

АКАДЕМИЯ НАУК СССР

ЗООЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ТОМ XLII

ВЫП. 8

ИЗДАТЕЛЬСТВО АКАДЕМИИ НАУК СССР
МОСКВА ★ 1963

**СОВЕЩАНИЕ НА ТЕМУ «ЗАКОНОМЕРНОСТИ ВНУТРИВИДОВОЙ
ИЗМЕНЧИВОСТИ НАЗЕМНЫХ ПОЗВОНОЧНЫХ ЖИВОТНЫХ
И МИКРОЭВОЛЮЦИЯ»**

В ноябре 1963 г. в г. Свердловске Институтом биологии Уральского филиала АН СССР созывается совещание на тему «Закономерности внутривидовой изменчивости наземных позвоночных животных и микроэволюция».

На Совещании будут обсуждены следующие вопросы:

Различные формы проявления внутривидовой изменчивости: фенгеографическая изменчивость, клинальная изменчивость и внутривидовая дифференциация; роль фенотипической и генотипической изменчивости в характеристике популяций.

Закономерности эволюционных преобразований популяций: роль изоляции, естественного отбора и генетико-автоматических факторов в процессе преобразования популяций; общие закономерности начальных этапов эволюционного процесса.

Изменчивость морфо-физиологических особенностей близких видов, специализация и дивергенция; структура низших таксономических категорий; общие принципы объединения видов в роды; систематика и проблемы эволюции.

Проблемы внутривидовой изменчивости и связанные с этим теоретические вопросы рационализации использования природных ресурсов.

Работа Совещания рассчитана на 5 дней; точная дата созыва Совещания будет сообщена участникам позднее.

Адрес Оргкомитета: г. Свердловск, 8, ул. 8 Марта, 202-а, Институт биологии Уральского филиала Академии наук СССР.

*Председатель Оргкомитета
доктор биологических наук,
профессор С. С. Шварц*
