

## НЕКРОЛОГИ

## ПАМЯТИ АНАТОЛИЯ ВАСИЛЬЕВИЧА ВЕРЕТЕННИКОВА

13 сентября 1997 г. на 68-м году ушел из жизни Анатолий Васильевич Веретенников – заслуженный деятель науки РФ, доктор биологических наук, профессор, основатель Воронежской школы экологической физиологии древесных растений.

Анатолий Васильевич родился 21 апреля 1929 г. в г. Кузнецке Пензенской области. После окончания средней школы он поступил в Ленинградскую лесотехническую академию, которую окончил в 1952 г. Аспирантуру проходил под руководством проф. Е.А. Жемчужникова. Научные изыскания были связаны с изучением работы корневых систем в связи с избыточным увлажнением почвы.

После успешной защиты кандидатской диссертации в 1958 г. Анатолий Васильевич переехал в Архангельск в Северное отделение Института леса АН СССР, где начал работу с должности младшего научного сотрудника. В дальнейшем под его руководством была создана группа физиологов растений, изучающая эдификаторы различных типов вырубок, физиологию и биохимию подроста ели в связи с рубками. Были разработаны физиологические основы сохранения молодняка на концентрированных вырубках средней и северной подзоны тайги.

Последующие 8 лет работы в Архангельском институте леса и лесохимии были посвящены разработке физиологических основ устойчивости древесных растений к избытку влаги в почве. Результаты этой работы были обобщены в монографии, докторской диссертации и получили всемирное признание.

С 1972 г. по 1976 г. под руководством А.В. Веретенникова – уже руководителя лаборатории физиологии и биохимии растений – проводились углубленные исследования по влиянию осушения торфяных почв на метаболизм древесных растений. По существу было начато новое научное направление – физиология осушенных лесов, являющееся теоретической основой мелиорации заболоченных лесов не только Севера, но и других регионов.

А.В. Веретенников был физиологом растений широкого профиля. В Воронежской государственной лесотехнической академии в течение 20 лет он возглавлял кафедру ботаники и физиологии растений. Под его руководством разработаны теоретические основы гидротехнических мелиораций лесных земель, проведена оценка экологической и санитарно-гигиенической роли лесных культур на промышленных отвалах КМА, выявлены структурно-функциональные особенности древесных растений на этапе прорастания – наиболее критическом в жизни древесных растений, дано эколого-физиологическое обоснование ряда лесохозяйственных мероприятий и т. д.

В последние годы совместно с сотрудниками Научно-исследовательского института лесной генетики и селекции А.В. Веретенниковым начаты успешные исследования по клеточной и генетической инженерии древесных растений – наиболее перспективным направлениям современной биотехнологии.

Как опытный педагог и методист А.В. Веретенников приглашался для консультаций и чтения лекций в другие вузы СНГ. Им опубликовано свыше 200 научных работ, 5 монографий; подготовлено 16 кандидатов и один доктор наук. Анатолий Васильевич – автор 13 учебных пособий, в том числе учебника по физиологии растений, типовой программы и практикума, по которым занимаются студенты лесных вузов России.

Выдающиеся достижения профессора А.В. Веретенникова в развитии отечественной физиологии древесных растений и его непререкаемый авторитет в этой области позволили коллегам избрать его в 1991 г. председателем секции физиологии растений Научного совета «Проблемы леса» РАН.

Большую работу он проводил и в редколлегии «Лесного журнала», членом которой являлся с 1990 г. Заметна его роль лидера в отечественной физиологии древесных растений и как члена ВОФР, ВБО, международных научных обществ ИЮФРО и ФЕОФР.

Память об Анатолии Васильевиче Веретенникове – большом ученом, педагоге, прекрасном человеке – навсегда останется в наших сердцах.

---

**Коллеги и ученики**