, стр. 445—590.
- Высоцкий Г. Н. О гидрологическом и метеорологическом влия-  
нии лесов. М., Гослестехиздат, 1938. 110 стр.
- То же. Изд. 2-е. —М,—Л., Гослесбумизда1, 1952. 112 стр.  
Журнал «Лес и степь» за 1950 и 1951 годы по 12 номеров в год.  
Совм. с другими.
- Журнал «Лесное хозяйство» за 1928 и 1929 годы по 12 номеров  
в год.  
Совм. с другими.
- Журнал «Наука и передовой опыт в сельском хозяйстве» с № 5,  
1956 года по № 2, 1959 года.  
Совм. с другими.
- Кулагин С. Н. Методические указания к практическим занятиям  
по лесоводству. Пособие для определения древесных растений по  
листьям. М., 1951. 31 стр. (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева.  
Каф. лесоводства). На правах рукописи.
- Мелехов И. С. Влияние пожаров на лес. М —Л., Гослестехиздат,  
1948. 127 стр. с илл.
- Научный редактор отдела «Лесоводство».—В кн.: С.-х. энцик-  
лопедия. Изд. 1-е, 2-е и 3-е. М., 1931 — 1956.
- Нестеров Н. С. Лес и борьба с недородами. Сб. статей. М.,  
Сельхозгиз, 1952. 119 стр.

Пейн Э. Лесные питомники и семена в США и Германии. Пер. с нем. Изд. иностр. лит., 1955. 138 стр.

Подготовка к печати кн.: Нестеров Н. С. Лесная опытная дача в Петровском-Разумовском под Москвой. М.—Л., Сельхозгиз, 1935. 570 стр.

Совм. с В. П. Тимофеевым и П. С. Кондратьевым.

Порозов В. К. Декоративные деревья и кустарники. М., Всесоюз. о-во охраны природы, 1946, 80 стр.

Спутник лесозаготовителя. Вып. 1. М., «Новая деревня», 1927.

Совм. с С. Я. Лапиро-Скобло.

Таксационное описание лесной опытной дачи Сельскохозяйственной академии им. Тимирязева. М., ТСХА, 1940. 97 стр. Стеклогр. изд.

Тимофеев В. П. и Георгиевский К. П. Нормы выработки и организации при рубках ухода за лесом. М., Гослестехиздат, 1937. 54 стр. (Глав. упр. лесоохраны и лесонасаждений при СНК СССР. Моск. науч. исслед. ин-т лесного хозяйства).

Тимофеев В. П. Программа опытных работ по очистке лесосек. М.—Л., Сельхозгиз, 1930. 40 стр.

Турский М. К. Лесоводство. Изд. 6-е, сокр. М., Сельхозгиз, 1954. 352 стр. с илл.; 5 л. илл.

Уход за лесом и лесные полосы. Переводы из иностранной литературы. М., Изд. иностр. лит., 1957. 304 стр. с илл.

#### РЕФЕРАТЫ (подп. Г. Э.)

Влияние осушки на рост сосны на болотах. —Лесопромышленный вестник, 1917, № 6, стр. 55.

Еще о посеве незрелых желудей.—Лесопромышленный вестник, 1917. № 15, стр. 129—130.

Зимняя температура хвои.—Лесопромышленный вестник, 1917, № 22, стр. 266.

Из биологии сибирского кедра.—Лесопромышленный вестник, 1917, № 23, стр. 198.

Испытание семян на датской контрольной семенной станции.—Лесопромышленный вестник, 1917, № 27, стр. 230.

Исследование трахеид хвойных пород.—Лесопромышленный вестник, 1917, № 32, стр. 266.

Исследование южной границы хвойных лесов в Тобольской губ.—Лесопромышленный вестник, 1917, № 30, стр. 250.

Наблюдения над цветением магнолии —Лесопромышленный вестник, 1917, № 24, стр. 206—207.

Опыт посева незрелых желудей.—Лесопромышленный вестник, 1917, № 3, стр. 30.

Первый опыт лесоразведения на крымской Айле.—Лесопромышленный вестник, 1917, № 1, стр. 8

Разведение облепихи.—Лесопромышленный вестник, 1917, № 30, стр. 250—251.



