

## ЗМІСТ

<b>ЗАГАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА .....</b>	<b>5</b>
<b>Харламова О.В., Шмандій В.М., Ригас Т.Є.</b> Системний підхід до аналізу функціонування екологічної безпеки та управління безпекою в умовах природно-техногенного навантаження.....	5
<b>Вознюк Н.М., Бебко З.З.</b> Закономірності формування гідрохімічного режиму поверхневих вод р. Горинь .....	19
<b>Mityay I., Khomych V., Demchenko V.</b> Modern hydroecological state of Hordashovka reservoir of the Hirsky Tikych River .....	27
<b>Хом'як І.В.</b> Динаміка надземної фітомаси під час автогенних сукцесій на перелогах для території Правобережного Полісся .....	33
<b>Вознюк Н.М., Скиба В.П.</b> Природно-кліматичний фактор як регулятор гідрологічного стану водотоку (на прикладі р. Молочна) .....	40
<b>Петрук В.Г., Стискал О.А.</b> Аналіз сучасних безпечних альтернатив дезінфекції питної води .....	50
<b>Bondarchuk O., Petruk V., Tsvenko O.</b> Ecological safety of visual perception of natural and artificial environment .....	58
<b>ЕКОЛОГІЯ ТА ЕКОНОМІКА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ .....</b>	<b>65</b>
<b>Пудла О.І.</b> Роль держави у розвитку біогазових технологій та підвищенні рівня енергетичної незалежності України.....	65
<b>ЕКОЛОГІЯ І ВИРОБНИЦТВО .....</b>	<b>76</b>
<b>Sergiy Dubchak.</b> Accumulation of caesium by arbuscular mycorrhizal symbioses on a cellular level.....	76
<b>Консуров М.О.</b> Визначення небезпечних та шкідливих чинників аварійно-рятувальних робіт на зруйнованих будівлях .....	85
<b>Кураева И.В.</b> Соединения тяжелых металлов в техногенно-загрязненных почвах.....	97
<b>Гумницький Я.М., Дерейко Х.О., Симак Д.М.</b> Очищення газового середовища від діоксиду сірки хемосорбційним методом .....	104
<b>Андрієвський В.З., Полякова І.О., Токаревський В.В., Турбаєвський В.В.</b> Проблеми поводження з побічними технологічними радіоактивними продуктами при виробництві ядерного палива в Україні .....	109
<b>Кураева И.В., Локтионова Е.П., Сёмка Л.В., Войтюк Ю.Ю., Матвиенко А.В.</b> Влияние физико-химических свойств почв на подвижность тяжелых металлов .....	116

---

<b>Мітков В.Б.</b> Розробка науково-методологічних основ комплексної оцінки впливу машинно-тракторних агрегатів на стан забруднення навколишнього середовища.....	122
<b>РОЗВИТОК ПРИРОДНО-ЗАПОВІДНОГО ФОНДУ УКРАЇНИ.....</b>	<b>128</b>
<b>Савицька О.В., Циганок Є.Ю.</b> Проблеми природокористування в межах регіонального ландшафтного парку «Ліса гора» в ув'язненні мешканців міста Києва .....	128
<b>ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГО ЗБАЛАНСОВАНОГО РОЗВИТКУ.....</b>	<b>137</b>
<b>Ігнатко Т.І., Бобрик Н.Ю., Колесник А.В., Кривцова М.В.</b> Оцінка екологічного стану урбанізованих екосистем (на прикладі трав'яних газонів м.Ужгорода) .....	137
<b>Грабак Н.Х.</b> Виробництво екологічно чистої продукції рослинництва в Україні: організаційні та технологічні аспекти .....	145
<b>ІННОВАЦІЙНІ АСПЕКТИ ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ ЕКОБЕЗПЕКИ .....</b>	<b>153</b>
<b>Бордун І.М., Пташник В.В., Сардига М.В., Дмитруха Н.М., Короленко Т.К.</b> Флуоресценція розчинів альбуміну з наночастинками сполук металів .....	153
<b>СТОРІНКА МОЛОДОГО ВЧЕНОГО .....</b>	<b>159</b>
<b>Баран А.С.</b> Застосування універсальних мікробіологічних препаратів для очистки стічних вод .....	159
<b>Мельниченко Г.М.</b> Динаміка пилку родини злакових ( <i>Poaceae</i> ) в атмосферному повітрі міста Івано-Франківськ .....	165
<b>Пшибельський В.В.</b> Вплив промисловості на мозковий кровообіг у осіб чоловічої статі .....	171
<b>ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРІВ.....</b>	<b>180</b>