

Предисловие	3
<i>В.А. Агафонов</i> Эколого-флористические комплексы Окско-Донской равнины: проблемы и перспективы охраны (на примере Воронежской области)	4
<i>Т. П. Буренина</i> Формирование экологической компетентности обучающихся на основе организации полевой практики	10
<i>Н.Г. Жиренко</i> Динамика численности птиц на ПТБОг. Борисоглебска в 2016 г.	16
<i>Т.С. Завидовская</i> Ландшафты Воронежского Прихопёрья: локальные аспекты глобальных экологических проблем	24
<i>А.А. Инфантов</i> Распространение <i>Ambrosia artemisiifolia</i> L. в городе Балашове	32
<i>В.Н. Калаев, В.С. Воронина, О.А. Землянухина</i> Факторный анализ ядрышковых характеристик клеток корней микрорклонов вейгелы цветущей «вариегата» при культивировании <i>in vitro</i> на средах, содержащих сублетальные концентрации морской соли и ионов меди	35
<i>В.Н. Калаев, И.В. Игнатова, С.А. Епринцев</i> Оценка генотоксичности среды в Воронежском водохранилище с использованием микроядерного теста в клетках крови земноводных	40
<i>В.В. Кульнев, О.В. Базарский</i> Температурная динамика гидрохимического состояния верховьев Большого Васильевского озера	46
<i>В.В. Кульнев</i> Анализ способов экологической реабилитации Воронежского водохранилища	55

<i>Mariano Gomes Lopez, Vadim Kulnev</i>	63
Ана́лиз де ла инфлуенциа де ла сепа <i>Chlorella vulgaris</i> ифр №с-111 собре ла композици́он қу́имика де ла агва у ла еструктура де ла алгоцено́сис де ла лагуна де агва dulce	
<i>Mariano Gomes Lopez, Vadim Kulnev</i>	70
Un procedimiento para determinar el efecto de la cepa <i>Chlorella vulgaris</i> ифр №с-111 sobre la composición química del agua y la estructura de la algocoenosis de un cuerpo de agua dulce	
<i>Е.Е. Марченко, Г.А. Анциферова</i>	74
Фитопланктон Нижнетагильского городского пруда и Леневского водохранилища	
<i>Н.В. Мухина</i>	85
Здоровье и социальное самочувствие студентов 1 курса в период адаптации к обучению в вузе	
<i>Н.В. Мухина</i>	93
Психофизиологические аспекты состояния здоровья и особенности межличностного взаимодействия студентов вуза	
<i>Е.И. Полянская</i>	103
Культурно-образовательные связи кафедры биологии и физической культуры и спорта	
<i>В.Н. Решетникова, А.А. Пономарчук</i>	109
К вопросу о восстановлении естественных фитоценозов на нарушенных территориях	
<i>Б.Д. Шатаханов, Е.Б. Смирнова, В.Н. Решетникова, Д.В. Штеле</i>	113
Значение растений-ремедиаторов при загрязнении почв тяжёлыми металлами	
<i>В.И. Щербакова</i>	117
Демографическая ситуация Борисоглебского, Грибановского, Поворинского районов Воронежской области	