

Леса России и хозяйство в них. 2024. № 3 (90). С. 205–206.

Forests of Russia and economy in them. 2024. № 3 (90). P. 205–206.

Персоналии

УДК 630.902

УЧЕНЫЙ, БИОЛОГ, ПЕДАГОГ
К 75-летию Анатолия Яковлевича Зюсько
SCIENTIST, BIOLOGIST, TEACHER
For the 75th anniversary of Anatoly Yakovlevich Zyusko

Анатолий Яковлевич Зюсько родился 25 мая 1949 г. в г. Тавде Свердловской области. В четвертом классе учительница Зинаида Васильевна Ничикова организовала для школьников походы на озеро Белых лилий и Кошукские разливы весной 1961 г. С этого времени началась любовь Толи Зюсько к биологии, а с шестого класса он уже мечтал стать биологом. Последнему во многом способствовала покупка бинокля, позволяющего вести наблюдения.

После окончания школы в 1968 г. А. Я. Зюсько был призван в Советскую Армию и проходил службу во Владивостоке в штабе корпуса войск ПВО. Службу закончил в 1970 г. на должности начальника группы радиоконтроля в звании сержанта и в том же году поступил на рабфак Уральского государственного университета (УрГУ), а в 1971 г. был зачислен на первый курс биологического факультета указанного университета.

За период обучения в УрГУ участвовал в орнитологических экспедициях ИЭР и Ж УрО РАН под руководством д-ров биол. наук Н. Н. Данилова и В. К. Рябцева, а также был приглашен в лабораторию рек, озер и водохранилищ филиала Ленинградского государственного научно-исследовательского института озерного и рыбного хозяйства (ГОСНИОРХ) на должность младшего научного сотрудника.

Под руководством В. И. Медведева и А. И. Киселева Анатолий Яковлевич освоил ихтиологические методики исследования популяций. Расширению научного кругозора способствовали консультации З. М. Балабановой, М. Д. Тиронова, Н. В. Нестеренко и Г. М. Лопатышкиной. Студент



А. Я. Зюсько участвовал в изучении гиногенетических (бессамцовых) популяций серебряного карася и даже защитил курсовую работу по карасям озера Большая Индра.

На примере колебаний уловов карасей озера Большая Индра, Щелкун, Уелги, имеющих достоверную промысловую статистику, был установлен сложный циклический характер изменения уловов.

В 1975 г. им совместно с В. И. Медведевым было установлено наличие покатных половозрелых особей нельмы после нереста в р. Лозьве выше Баркинского переката и зафиксированы первые экземпляры леща в устье р. Синдейки.

Исследования р. Лозьвы вошли в дипломную работу и рукописные фонды УралГОСНИОРХ.

Совместно с А. И. Киселевым были выполнены работы по изучению первых пробных посадок пеляди (сырка) в карасевые водоемы Свердловской области. Позднее данные работы были продолжены под руководством В. П. Матюхина и Ю. Л. Гаврилова в озерах и водоохранилищах Свердловской и Челябинской, а затем под руководством А. И. Киселева в Курганской областях. Кроме того, была определена перспективность рыбоводно-мелиоративных мероприятий на примере выращивания сиговых в верховьях р. Малый Рефт. В 1981 г. на конференции УрО РАН был сделан доклад по оценке ущерба от попадания сиговых и других видов рыб в водозаборные сооружения водоема-охладителя Белоярской атомной электростанции.

В мае 1981 г. А. Я. Зюсько был приглашен на работу в лабораторию охраны природы Свердловского горного института для обследования рек в Иркутской области в зоне залегания крупнейших месторождений рудного и россыпного золота. Он изучал лососевых и хариусовых рыб на реках Витим, Патом, Жуя, Гара и их притоках. Всего с 1981 по 1988 г. было обследовано 57 рек.

На естественных нерестилищах рек Верхний и Нижний Атбастах и Торго впервые в российской ихтиологии получены оригинальные данные и описан эмбриогенез валька.

Работы проводились в районах промысловой охоты с 10 мая по 10 декабря, при этом обработка материала и описание результатов нередко проводились при свечах. Результаты исследований в 1990 г. были опубликованы в совместной с В. В. Русановым и В. Н. Ольшвангом монографии «Состояние отдельных компонентов водных биогеоценозов при разработке россыпных месторождений дражным способом».

В 1985 г. А. Я. Зюсько был приглашен в Уральский лесотехнический институт (ныне Уральский государственный лесотехнический университет) для проведения занятий по охотоведению на факультете общественных профессий. Занятия сопровождались показом большого количества фотогра-

фий и слайдов в сочетании с талантливой подачей материала. Благодарные отзывы слушателей обусловили переход А. Я. Зюсько в августе 1988 г. на должность старшего преподавателя, а в июне 1995 г. – доцента кафедры ботаники и защиты леса.

В 1993 г. А. Я. Зюсько защитил кандидатскую диссертацию на тему «Влияние повышенного содержания минеральных взвешенных веществ в воде на популяционные характеристики рыб горных рек» по специальности 03.00.16 – Экология.

В декабре 1997 г. он назначен приказом, а в октябре 1998 г. избран заведующим вышеуказанной кафедры. Обязанности заведующего кафедрой А. Я. Зюсько выполнял до 2009 г., т. е. практически до ухода на заслуженный отдых. За период работы А. Я. Зюсько организовал несколько экспедиций студентов в Забайкальский национальный парк, участвовал в организации природных парков «Таганай», «Белсу», «Зюраткуль», «Сибирские Увалы», «Самаровский Чугас», собрал великолепную флористическую коллекцию лесных зверей и птиц, которая позднее позволила создать учебный класс по биологии зверей и птиц. Под его руководством начала работать лаборатория таксодермии.

Особо следует отметить запомнившиеся сотням выпускников университета прекрасные лекции по биологии зверей и птиц, участие в открытии новой для университета специальности «Социально-культурный сервис и туризм», продолжение работы Сада лечебных культур им. проф. Л. И. Вигорова.

Ученики А. Я. Зюсько работают на руководящих должностях во многих субъектах РФ, часто приезжают к своему учителю, консультируются по разным вопросам. Анатолий Яковлевич прекрасный человек, семьянин, ученый. Хочется от всей души поздравить его с 75-летием и пожелать всего самого-самого наилучшего, а главное – крепкого здоровья на долгие годы.

*Зав. кафедрой лесоводства
д-р с.-х. наук, проф.
заслуженный лесовод РФ
С. В. Залесов*