



# Гейнрих КОТТА

(к 250-летию со дня рождения)

**М. Мерзленко**, д-р с.-х. наук, профессор, ведущий научный сотрудник Института лесоведения РАН

**Г**ейнрих Котта (Heinrich Cotta, родился 30 октября 1766 года в Тюрингене, скончался 25 октября 1844 года в Тарандте) — один из основоположников классической немецкой лесной науки, основатель и первый директор Тарандской лесной академии. Именно ему принадлежит крылатая фраза: «Лесоводство есть дитя нужды в лесе».

По окончании начального школьного образования и обязательного практического изучения лесного ремесла поступил в 1784 году в университет Иена, где проучился 2 года. Затем была организована его поездка для ознакомления с лесами Германии. Несколько лет выполнял размежевание земель в Фишбахе. В Цильбахе им была учреждена лесная школа с практической демонстрацией лесоизмерений в Цильбахской лесной даче. В 1801 году получил пост форстмейстера и члена Лесной коллегии в Эйзенахе.

В 1810 году получил должность саксонского форстера (лесного стражника) и, переехав в Тарандт, 24 мая 1811 года открыл там свою частную лесную школу. После многочисленных хлопот Г. Котты о передаче лесной школы в ведение

правительства 17 июня 1816 года она получила статус государственного учебного учреждения. Так была основана знаменитая Тарандская лесная академия.

Тарандт стал для Германии главным «рассадником» лесных знаний, где под влиянием Г. Котты воспитано множество лесничих (его иначе не называли как Vater Cotta — отец Котты). В числе учеников еще при жизни Котты были и подданные Российской империи: А. Е. Теплоухов, И. Г. Войнуков, С. Ю. Витте, К. Б. Бекман, Муравьев, Машуков, А. Р. Варгас де-Бедемар, Ф. К. Арнольд.

В 1817 году вышло в свет классическое сочинение Г. Котты «Anweisung zur Waldbau» (Наставление по лесоводству), выдержавшее десять изданий. Наряду с преподаванием и управлением Академией он руководил лесоустройством и лесокультурными работами по всей Саксонии, состоя начальником лесоустройственной комиссии.

В наставлениях и руководствах им обстоятельно описаны все известные тогда приемы таксации и лесовозращения. Таксационный метод Котты обеспечивал равномерность пользования лесами путем отвода равнопроизводительных площадей на равные периоды, чем принципиально отличался от метода Гартига, обеспечивавшего равномерность пользования на основе равенства назначаемых в рубку древесных масс без учета величины площади. Важной заслугой Г. Котты было то, что составлению плана хозяйства, установлению в нем порядка он придавал преобладающее значение в деле лесоустройства.

В 1841 году за заслуги в области лесоводства был награжден императором Николаем I. Классический труд ученого «Grundriss der Forstwissenschaft» дважды переводился на русский язык под названием «Основания лесоводства» (1835, 1872).

