

СВЕДЕНИЯ О ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ
диссертации Котельниковой Валентины Сергеевны
«Трофические связи русской быстрынки (*Alburnoides rossicus*)», представленной на
соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.10 –
гидробиология (биологические науки).

1. *Фамилия, имя, отчество:* Щербина Георгий Харлампиевич
2. *Ученая степень, обладателем которой является оппонент, и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация:*
Доктор биологических наук по специальности 03.02.08 – экология
3. *Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность:*
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина Российской академии наук, лаборатория экологии водных беспозвоночных, главный научный сотрудник
4. *Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):*

Bezmaternykh V.V., Shcherbina G.K. Length-weight characteristics of the late instar larvae of the chironomid species common in the Upper Volga basin // Inland Water Biology. 2015. T. 8. № 2. C. 200–204.

Bezmaternykh V.V., Shcherbina G.K. Size-weight characteristics of the late instar larvae of chironomids (Diptera, Chironomidae) in Lake Vishtynetskoye // Inland Water Biology. 2015. T. 8. № 3. C. 276–286.

Ayuushsuren C., Shcherbina G.K. Species Composition and structure of macrozoobenthos in Lace Ulaachny Khar (Mongolia) // Inland Water Biology. 2015. T. 8. № 4. C. 366–372

Loskutova O.A., Zelentsov N.I., Shcherbina G.K. Fauna of Chironomids (Diptera, Chironomidae) of the Kolva River (Pechora Basin) in Conditions of oil Pollution // Inland Water Biology. 2015. T. 8. № 3. C. 276–286.

Nikitenko, E.V., Shcherbina, G.K. Feeding of benthophagous fish in the Chogray Reservoir // Journal of Ichthyology. 2016. T. 56. № 3. C. 319–324.

Bezmaternykh V.V., Shcherbina G.K. On the optimal numbers of samples for Quantita estimates of macrozoobenthos in the site of a water body // Inland Water Biology. 2017. № 3. C. 323–327.

Bezmaternykh V.V., Shcherbina G.K. Feeding of tench *Tinca tinca* (Cyprinidae) in a small eutrophic water body // Journal of Ichthyology. 2018. T. 58. № 4. C. 545–551.

Shcherbina, G.K., Bezmaternykh, V.V. Effect of Zebra Mussel *Dreissena polymorpha* (Pallas, 1771) (Mollusca, Dreissenidae) and Perch *Perca fluviatilis* (L.) (Pisces, Percidae) of Different Age Groups on the Structure and Main Characteristics of Macrozoobenthos in Experimental Mesocosms // Inland Water Biology. 2019. T. 12. № 2. C. 190–198.

Payuta A.A., Pryanichnikova E.G., Shcherbina G.K., Perova S.N., Flerova E.A. Physiological Parameters of Bream (*Abramis brama* L.) in Parts of the Rybinsk Reservoir of Different Types // Inland Water Biology. 2019. T. 12. № 2. C. 217–224.

Главный научный сотрудник лаборатории
экологии водных беспозвоночных ИБВВ
им. И.Д. Папанина РАН, д.б.н.
17.03.2020 г.

