

Профессор А. А. ПОТЕБНЯ

16 ноября 1935 года на 67 году жизни скончался профессор Харьковского электротехнического института Александр Александрович Потеня.

Александр Александрович до последнего дня своей жизни вел интенсивную работу по подготовке кадров по электротехнике в нашем Союзе. Несмотря на продолжительный срок своей педагогической работы (37 лет) А. А. всегда отдавался ей с чрезвычайным интересом; он, несомненно, был педагогом энтузиастом.

Обладая чрезвычайно большой эрудицией, А. А. всегда с большой охотой и готовностью делился своими богатыми знаниями и со студентами, и со своими учениками-инженерами, и вообще со всеми, кто только обращался к нему за советом. Исключительно благожелательное, внимательное и чуткое отношение к людям неизменно оставляло у всех, встречавшихся с ним, самое приятное впечатление и воспоминание, как об обаятельной личности.

А. А. никогда не замыкался только в круг педагогических интересов, его глубокий интерес к технике побуждал его к широкой консультативной работе в целом ряде организаций, где его обширные знания сослужили большую пользу. В научном отношении А. А. представляет крупную величину, оставившую особенно заметный след в развитии электротехники.

Живой ум А. А. всегда побуждал его интересоваться общественными вопросами. После Октябрьской революции он очень быстро понял сущность ее, все величие революционного движения широких масс и роль в нем пролетариата. С чрезвычайным интересом следил А. А. за развитием революции, борьбой за укрепление Советской власти, никогда не являлся просто лояльным зрителем, а всеми силами помогал укреплению и развитию нашей промышленности. Выполняя с исключительной аккуратностью свои обязанности, А. А. всегда помнил, что он это делает на пользу революции.

Вполне естественным завершением этого пути, поэтому, было вступление А. А. Потеня в ряды сочувствующих ВКП(б).

Неожиданная смерть вырвала из рядов педагогического персонала ХЭТИ большого ученого, педагога с громадным опытом, человека, отличающегося скромностью и чутким отношением к окружающим, всегда готового прийти на помощь, общественного деятеля с ясным пониманием широчайших задач сегодняшнего дня.

А. А. Потербня родился в 1868 году в семье профессора Харьковского университета Александра Афанасьевича Потербни.

В 1892 году А. А. Потербня окончил Харьковский университет по математическому отделению физико-математического факультета, а в 1900 году закончил Харьковский технологический институт со званием инженера-технолога. Был приглашен для преподавания во вновь открывавшийся Томский технологический институт.

Осенью 1900 года А. А. была предоставлена двухгодичная заграничная командировка. В 1902 году, по возвращении из заграничной командировки, А. А. был назначен экстраординарным профессором по кафедре электротехники Томского технологического института.

В феврале 1907 года, после защиты диссертации на тему: „К теории параллельной работы альтернаторов“, А. А. был назначен ординарным профессором и бессменно им оставался вплоть до перехода профессором в Харьковский технологический институт в октябре 1923 года.

В октябре 1923 года А. А. перевелся в гор. Харьков, где занял кафедру Электрической тяги на Электротехническом факультете Харьковского технологического института.

При реорганизации ХТИ и образовании на базе его факультетов отдельных институтов, А. А. принимает самое горячее и активное участие в создании самостоятельного Электротехнического института, вложив в организацию кафедры Электрической тяги все свои знания и многолетний опыт. Заведующим кафедрой Электрической тяги А. А. оставался до дня своей смерти.

А. А. принадлежит ряд ценных самостоятельных работ как по общей электротехнике, так и по электрической тяге.

Наряду с научно-педагогической работой А. А. отдавал много времени и сил участию в технической и промышленной жизни страны, состоя консультантом в ряде учреждений.

Список трудов профессора ХЭТИ А. А. Потербни

1. Регулирование числа оборотов асинхронных моторов. „Электричество“, 1902.
2. К теории параллельной работы альтернаторов (диссертация). Известия Томского технологического института, 1904.
3. Коллекторные двигатели однофазного переменного тока. Известия Томского технологического института, 1907.
4. Муфты электромагнитные (расчеты). Напечатано в курсе „Деталей машин“ проф. Бобарыкова, Томск, 1913.
5. О тарифах на электрическую энергию. „Бюллетень Укргосплана“ № 4, 1924.
6. Вибір напруження у високовольтних лініях передачі енергії. „Науково-технічний вісник“ № 2, 1926.
7. Номограма режиму міських та приміських залізниць. „Науковий вісник“ № 1, 1926.
8. Электричне тягло на колії, Харьков, Госиздат, 1920, 284 стр., 256 рис.

9. Электрические формулы характеристик тяговых моторов. „Бюлетень Гипротранса“ № 2, 1932.
10. Номограмма для расчета нагревания тяговых моторов. „Электрическая тяга“ № 1, 1934.
11. О рационализации проектирования электрических железных дорог. „Электрическая тяга“ № 5, 1934.
12. Две заметки о методике проектирования тяговых моторов постоянного тока, „Сборник ХЭТИ“.
13. Пособия для студентов, издаваемые на правах рукописи: „Рекуперация энергии“, „Задачник по электрической тяге“, „Особенности расчета тяговых моторов“ и пр.
14. Разные газетные и журнальные статьи по вопросам электротехники.