

| | |
|---|----|
| <i>Архипова К.А., Минникова Т.В.</i> Оценка применимости показателей интенсивности начального роста редиса при мелиорации нефтезагрязненного чернозема | 3 |
| <i>Баранова Г.В., Минникова Т.В.</i> Оценка фосфатазной активности нефтезагрязненного чернозема обыкновенного после применения мелиорантов | 6 |
| <i>Бахарева Л.В.</i> Влияние фунгицидов на активность фосфатазы чернозема обыкновенного ботанического сада ЮФУ | 9 |
| <i>Беляков А.А., Козменко С.В., Приемченко Е.Г., Чирва М.А., Минникова Т.В.</i> Влияние загрязнения чернозема обыкновенного теллуром на длину корней редиса..... | 14 |
| <i>Богдан Е.О.</i> Влияние химического загрязнения дерново-карбонатных почв крима на обилие бактерий рода <i>Azotobacter</i> | 17 |
| <i>Борисенко Д.В.</i> Диагностика экологического состояния почв при использовании технологии No-Till..... | 21 |
| <i>Веропаха Д.Д., Минникова Т.В.</i> Оценка активности оксидоредуктаз чернозема обыкновенного при нефтезагрязнении и использовании мелиорантов глауконита, «Dop-Uni» и гумата калия | 30 |
| <i>Вернигорова Н.А., Хомюк К.О.</i> Исследование обилия бактерий рода <i>Azotobacter</i> в бурой лесной слабонасыщенной почве в условиях химического загрязнения..... | 33 |
| <i>Гапонова Е.К.</i> Состав и структура населения беспозвоночных-герпетобионтов локально переувлажненных ландшафтов Нижнего Дона | 37 |
| <i>Дульцев А.Н., Вернигорова Н.А., Тер-Мисакянц Т.А.</i> Влияние загрязнения нефтью, хромом, свинцом, медью и никелем на целлюлозолитическую активность почв рисовых чеков в дельте р. Кубань | 41 |
| <i>Евстегнеева Н.А.</i> Сравнительная оценка устойчивости бурых лесных кислых и бурых лесных кислых оподзоленных почв Западного Кавказа к загрязнению медью..... | 45 |
| <i>Залозных С.А., Фесенко В.И.</i> Изменение активности дегидрогеназы солончака маршевого при загрязнении тяжелыми металлами и нефтью. 49 | 49 |

| | |
|--|-----|
| <i>Казеев Д.К.</i> Влияние альтернативной агротехнологии No-Till на экологическое состояние Ростовской области..... | 53 |
| <i>Колесников В.С.</i> Влияние нулевой технологии на почвенную фауну | 58 |
| <i>Лошак И.С., Шкурко Е.Н., Лагодич В.Д., Трушков А.В., Одабабян М.Ю.</i> Влияние пирогенного фактора на активность почвенных ферментов | 63 |
| <i>Макевнина С.В., Минникова Т.В.</i> Оценка гидролазной активности нефтезагрязненного чернозема при внесении глауконита, гумата калия и "Dop-Uni"..... | 69 |
| <i>Мамонова О.Н., Ляшенко Ю.В.</i> Оценка устойчивости чернозема обыкновенного Нижнего Дона к загрязнению нефтью и тяжелыми металлами по изменению целлюлозолитической активности..... | 73 |
| <i>Минникова Т.В., Шишко Н.Ю., Архипова К.А.</i> Протеолитическая активность нефтезагрязненных черноземов Ростовской области после применения мелиорантов | 76 |
| <i>Муругина В.С.</i> Влияние типа землепользования на ферментативную активность почв Восточного Приазовья..... | 79 |
| <i>Нагурняк Е.А.</i> Экологического состояние горных экосистем Западного Кавказа после вырубки леса..... | 86 |
| <i>Назарян А.И.</i> Влияние загрязнения иттрием на щелочно-кислотные свойства чернозема обыкновенного | 91 |
| <i>Нефедова А.А.</i> Влияние бенз(а)пирена на морфобиометрические показатели ячменя ярового в условиях модельного эксперимента за 2012-2015 г..... | 95 |
| <i>Одабабян М.Ю., Трушков А.В.</i> Влияние пожара на гумусное состояние чернозёма обыкновенного южно-европейской фации | 99 |
| <i>Полторацкая Т.А., Якимова А.С.</i> Влияние рекреационной нагрузки на эколого-биологические параметры почв Водопадной щели заповедника «Утриш» | 104 |
| <i>Полтораков В.А.</i> Динамика численности почвенных беспозвоночных в агроценозах с применением технологии No-Till | 109 |
| <i>Приемченко Е.Г., Чирва М.А., Козменко С.В., Беляков А.А., Минникова Т.В.</i> Изменение активности дегидрогеназы в черноземе обыкновенном при загрязнении теллуром | 113 |

| | |
|---|-----|
| <i>Русева А.С.</i> Содержание гумуса в структурных агрегатах чернозёмов при вторичном переувлажнении | 116 |
| <i>Тимошенко А.Н.</i> Оценка влияния загрязнения чернозёма обыкновенного наночастицами никеля, цинка и меди на обилие бактерий рода <i>Azotobacter</i> | 120 |
| <i>Трушков А.В., Одабабян М.Ю.</i> Изменение ферментативной активности чернозёма обыкновенного в первые годы демутиации | 125 |
| <i>Фесенко В.И.</i> Изменение целлюлозолитической активности солончака гидроморфного сорového карбонатного при загрязнении тяжёлыми металлами и нефтью | 129 |
| <i>Хомюк К.О., Вернигорова Н.А., Шерстнев А.К.</i> Изменение активности дегидрогеназы в бурых лесных слабоненасыщенных почвах при химическом загрязнении..... | 131 |
| <i>Чувараева О.В.</i> Изменение общей численности микроорганизмов чернозёма обыкновенного и бурой лесной почвы при загрязнении тилозином | 134 |
| <i>Шишко Н.Ю., Минникова Т.В., Новикова Н.А.</i> Оценка эмиссии CO ₂ при мелиорации нефтезагрязнённого чернозёма..... | 139 |
| <i>Якимова А.С., Полторацкая Т.А.</i> Изменение эколого-биологических свойств почв Водопадной щели заповедника «Утриш» после пожара... 143 | |