

<i>А.В. Лебедев</i> Ход естественных процессов в древостоях ядра заповедника «Кологривский лес» .....	6
<i>И.А. Коренев, Е.С. Багаев, С.С. Багаев</i> Значение государственного природного заказника «Исполинские осины» .....	15
<i>А.В. Лебедев</i> Продуктивность сосново-лиственничных культур в условиях Лесной опытной дачи РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева	19
<i>С.А. Коротков</i> Оценка устойчивости лесов национальных парков «Лосинный остров» и «Угра» .....	24
<i>А.К. Мухин</i> Динамика зеленоношного сосняка в условиях влияния водохранилища (на примере Дарвинского заповедника) .....	29
<i>А.В. Лебедев, С.А. Чистяков, А.В. Гемонов, П.В. Черняев</i> Промежуточные итоги реализации программы по изучению динамики нарушенных растительных сообществ в заповеднике «Кологривский лес» .....	35
<i>А.Ю. Кудрявцев</i> Лесные экосистемы Приволжской возвышенности .....	40
<i>А.С. Дюкова, А.А. Третьякова, А.М. Грязнова</i> Оценка экологического состояния водоемов на территории особо охраняемой природной территории «Парк «Берендеевка» .....	53
<i>И.Г. Криницын, А.В. Мастерова</i> Характеристика эколого-ценотических условий местообитаний <i>Convallaria majalis</i> L. в подзонах южной тайги и подтайги европейской россии на примере Костромской области .....	58
<i>М.Т. Бобоев, К.А. Бобокалонов, С.Б. Ёкубов, И.Г. Криницын, Ш.Дж. Куллаев</i> Флора сосудистых растений комплексного заказника «Чильдухтаронский» (Республика Таджикистан) .....	63
<i>А.И. Чудецкий, С.С. Макаров</i> Состояние лесных насаждений в водоохраных зонах на территории города Костромы .....	67
<i>А.А. Рейт</i> Сохранение генофонда редких и исчезающих видов декоративных травянистых растений в Башкирии .....	72
<i>В.Д. Наумов, Н.Л. Поветкина, А.В. Лебедев, А.В. Гемонов</i> Гумусовое состояние дерново-подзолистых почв Лесной опытной дачи РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева .....	77
<i>Е.Ю. Полоскова, О.А. Gonчарова</i> Оценка воздействия температуры поверхности почвы на динамику радиального роста <i>Pinus sylvestris</i> L. на Кольском полуострове .....	83
<i>А.В. Лебедев, В.В. Гостев</i> Изучение климатических изменений в заповеднике «Кологривский лес» на основе анализа метеоданных .....	88
<i>Д.Г. Иванов, Ю.А. Курбатова</i> Сезонная эмиссия CO <sub>2</sub> в гидроморфных экосистемах Центрально-Лесного заповедника .....	93
<i>Е.А. Шуйская</i> Охраняемые виды сосудистых растений Центрально-Лесного заповедника .....	98
<i>Э.В. Марамохин, К.В. Малахова</i> <i>Ononis arvensis</i> L. - новый вид для флоры Костромской области .....	105
<i>Э.В. Марамохин, К.В. Малахова</i> Использование эпигейной лихенофлоры	

в качестве объекта биоиндикации состояния окружающей среды .....	112
<i>К.А. Бобокалонов, И.Г. Криницын, Ш.М. Мубалиева, С.Б. Шамурадова</i>	
Особенности некоторых дикорастущих плодовых ущелья Кондара, в условиях «Варзобской горно-ботанической станции «Кондара» .....	117
<i>Т.П. Ниятбеков, И.Г. Криницын, Ч.П. Шозиёева</i> Новые флористические находки диатомовых ( <i>Bacillariophyta</i> ) водорослей в водоемах Памира (Республика Таджикистан) .....	128
<i>Н.Н. Дубенок, А.В. Лебедев, А.В. Гемонов</i> Влияние типа лесной растительности на распределение годовой суммы осадков, достигших почвы .....	134
<i>С.Г. Михалат</i> Исследование динамики зарастания дельты реки Великой методами ДЗЗ .....	138
<i>Е.С. Жигачева</i> Оценка гидрографа малой реки дождевого питания на Дальнем Востоке для расчетов внутри- и межгодовой динамики выноса химических веществ с водосбора .....	142
<i>Н.Н. Дубенок, А.В. Гемонов, А.С. Боева, Н.В. Рябцева, С.А. Чистяков</i> Ход естественных процессов на нарушенных землях сельскохозяйственного назначения .....	147
<i>Н.Н. Дубенок, А.В. Гемонов, Н.В. Рябцева, А.С. Боева, С.А. Чистяков</i> Ход естественных процессов на нарушенных землях лесного фонда .....	152
<i>М.В. Сиротина, Д.С. Осипова, А. А. Соловьева</i> Зоопланктон реки Вонюх на территории Государственного природного заповедника «Кологривский лес» им. М.Г. Синицына .....	157
<i>К.М. Богданова, Т.Л. Соколова</i> Видовое разнообразие и количественные показатели сообществ макрообентоса малых рек Государственного природного заповедника «Кологривский лес» имени М.Г. Синицына .....	163
<i>В.С. Голубев, Л.В. Мурадова</i> Характеристика популяции серебряного карася озера Каменик по цитометрическим показателям .....	169
<i>Г.Р. Рзаева, Л.В. Мурадова</i> Оценка стрессоустойчивости карася серебряного в озере Каменик .....	173
<i>М.В. Сиротина, О.Н. Ситникова, А.С. Климова</i> Некоторые особенности популяций цикломорфных грызунов на территории Государственного природного заповедника «Кологривский лес» им. М.Г. Синицына .....	177
<i>А.А. Чистякова, С.А. Зонтикова, Д.Н. Зонтиков, Г.А. Семенова</i> Структура сообщества перифитона некоторых рек «ГПЗ "Кологривский лес" им. М.Г. Синицына» .....	183
<i>В.А. Зайцев, И.В. Середкин, Д.А. Максимова</i> Методика исследования экологии кабарги ( <i>Moshus moshiferus</i> ) в Сихотэ-Алинском заповеднике ...	188
<i>Е.К. Мантлер, Л.В. Мурадова</i> Оценка состояния популяций хищных рыб малых рек заповедника «Кологривский лес» имени М.Г. Синицына .....	194
<i>П.В. Мойкина, Л.В. Мурадова</i> Интегральная оценка популяции жабы серой ( <i>Bufo bufo</i> ) на территории Государственного природного заповедника «Кологривский лес» им. М.Г. Синицына .....	199
<i>М.А. Новикова</i> Состояние орнитофауны Ботанического сада МГУ (Воробьевы горы) за период 2012-2018 гг.: вклад и взаимное влияние	

