

<sup>с. 100. 11.</sup>  
ЛЕНИНГРАДСКИЙ СЕЛЬСКО-ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ.

654-9

# ЗАПИСКИ ЛЕСНОЙ ОПЫТНОЙ СТАНЦИИ

под редакцией проф. В. В. ГУМАНА.

Выпуск IV.

1928.

51 LENINGRADER LANDWIRTSCHAFTLICHE INSTITUT.

## MITTEILUNGEN DER FORSTLICHEN VERSUCHSANSTALT

redigiert von Prof. W. HUMAN.

78

Band IV.

020

1928.

## СОДЕРЖАНИЕ.

### І Н Н А Л Т.

	Стр.
ГУЛИСАШВИЛИ, В. З. Беретативное размножение осины. ( <i>Populus tremula</i> L.). . . . .	7
GULISSASCHWILLI, W. Die vegetative Vermehrung der Aspe. ( <i>Populus tremula</i> L.). . . . .	7
СТРАТОНОВИЧ, А. И. Возобновление еловых насаждений Паше-Капецкой дачи, Паше-Капецкого уч. оп. лес- ничества. Часть I. Возобновление под пологом . .	5
STRATONOVITSCH, A. Die Verjüngung der Fichtenbestände des Pasche-Kapetzky Reviers des Pasche-Kapetzky Lehr- und Versuchsforstes. I Teil. Verjüngung unter dem Kro- nendach. . . . .	5

---

В. В. Лулсашвили.

**ВЕГЕТАТИВНОЕ  
РАЗМНОЖЕНИЕ ОСИНЫ.  
(POPULUS TREMULA L.).**

---

## Введение.

„Осина размножается почти исключительно бесполом путем“.

Арнольд. „Русский Лес“, т. II, ч. I.

В недавно вышедшей книге „Lebens geschichte der Blütenpflanzen Mitteleuropas“<sup>1)</sup> приведена полная карта распространения осины (*Populus tremula*). От Великобритании до Японских островов и от Скандинавии до Индокитая, захватывая вместе с тем северную часть Америки. Ареал, которому может позавидовать любая древесная порода. Покойный Д. М. Кравчинский называл осину „бродягой“. И, действительно, везде она бродит. Представляется, будто посредине Европы стоит Осина-великан, корни которого простираются между вышеуказанными границами и пускают от себя молодое поколение. Это порода, которая в лесоводстве вызывала и вызывает к себе самое разнообразное отношение. Ее считали сорняком. Вместе с тем в Средней России— в Тульских засеках, в виду ее быстрого роста и благожелательного отношения со стороны крестьян-потребителей, хозяйство на осину считается выгодным. Теперь еще более склонны считать ее породой желательной для лесного хозяйства в виду тех достижений в области химической обработки древесины, которые дают нам возможность готовить из древесины осины искусственный шелк (вискозу), имеющий колоссальный спрос в текстильной промышленности. Помимо использования осины деревообрабатывающей промышленностью, эта порода имеет большой спрос и в крестьянском хозяйстве. Несмотря на столь разнообразное значение осины или благодаря тому, что осина не только хорошо возобновляется и не вызывает никаких забот в этом смысле со стороны лесных хозяев, а, наоборот, часто является непрошеным гостем на вырубках и лесосеках, сменяя более ценные породы—сосну и ель, вопросы возобновления ее не ставились и не изучались.

Ленинградский Областной № 22049. Издание Сельско-Хозяйственного Института.

Тип. „Печатное Слово“, Думская, 5. Тел. 170-33.

Тираж 1000.

<sup>1)</sup> Kirchner, Löw и Schroter „Lebensgeschichte der Blütenpflanzen Mitteleuropas“ Lieferung 31/32 Stuttgart 1927.