



А. П. Семенов-Тян-Шанский

(к 110-летию со дня рождения)

21 июля 1866 г. в Петербурге в семье известного натуралиста, географа-исследователя Петра Петровича Семенова-Тян-Шанского родился сын Андрей. Мальчик рос в среде, где господствовали широчайшие научные интересы и высокий культурный уровень. Огромное влияние оказывал на него отец: «Отец был моим первым и лучшим другом» — говорил впоследствии Андрей Петрович.

Еще в юности у Андрея пробудилась тяга к энтомологии. Первая его печатная работа (1887 год) была посвящена жукам. Большую роль в формировании будущего ученого-зоолога сыграло знакомство с Николаем Алексеевичем Северцовым и изучение его трудов. Андрей Петрович, еще будучи студентом Петербургского университета, получает от Русского географического общества серебряную медаль за обработку энтомологических сборов Н. М. Пржевальского и Г. И. Потанина. Уже тогда он организует экскурсии и экспедиции по сбору мало изученных насекомых. В 1888 году вместе с отцом, а в 1889 году с Н. А. Зарудным молодой ученый участвует в обследовании тогдашних Самаркандской, Сырдарьинской и Закаспийской областей. С 1890 года А. П. Семенов-Тян-Шанский начинает работу в Зоологическом музее Академии Наук, он — ученый хранитель энтомологического отдела. Здесь Андрей Петрович обрабатывает колоссальные коллекции крупнейших натуралистов и путешественников: Н. М. Пржевальского, Г. И. Потанина, П. К. Козлова, П. П. Семенова-Тян-Шанского и многих других.

Энтомолог уже тогда серьезно ставит вопрос о необходимости охраны насекомых. В 1898 году он обнаружил в Южном Приморье и описал самого крупного нашего жука, назвав его усач реликтовый (*Callipogon relictus*). Этот усач оказался видом из третичной эпохи и сохранился только в лиственных и смешанных лесах Уссурийского края. После открытия А. П. Семенов с большой тревогой писал: «Было бы очень прискорбно, если бы это теперь, вероятно,

уже вымирающее насекомое, ради своего роста и красивой внешности сделалось объектом специальной истребительной охоты невежественных собирателей и предметом спекуляции торговцев насекомыми».

Круг интересов ученого очень широк. Андрей Петрович — автор многих научных работ по систематике, зоогеографии и фаунистике различных насекомых. Его любимой группой были жуки: им описано 744 вида, морфологические характеристики их сопровождались данными по экологии и распространению. По данным энтомолога, «древность» жестокрылых нисходит до пермского периода, а количество вымерших видов жуков достигает 3700». Ученым сформулировано новое теоретическое понятие вида животного. По признанию академика Е. Н. Павловского: «Его теоретическое исследование о виде и подразделениях систематических категорий и ныне сохраняет свое научное значение». Ученым описаны не только насекомые, но ряд птиц и млекопитающих. Насколько глубоко подходил А. П. Семенов-Тян-Шанский к исследованиям, как умел общить материал, можно видеть, например, из следующего, сделанного им анализа: «Строгая приуроченность жуков — кравчиков к определенному субстрату (рыхлой почвы) и к определенным климатическим условиям при полном отсутствии их в зонах с более влажным климатом, говорит, мне кажется, совершенно ясно, даже при полном отсутствии палеонтологических данных, о том, что жуки-кравчики возникли и развились в ксерофитовой, континентальной обстановке, которая в меловом и юрском периоде могла существовать местами только на нынешнем азиатском материке, к северу от океана Тетис. Вероятной областью возникновения кравчиков я считаю именно западную часть древнего Сино-Сибирского материка».

Вот как пишет об Андрее Петровиче С. И. Огнев, увидевший его впервые в Москве на XII съезде русских естествоиспытателей в 1910 году. «...был понятен повышенный интерес,



占有着我们，年轻的大学生们，当一个伟大的学者登上讲台时。安德烈·彼得罗维奇那时44岁，他沉浸在自己辉煌的创作生涯和无上的荣誉之中。他的性格直率，说话清晰，面部有波浪状的黑发，黑色的胡须，他的黑色眼睛闪烁着智慧的光芒。

在1934年，A. P. Семенову-Тян-Шанскому被授予博士学位。

只有50年的科学活动，安德烈·彼得罗维奇就发表了数百篇科学论文，报告，评论，摘要。他的著作《昆虫学理论》和《俄罗斯昆虫学概论》（《动物学报》）以及《昆虫学与人类生活》（《自然》）等。

安德烈·彼得罗维奇不仅是博物学家-昆虫学家，还是公众知识分子，诗人，翻译家。他的翻译作品《昆廷·高拉克》（《自然》）非常接近于原作，无论在精神上还是形式上。他是个大音乐爱好者和诗人，深刻地理解了A. С. Pushkin的作品。

A. P. Семенов-Тян-Шанский被选为俄罗斯科学院昆虫学和地理学研究所的成员，以及科学院的荣誉成员，法国科学院、捷克斯洛伐克科学院和保加利亚科学院的成员。1925年在苏黎世国际昆虫学大会上，他被选为终身荣誉成员。

安德烈·彼得罗维奇· Семенов-Тян-Шанский在最后25年里住在列宁格勒，他没有离开过这座城市，在战争的日子里，他一直住在这里。

Е. Г. БАЦЫЛЕВ
энтомолог