

А К А Д Е М И Я Н А У К С С С Р

ВСЕСОЮЗНОЕ ЭНТОМОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО

1859—1959

**ЧЕТВЕРТЫЙ
СЪЕЗД ВСЕСОЮЗНОГО
ЭНТОМОЛОГИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА**

Ленинград, 28 января—3 февраля 1960 г.

ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ

I

*Общая, медицинская и ветеринарная
энтомология*

ИЗДАТЕЛЬСТВО АКАДЕМИИ НАУК СССР
МОСКВА · 1959 · ЛЕНИНГРАД

А К А Д Е М И Я Н А У К С С С Р

ВСЕСОЮЗНОЕ ЭНТОМОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО

1859—1959

ЧЕТВЕРТЫЙ
СЪЕЗД ВСЕСОЮЗНОГО
ЭНТОМОЛОГИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

Ленинград, 28 января—3 февраля 1960 г.

ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ

I

Общая, медицинская и ветеринарная энтомология



ИЗДАТЕЛЬСТВО АКАДЕМИИ НАУК СССР
МОСКВА · 1959 · ЛЕНИНГРАД

заражении урожай зерна уменьшался с 8 до 3 ц/га (Джафаров, 1956).

Вред от корневых червецов наблюдался в районах Берлина, Праги и Триеста, где от них сильно пострадала и даже засохла пшеница (Мокржецкий, 1900). Берэншпрунг описал этих червецов под именем *Porphyrophora radicum-graminum* Bospr., впоследствии этот вид отнесен к роду *Lecanopsis* (?).

5. Нами обнаружены следующие корневые червецы: на корнях злака, который не удалось определить, — *Pseudococcus achilleae* Kir.; на корнях типчака — *Ps. parvus* Borchs., *Rhizococcus pratensis* Borchs. et Terezn., *Rh. uniporus* Borchs. et Terezn. и личинки *Rhodania*; на корнях райграса, мятлика узколистного и щетинника сизого — *Phenacoccus cholodkovskii* March. Наибольшее значение из них имеет *Ph. cholodkovskii*, известный как вредитель пшеницы.

Н. Н. Филиппов

ЗАКОНОМЕРНОСТИ АБЕРРАТИВНОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ РИСУНКА НАДКРЫЛИЙ ЖУКОВ

(Московское отделение ВЭО)

1. Аберративная изменчивость есть строго закономерное явление. Аберрация представляет собой не количественное, а обязательно качественное отклонение рисунка от так называемой исходной формы вида. В основе любого рисунка находится присущий виду тип количества, расположения и соединения пятен. Видовой тип рисунка — это частный случай родового типа рисунка.

2. Направления изменения рисунка. Характеризующий рисунок и ведущий признак. Развитие рисунка у разных подвидов одного и того же вида. Закон необратимости. Закономерности специализации рисунка.

3. Отдельные комплексы аберраций привязаны к определенным географическим районам.

4. Наличие видового и родового рисунков и строгая закономерность аберративного развития дают возможность усовершенствовать диагностику видов и родов.