города и сада .....	206
<i>B.A. Зайцев, М.В. Сиротина, О.Н. Ситникова, Л.В. Мурадова</i> Поселения бобра ( <i>Castor fiber</i> ) в заповеднике «Кологривский лес» .....	211
<i>Н.М. Лоскутова, Д.В. Наумкин</i> Глухарь <i>Tetrao urogallus</i> в заповеднике «Басеги» .....	216
<i>Е.С. Яркова, В.Н. Мамонтов, Е.В. Кулебякина, А.О. Авдеенко</i> Экологическая значимость проекта «По следам северного оленя» в национальном парке «Водлозерский» .....	221
<i>Л.М. Баскин, С.Л. Барышева, И.В. Волошина, С.Г. Суров</i> Пугливость и агрессивность бурых и гималайских медведей на территории заповедников и в охотугодьях .....	226
<i>Н.М. Яворская</i> Первые сведения по составу и структуре донных беспозвоночных реки Одыр природного заповедника «Большехехцирский» (Хабаровский край) .....	232
<i>М.Е. Сергеев</i> Роль сети ООПТ в сохранении видового разнообразия жуков-листоедов ( <i>Coleoptera: Megalopodidae, Chrysomelidae, Orsodacnidae</i> ) Приморского края .....	236
<i>Л.Г. Целищева, Е.В. Рогожникова, Г.И. Юферев</i> Население щелкунов ( <i>Coleoptera, Elateridae</i> ) пойменных сообществ реки Вятки (на примере заповедника «Нургуш») .....	241
<i>Т.М. Колесова, А.А. Беляева</i> Многообразие насекомых заповедника «Кологривский лес» .....	246
<i>Т.И. Олигер</i> Предварительные данные по фауне пауков ( <i>Aranei</i> ) Олонецкого природного заказника .....	251
<i>С.Г. Суров, Н.Д. Печникова</i> Ход реализации программы по восстановлению популяции лесного северного оленя в Керженском заповеднике за 2014-2018 гг. ....	258
<i>Д.В. Жуков, А.А. Нотов</i> Некоторые результаты акклиматизации копытных животных в национальном парке «Завидово» .....	263
<i>Т.А. Маркина</i> Численность и тенденции изменения показателей населения обыкновенной бурозубки ( <i>Sorex araneus</i> ) в лесных биотопах Рязанской Мещёры .....	268
<i>С.С. Огурцов</i> Некоторые возможности использования БПЛА на заповедной территории (на примере квадрокоптера в Центрально-Лесном заповеднике) .....	273
<i>К.Ю. Смирнов, А.В. Гемонов, Н.В. Рябцева, А.С. Боева, С.А. Чистяков</i> Применение беспилотных летательных аппаратов для инвентаризации и оценки возобновления лесов .....	279
<i>К.Ю. Смирнов, А.В. Гемонов, А.В. Лебедев, Л.П. Тютяева, П.В. Чернявин, С.А. Чистяков</i> Опыт применения беспилотных летательных аппаратов для оперативного мониторинга лесных биогеоценозов при возникновении чрезвычайных ситуаций .....	284
<i>К.Ю. Смирнов, А.В. Гемонов, А.С. Боева, Н.В. Рябцева, С.А. Чистяков</i> К вопросу о применении квадрокоптеров для автоматической оценки лесопатологического и фитосанитарного состояния насаждений .....	290