

Название журнала	<u>ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕРИЯ 16: БИОЛОГИЯ</u>				
Издательство	Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова				
Сведения о переименовании и переводе	Предыдущее название: <u>Вестник Московского университета. Серия 6: Биология, почвоведение</u> (до 1976 года) Переводная версия: <u>Moscow University Biological Sciences Bulletin</u>				
Год выпуска	2016	Том		Номер выпуска	1
Тема выпуска	Вестник Московского университета				
ОТ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ					
<u>К 70-ЛЕТНЕМУ ЮБИЛЕЮ ЖУРНАЛА "ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА". НОВОСТИ ОТ БИОЛОГОВ</u>					3-5
<i>Моргунова Г.В., Хохлов А.Н., Кирпичников М.П.</i>					
ГЕРОНТОЛОГИЯ					
<u>ЭВОЛЮЦИЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ О ПАТОГЕНЕЗЕ БОЛЕЗНИ АЛЬЦГЕЙМЕРА</u>					6-13
<i>Стефанова Н.А., Колосова Н.Г.</i>					
<u>КАКОЕ СТАРЕНИЕ У ДРОЖЖЕЙ "ПРАВИЛЬНОЕ"?</u>					14-16
<i>Хохлов А.Н.</i>					
БИОХИМИЯ					
<u>АНТИ-HER2-ФОТОТОКСИН НА ОСНОВЕ ФЛАВОПРОТЕИДА MINISOG ВЫЗЫВАЕТ ОКИСЛИТЕЛЬНЫЙ СТРЕСС И НЕКРОЗ HER2-ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РАКОВЫХ КЛЕТОК</u>					17-22
<i>Шилова О.Н., Прошкина Г.М., Рябова А.В., Деев С.М.</i>					
<u>САЛИЦИЛГИДРОКСАМАТ УСИЛИВАЕТ НАДН-ОКСИДАЗНУЮ АКТИВНОСТЬ ПЕРОКСИДАЗЫ В СУСПЕНЗИЯХ МИТОХОНДРИЙ И ХЛОРОПЛАСТОВ ГОРОХА</u>					23-28
<i>Самуилов В.Д., Киселевский Д.Б.</i>					
ИММУНОЛОГИЯ					
<u>ПОЛУЧЕНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА МОНОКЛОНАЛЬНЫХ АНТИТЕЛ ПРОТИВ ГЛИКОПРОТЕИНА ВИРУСА ЭБОЛЫ</u>					29-34
<i>Шемчукова О.Б., Дементьева И.Г., Варламов Н.Е., Позднякова Л.П., Боков М.Н., Алиев Т.К., Панина А.А., Долгих Д.А., Кирпичников М.П., Свешников П.Г.</i>					
МОЛЕКУЛЯРНАЯ БИОЛОГИЯ					
<u>МОДЕЛИРОВАНИЕ СТРУКТУРЫ ДНК-БЕЛКОВЫХ КОМПЛЕКСОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ ПО РЕЗОНАНСНОМУ ПЕРЕНОСУ ЭНЕРГИИ И ПЕРЕКИСНОМУ ОКИСЛЕНИЮ</u>					35-40
<i>Армеев Г.А., Горковец Т.К., Ефимова Д.А., Шайтан К.В., Шайтан А.К.</i>					
<u>ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОХОЖДЕНИЯ РНК-ПОЛИМЕРАЗЫ ЧЕРЕЗ НУКЛЕОСОМУ МЕТОДОМ ЭЛЕКТРОННОЙ КРИОМИКРОСКОПИИ</u>					41-45
<i>Волох О.И., Шей Ф.К., Карлова М.Г., Трифонова Е.С., Студитский В.М., Соколова О.С.</i>					

ВИРУСОЛОГИЯ

МОЛЕКУЛЯРНАЯ ДИАГНОСТИКА ИНФЕКЦИЙ γ -ВИРУСОМ И ВИРУСОМ СКРУЧИВАНИЯ ЛИСТЬЕВ КАРТОФЕЛЯ МЕТОДОМ ИММУНОХРОМАТОГРАФИИ

Кондакова О.А., Бутенко К.О., Скурат Е.В., Дрыгин Ю.Ф.

46-51

ИЗУЧЕНИЕ СИГНАЛА СБОРКИ ВИРУСНЫХ РИБОНУКЛЕОПРОТЕИДОВ У ПОТЕКСВИРУСОВ

Петрова Е.К., Трифонова Е.А., Никитин Н.А., Кондакова О.А., Атабеков И.Г., Карпова О.В.

52-56

БИОФИЗИКА

LOV- И VLUF-ФЛАВОПРОТЕИНЫ: РЕГУЛЯТОРНЫЕ ФОТОРЕЦЕПТОРЫ МИКРООРГАНИЗМОВ И ФОТОСЕНСОРНЫЕ АКТИВАТОРЫ В ОПТОГЕНЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

Фрайкин Г.Я., Страховская М.Г., Беленикина Н.С., Рубин А.Б.

57-65

ВЛИЯНИЕ ТЕТРАПЕПТИДА ТАФЦИНА НА ВНУТРИКЛЕТОЧНЫЙ PH ПЕРИТОНЕАЛЬНЫХ МАКРОФАГОВ МЫШЕЙ

Пирутин С.К., Туровецкий В.Б., Сарычева Н.Ю., Дружок А.Б., Калихевич В.Н., Каменский А.А.

66-70

МИКРОБИОЛОГИЯ

ФИБРИНОЛИТИЧЕСКАЯ И КОЛЛАГЕНОЛИТИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ВНЕКЛЕТОЧНЫХ ПРОТЕИНАЗ ШТАММОВ МИКРОМИЦЕТОВ *ASPERGILLUS OCHRACEUS* L-1 И *ASPERGILLUS USTUS* 1

Осмоловский А.А., Попова Е.А., Крейер В.Г., Баранова Н.А., Егоров Н.С.

71-75