

«МУТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД В ИСТОРИИ ГЕНЕТИКИ».

30

В

ПЕРВАЯ, ВТОРАЯ И ТРЕТЬЯ МЕЖДУНАРОДНЫЕ
КОНФЕРЕНЦИИ ПО ГЕНЕТИКЕ 1899–1906.
ВЗРЫВ ТВОРЧЕСКИХ ИДЕЙ
В ОБЛАСТИ ГЕНЕТИКИ*

первые название генетики дано Вильямом Бэтсоном (W. Bateson) в 1906 г. на 3-й международной конференции по гибридизации, происходившей в Лондоне, созванной Английским Садоводственным обществом (Royal Horticultural Society), одной из крупнейших практических и научных организаций Англии в области садоводства**. Более подробно понимание генетики как науки, ее задач изложено Бэтсоном во вступительной лекции, прочитанной им в 1908 г. в Кембриджском университете, под заглавием «Методы и содержание генетики» (The Methods and scope of genetics, Cambridge, 1908).

Историю генетики в современном понимании – как физиологии наследственности и изменчивости, как науки преимущественно экспериментальной, удобно начинать с первой конференции по гибридизации, имевшей место в Лондоне в июле 1899 г., отчет о которой опубликован в 1900 г. в апрельском номере журнала Английского Садоводственного Общества. Эта международная конференция по гибридизации происходила за несколько месяцев до вторичного открытия законов Менделя. Содержание ее

* Глава публикуется впервые, подлинник, машинопись с правкой автора. Архив Ю.Н. Вавилова.

** В нашей стране, если не ошибаюсь, впервые понятие генетики было популяризовано в нашей речи на акте Голицынских сельскохозяйственных курсов в 1911 г., опубликованной в 1912 г. под заглавием «Генетика и агрономия» (примечание автора Н.И.В.).