

anstalten an ein Handbuch für specielle Anatomie gestellt werden können, ist dem Autor zur Genüge bekannt, und ist in dieser Hinsicht dieses Werk ein vorzüglicher und für die daselbst Studirenden höchst empfehlenswerter Leitfa-den. Herr Dr. N. Altuchoff hat sein Lehrbuch nicht nur nach anderen umfangreichen Lehr- und Handbüchern zusammengestellt, sondern auch aus den besten speciellen, den Fragen über Anatomie, Structur und Entwicklung der Zähne gewidmeten, Arbeiten reichlich geschöpft. Da bei uns in Russland das zahnärztliche Studium immer mehr um sich greift und die Gründung neuer Schulen für Odontologie bedingt, so wird Herrn Dr. Altuchoff's Buch als erstes russisches Lehrbuch in dieser Branche wohlverdient gewiss einen weiten Kreis von Lesern finden.

Zykwow, W. P. Privat-Dozent an der Moskauer Universität. **Rechenschaftsbericht über die Thätigkeit der Wolga'er biologischen Station in den Sommermonaten 1900.** Beilage zu Bd. II der Berichte der Gesellschaft von Naturforschern und Freunden der Naturwissenschaften zu Saratow. Saratow 1900. S. 1—25.

Der Autor ist der Verweser der ersten beständigen biologischen Flusstation in Europa, die ihre Gründung den Bemühungen der Gesellschaft von Naturforschern u. s. w. zu Saratow verdankt. Eine ähnliche Station wurde im Jahre 1894 von Professor S. A. Forbes in Havana am Flusse Illinois gegründet.

Aus dem vorliegenden Rechenschaftsberichte ist ersichtlich, dass die Station bis dahin nur 2 Monate (16 Juni—12 August) functionirt und in dieser kurzen Zeit über die seitens der Station studirte Fauna der Wolga folgende Zahlen geliefert hatte. Es wurden gefunden: Protozoa—21 Arten, Cœlenterata—1 Art, Vermes—22 Arten, Arthropoda—21 Arten, Mollusca—10 Arten, Pisces—24 Arten, Amphibia—2 Arten und Reptilia—1 Art. Ausser den Untersuchungen über die Fauna der Wolga hat die biologische Station auch Materialien über die Fauna des Saratow'schen Gouvernements gesammelt. Besondere Aufmerksamkeit wandte der Autor den gefahrdrohenden Thatsachen aus der Parasitologie der Fische zu, wobei es sich erwies, dass gerade die wertvollsten und fast ausschliesslich Russland angehörigen Arten (Accipensiridae) Ausser den reinwissenschaftlichen Zwecken stellt sich die erste russische biologische Flusstation noch die weitgehende praktische Aufgabe die Ursache des Aussterbens der Accipensiridae in der Wolga ausfindig zu machen und solche Massregeln auszuarbeiten, welche es möglich machen würden gegen die für diese Fische in der Wolga ungünstigen Lebensbedingungen anzukämpfen.

Korolkow, P. J. **Die Nervenendigungen in den Speicheldrüsen und der Leber.** Separatabdruck aus den Berichten der Kais. Gesellschaft von Naturforschern zu Petersburg. Bd. XXX. L. 2. (Inaug.—Dissert.) 1899. Petersburg.

Der Autor bediente sich bei seinen Untersuchungen zweier Methoden: Ehrlich's Methylenblau- und Golgi's und Ramon y Cajal's Versilberungsmethode, wobei er der ersten den Vorzug giebt. Im Nervengewebe werden durch