

**ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ**

- ЗООПЛАНКТОН РЕК В РАЙОНЕ СТРОЯЩЕЙСЯ БАЛТИЙСКОЙ АЭС** 5-13  
*Кулаков Д.В.*
- ПАНКРЕАТИЧЕСКИЙ ГИДРОЛИЗ ЛИПИДОВ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ  
ТРАНСФОРМАЦИИ В ЖИДКОЕ БИОТОПЛИВО. КИНЕТИКА ПРОЦЕССА** 14-18  
*Болдырев В.С., Иванкин А.Н., Зарубина А.Н., Зенкин А.Н., Сеина Я.Д.*
- МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ РАБОТЫ ФЕРМЕНТНОГО  
БИОТОПЛИВНОГО ЭЛЕМЕНТА В СПИННОМОЗГОВОЙ ЖИДКОСТИ** 19-24  
*Вишневецкая М.В., Готовцев П.М., Парунова Ю.М., Газизова Д.А., Василев Р.Г.*
- ВЛИЯНИЕ ГИДРОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ВОДЫ РЕК ДОН И ТЕМЕРНИК  
НА ОБНАРУЖЕНИЕ ХОЛЕРНЫХ ВИБРИОНОВ** 25-31  
*Левченко Д.А., Меньшикова Е.А., Курбатова Е.М., Титова С.В., Кругликов В.Д.,  
Архангельская И.В., Ренгач М.В.*
- ОПРЕДЕЛЕНИЕ ИНДЕКСА ДЕСОРБЦИИ ХОЛЕРНЫХ ВИБРИОНОВ  
РАЗЛИЧНЫХ СЕРОГРУПП И ТОКСИГЕННОСТИ В БИОПЛЕНКЕ НА  
ХИТИНОВОМ ПАНЦИРЕ РЕЧНОГО РАКА** 32-34  
*Меньшикова Е.А., Курбатова Е.М., Водопьянов С.О., Титова С.В., Миронова А.В.*
- ВЛИЯНИЕ ПРОБИОТИКОВ "ЗООНОРМ" И "ВЕТОМ 4" НА  
МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ И БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ  
ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ** 35-38  
*Сидоренко С.В., Рыжкова Г.Ф.*
- СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ О МИКРОБНОМ РАЗНООБРАЗИИ КОЖИ** 39-51  
*Шаталова А.Ю., Булыгина Е.С., Гаева Т.Н., Слободова Н.В., Расторгуев С.М.,  
Цыганкова С.В., Шарко Ф.С., Василев Р.Г.*

**ОБЗОРЫ**

- ГЕНОМНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК ПРЕДМЕТ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В  
ПУБЛИЧНЫХ ОТРАСЛЯХ ПРАВА: КОЛЛИЗИИ, ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ  
РЕШЕНИЯ ЗА РУБЕЖОМ** 52-59  
*Петушкова Ю.А., Каменский П.А.*
- ТОКСОКАРОЗ. ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ И ПРОФИЛАКТИКИ** 60-65  
*Жданова О.Б., Аббасова С.В., Написанова Л.А., Ключкина Е.С., Окулова И.И.,  
Часовских О.В., Ашихмин С.П., Мешандин А.Г., Болдырев В.С., Сеина Я.Д.*
- ИСТОРИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ХОЛЕРНЫХ БАКТЕРИОФАГОВ  
В ТЕРАПИИ И ПРОФИЛАКТИКЕ ХОЛЕРЫ** 66-71  
*Тюрина А.В., Гаевская Н.Е., Погожова М.П., Кочеткова А.О.*

**СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ**

- К 150-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ БИОХИМИКА ФЕБУСА ЛЕВИНА -  
УЧЕНИКА И.П. ПАВЛОВА И А.П. БОРОДИНА** 72-77  
*Воробьев В.С.*