

ЗМІСТ

Абраїмова О. Є., Піралов Г. Р., Сатарова Т. М. Біотехнологічна характеристика калусо-генезу в культурі незрілих зародків кукурудзи під впливом абсцизової кислоти та 6-бензиламінопурину	3
Алексеев Е. Н., Полишко Т. М., Винников А. И. Особенности выращивания мицелия грибов <i>Pleurotus ostreatus</i>	9
Алиева Д. Р., Бабаев Г. Г., Азизов И. В. Активность и изоферментный состав пероксидазы клеток <i>Dunaliella salina</i> при солевом стрессе	16
Алиева С. И. Видовое разнообразие эпифитных дрожжевых сообществ биогеоценозов Азербайджана	22
Бабій С. О., Дьомшина О. О., Штеменко Н. І. γ-Глутамілтрансфераза в моделі канцерогенезу у щурів	28
Виграсько Т. Є., Соколова І. Є. Деструкція органічних речовин і продукція біогазу мікроорганізмами, виділеними із природних субстратів	34
Воробець Д. З., Горпинченко І. І., Воробець З. Д. Кореляція між показниками пов'язаної зі здоров'ям якості життя і формою еректильної дисфункції у чоловіків молодого та середнього віку	41
Гончаров А. М., Гаврилюк В. Г., Мацелюх О. В., Вінніков А. І. Вплив умов культивування на біосинтез протеолітичних ферментних комплексів <i>Yarrowia lipolytica</i>	50
Ерошкина Т. В., Шамычкова Г. Р., Суркова Е. М., Ткаченко В. В. Состояние заболеваемости туберкулезом населения промышленного региона и совершенствование путей ее профилактики	55
Земляний О. А. Особливості накопичення важких металів органами та тканинами мікромамалій у різних за ступенем забруднення біогеоценозах	60
Кременчуцький Г. М., Степанський Д. О., Юргель Л. Г., Кошова І. П., Крушинська Т. Ю., Вальчук С. О., Кондратьєв А. Ю. Інформаційні комунікації мікроорганізмів	66
Кунах О. М. Ординація та сітєвий аналіз угруповань павуків	71
Лаврентьєва К. В., Черевач Н. В., Вінніков А. І. Закономірності росту фосфатомобілізуювальних бактерій у різних типах живильних середовищ	78
Маркіна М. В., Вяткін О. К., Ляшенко В. П., Руденко А. І. Катіонний склад слини у людей із порушеннями діяльності шлунково-кишкового тракту	83
Моренко А. Г. Динаміка Θ-ритму електроенцефалограми при слухо-моторних координаціях із короткими часовими інтервалами у людини	89
Недзвецька Н. В., Ташевська Н. І. Ефекти мелатоніну на когнітивні процеси та стан аструглії у щурів з експериментальним діабетом	97
Рильський О. Ф. Утворення малонового діальдегіду під дією важких металів як індикатора руйнування пігментсинтезуювальних мембранних центрів бактерій	103
Ташевська Н. І., Недзвецький В. С., Перстньова Л. К. Перевага селекції пар донор – реципієнт за МНС антигенами II класу HLA-DR	107
Шляхова А. В. Особенности ситуативного поведения крыс-агрессоров в тесте «пергородка»	113