Сосновый лубоед на побегах лиственницы.—Лесопромышленный вестник, 1917, № II —12', стр. 97.

Типы индивидуальной силы роста древесных пород.—В кн.: Дневник Всесоюз съезда ботаников в Ленинграде в январе 1928 г. Л., 1928, стр. 106.

Увеличение прочности железнодорожных шпал.—Лесопромышленный вестник, 1917, № 4, стр. 38.

Удушливые газы и дерева.—Лесопромышленный вестник, 1917, № 14, стр. 117.

#### РЕЦЕНЗИИ

Безграмотная и вредная книжка Рец. на кн.: Крицкий А. М. Хозяйственная деятельность лесной опытной дачи. М., «Новая деревня», 1931. 52 стр.—Соц. земледелие, 1931, 20 июня. Подп. Г. Э.

Рец. на статью: Вереха П. Н., Матренинский В. В. Указатель отдельных изданий лесоводственного содержания, вышедших на русском языке в 1905—1916 гг.—Лесное хозяйство, 1928, № 3, стр. 109—110.

Корш В. Лесоводство. М., Гослестехиздат, 1928. 167 стр.—Лесное хозяйство, 1928, № 7—8, стр. 134.

Рец. на статью. Матренинский В. В. К анализу таблиц о строении насаждений. —Лесное хозяйство. 1928, № 4, стр. 98—100.

О книге Э Пейна. О лесных питомниках и семенах.

Рец. на кн.: Peiii E. Forstsaamen Gewinnung und Forstpflanzenanzucht in den USA und in Deutschland. Hannover, 1953. 208 S. mit Tabl.—Лесное хозяйство, 1955, № 5, стр. 80—81.

Сборник работ научных кружков Ленинградского лесного института. Л., 1928. 60 стр.—Лесное хозяйство, 1928, № 3, стр. 109.

Содержание лесных дорог. Рец. на кн.: Штекцель Е. Е. Содержание лесных дорог. Берлин, 1955. 124 стр.—Лесное хозяйство, 1957, № 11, стр. 84—85.

Ткаченко М. Е. Наше лесное хозяйство. М., «Новая деревня», 1928. 16 стр.—Лесное хозяйство 1928, № 3, стр. 108—109.

Edlin H., Nimmo M. Tree injuries. London, 1956, 167 p.—Новые книги за рубежом, 1958, № 6, стр. 56—58.

Handbuch der Forstkultur. Frankfurt, 1905. 219 S.—Новые книги за рубежом, 1956, № 12, стр. 79—80.

Oelkers J. Waldbau. T. 2. Hannover, 1931. 263 S.—Иностранная книга, 1932, № 1, стр. 78.

Robbins W. YV., Weil T. E. Botany. New York, 1953. 462 p.—Новые книги за рубежом, 1956, № 9, стр. 37.

Rubner K. Die Pflanzengeographischen Grundlagen des Waldbaues. Berlin, 1953 584 S.—Новые книги за рубежом, 1957, № 5, стр. 77—79.

Tjurin A. Die Grundlagen der Wirtschaft in Kiefernwaldern. M., 1925. 144 S. Forstarchiv. 1926. 2 Jahrg., Hf. 7, S. 110—111.

Waldheil. Kalender fur deutsche Forstmanner und lager. Berlin, 1928, T. 1 284 S.; T. 2. 120 S.—Лесное хозяйство, 1928, № 1, стр. 124.

## СОДЕРЖАНИЕ

Жизнь и деятельность Г. Р. Эйтингена.....	3
Библиография работ Г. Р. Эйтингена.....	22
Научные р а б о т ы . . . . .	2 2
Научно-популярные работы..... ■ • ■	29
Учебники и учебные п о с о б и я . . . . .	3 3
Статьи в энциклопедиях .....	3 6
Работы, вышедшие под редакцией Г. Р. Эйтингена . .	37
Рефераты.....	38
Рецензии.....	39

Цена 1 р. 10 к.

Л 113958 21 VII—60 г. Объем 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> л. л. Тип. ТСХА. Зак. 368. Тир. 800