

заложены теоретические и прикладные основы отечественной радиационной генетики. А предложенный им транслокационный метод борьбы с вредными насекомыми, непонятый и отвергнутый в 1940-х годах, получил впоследствии широчайшее признание и используется во всем мире. Явление же «груза мутаций», на которое к концу своей жизни обратил внимание Г. Меллер и ввел этот термин, почти в тех же словах на 30 лет раньше было обозначено Серебровским. Да и лишённые своего идеологического контекста, его идеи об искусственном осеменении людей уже давно стали нормой медицинской генетики. А научная школа Серебровского насчитывает десятки блестящих исследователей в области общей генетики, генетики и селекции животных. И в заключение особо хотелось бы обратить внимание молодого поколения биологов на это колоссальное, во многом незаслуженно забытое потомками научное наследие одного из выдающихся ученых XX столетия. Наследие, которое при более пристальном изучении еще несомненно послужит раскрытию новых страниц в биологии.

В. С. Коновалов, Е. Е. Заблудовский

Литература:

- Серебровский, А. С. Биологические прогулки / А. С. Серебровский ; ответственные редакторы: А. Н. Формозов, Д. В. Панфилов. – 3-е изд., сокр – Москва : Наука, 1973. – 168 с. – Текст : непосредственный.
- Серебровский, А. С. Генетический анализ / А. С. Серебровский ; [послесловие П. Ф. Рокицкого]. – Москва : Наука, 1970. – 342 с. – Биогр. : с. 274–276. – Текст : непосредственный.
- Серебровский, А. С. Избранные труды по генетике и селекции кур / А. С. Серебровский. – Москва : Наука, 1976. – 404 с. – Текст : непосредственный.
- Серебровский, А. С. Некоторые проблемы органической эволюции / А. С. Серебровский. – Москва : Наука, 1973. – 168 с. – Текст : непосредственный.
- Серебровский, А. С. Селекция животных и растений / А. С. Серебровский ; ответственные редакторы: П. М. Жуковский, Д. К. Беляев. – Москва : Колос, 1969. – 295 с. – Текст : непосредственный.
- Серебровский, А. С. Теоретические основания транслокационного метода борьбы с вредными насекомыми / А. С. Серебровский. – Москва : Наука, 1971. – 87 с. – Текст : непосредственный.

- Серебровский, А. С. Геногеография и генофонд сельскохозяйственных животных СССР / А. С. Серебровский. – Текст : непосредственный // Научное слово. – 1928. – № 9. – С. 3–23.
- Серебровский, А. С. О новом возможном методе борьбы с вредными насекомыми / А. С. Серебровский. – Текст : непосредственный // Зоологический журнал – 1940. – Т. 19, вып. 4. – С. 618–630.

- Асланян, М. М. Александр Сергеевич Серебровский: 1892–1948 / М. М. Асланян, Н. Б. Варшавер, Н. В. Гловат. – Москва : Наука, 1993. – 192 с. – Текст : непосредственный.
- Емельянова, Н. С. «Трепещет сердце молодое...». «Генетика» образов А. С. Серебровского / Н. С. Емельянова, Е. О. Сухочев. – Текст : непосредственный // Вклад курских ученых-естествоиспытателей в развитие отечественной и мировой науки. – Курск, 2015. – С. 61–73 : портр., фот. – Библиогр. в конце ст.
- Краснов, Е. Ю. Выдающаяся семья Серебровских – The Serebrovskiys outstanding family / Е. Ю. Краснов. – Текст : непосредственный // Вклад курских ученых-