



Дюкова Анна Сергеевна,
Кандидат биологических наук, доцент
Должность: доцент кафедры

Адрес: 156010, г. Кострома, ул. Малышковская, 4,
корпус «Е», дирекция

E-mail: net998@kmtn.ru

Окончила КГПУ им. Некрасова по специальности «Учитель биологии и географии». Обучалась в аспирантуре Яр ГПУ им. Ушинского. Работает в КГУ им. Некрасова с 2003 года.
Профессиональные интересы: альгология; экология низших растений.

Преподаваемые дисциплины: Общая биология, Биофизика, Лекарственные растения Костромской области, Молекулярная биология, Ботаника, История и методология биологии, Биология.

Повышение квалификации: Курсы повышения квалификации на базе ФГБОУ ВПО «Костромской государственной университет имени Н.А. Некрасова» по программе: «Обучение в вузе в контексте нового законодательства и практического опыта реализации федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС)» от 26.06.2014 года; Курсы по дополнительной профессиональной программе «Проектная деятельность как основа современной образовательной программы» - 2017 г.

Избранные научные публикации:

1. Дюкова А.С. Оценка кровоснабжения мышц голени у человека // Вестник Костромского государственного университета им. Н.А. Некрасова. – 2001. - №3. – С. 101-104.
2. Дюкова А.С., Здюмаева Н.П., Смирнов И.Ю. Состояние поверхности эритроцитарных мембран при ревматоидном артрите // Сборник научных трудов "Современные проблемы практической ангиологии и сосудистой хирургии". – Кострома. – 2001. – С.310-314.
3. Дюкова А.С., Смирнов И.Ю. Влияние реологических параметров крови на кровоснабжение скелетных мышц // Сборник научных работ «Актуальные проблемы биологии, медицины и экологии». – Сибирский государственный медицинский университет. Том 3, № 1. – Томск. – 2004. – С.153-155.
4. Дюкова А.С., Здюмаева Н.П., Смирнов И.Ю. Изменение реологических параметров крови как механизм компенсации сосудистых нарушений у больных ревматоидным артритом// Материалы Российской научной конференции с международным участием «Медико-биологические аспекты мультифакторной патологии». – Курск. – 2006. – С.283-287
5. Дюкова А.С., Креницын И.Ю. Исследование альгофлоры рек заповедника «Кологривский лес» им. М.Г. Сеницына// Современные проблемы популяционной экологии, геоботаники, систематики и флористики: материалы международной конференции, посвященной 110-летию А.А. Уранова / КГУ им. Н.А. Некрасова. – Кострома, 2011, с. 220
6. Дюкова А.С., Креницын И.Ю. Новые находки некоторых видов Красной книги России и Костромской области на территории ФГУ ГПЗ «Кологривский лес им. М.Г. Сеницына»// Особо охраняемые

природные территории в XXI веке: современное состояние и перспективы развития: материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 20-летию юбилею Национального парка «Водлозерский»/ карельский научный центр РАН. – Петрозаводск, 2011г., 418 с.

7. Дюкова А.С., Криницын И.Г., Сиротина М.В. Редкие и охраняемые растения в бассейнах малых рек ГПЗ «Кологривский лес» им. М.Г. Сеницына» (Костромская область)// Экосистемы малых рек: биоразнообразие, экология, охрана// Материалы II-й Всероссийской школы-конференции./Институт биологии внутренних вод им. И.Д.Папанова. В двух томах. Том II. – Ярославль: Филигрань, 2014. – С. 213-216.

8. Дюкова А.С., Тохсырова Н.А. Изучение особенностей фитопланктона озера Каменик// Биоэкологическое краеведение: мировые, российские и региональные проблемы: материалы 4-й научно-практической конференции, Самара: ПГСГА, 2015. С.57-60.

9. Дюкова А.С., Тохсырова Н.А., Колобова М.М. Изучение видового разнообразия фитопланктона озера Каменик и реки Узакса // Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии: Материалы X Всероссийской научной конференции, Владикавказ, 2016. С.32-36

10. Дюкова А.С., Плюснина И.Ю., Зайдиев Р.Р. Состояние фитопланктона и качество вод озера Каменик// Природа Костромского края: современное состояние и экомониторинг: Материалы Межрегиональной научно-практической конференции, Кострома, 2017. С.76-81.

11. Красная книга Костромской области / науч. ред. М. В. Сиротина, А. Л. Анциферов, А. А. Ефимова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Кострома : Костромской государственный университет, 2019. – 432 с. ISBN 978-5-8285-1053-5

12. Дюкова А.С., Герасимова А.А. Сравнительная характеристика флористического состава и экологического состояния парков Ярославля и Костромы / «Белозёровские чтения» Материалы Всероссийской (с международным участием) научно-практической конференции, посвященной 120-летию со дня рождения учёного-флориста П.И. Белозёрова 5 июня 2020 г. – Кострома: КГУ. – 2020. – С. 63–66.

Учебно-методические работы:

1. Дюкова А.С. Общая биология: учебное пособие по проведению лабораторных работ/ Дюкова А.С., Криницын И.Г. Кострома: КГУ им. Н.А. Некрасова. – 2016. – 54 с.

2. Дюкова А.С. Экология Костромской области: учебное пособие / Дюкова А.С., Криницын И.Г. Кострома: КГУ им. Н.А. Некрасова. – 2010. – 53 с.

3. Дюкова А.С. Ботаника: учебное пособие / Дюкова А.С. Кострома: КГУ. – 2017. – 121 с.

4. В.И.Бондаренко, Л.И. Воронцова, А.С. Дюкова, Л.А. Ковалева, Л.В. Мурадова, Т.П. Осипова, М.В. Сиротина, Т.Л. Соколова География Костромской области : Учебное пособие для основной школы. - Кострома : Изд-во КОИРО, 2019. – 172 с.: илл. ISBN978-5-98841-074-4