СПИСОК

опубликованных учебных изданий и научных трудов

\_\_\_\_\_\_\_\_Корсака Виктора Владиславовича\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О. соискателя полностью)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование работы, ее вид | Форма работы | Выходные данные | Объем в п.л. или с. | Соавторы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| а) учебные издания |
| 1 | Управление потенциальным и эффективным плодородием почв в мелиоративном земледелием | печ | Методические указания к лабораторно-практичес-ким занятиям для бакалавров направления подготовки 20.03.02 – Природообустройство и водопользование.– Саратов, ФГОУ ВО Саратовский ГАУ, 2016, 30 с. | 2,00,5 | Пронько Н.А., Прокопец Р.В.Никишанов А.Н., Аржанухина А.В. |
| 2 | Мониторинг состояния компонентов агроландшафтов | печ | учебное пособие: допущено учебно-методическим объединением в сфере высшего образования по УГСН 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство .– Саратов: ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова» – 2017, 170 с. | 10,755,0 | Пронько Н.А., Прокопец Р.В. |
| б) научные труды |
| 3 | Исследование влияния скорости осевого воздушного потока на энергоемкость транспортирования зерна пневмовинтовой установкой | печ | Аграрный научный журнал, 2017, №3, С. 56-58 | 0,30,1 | Павлов П.И., Овчинникова Т.В. |
| 4 | Перспективные приемы мелиора-ции в борьбе с деградацией орошаемых земель (на примере Саратов-ской области) |  | Научный журнал Российского НИИ проблем мелиорации, 2017, №1 (25) Дата выпуска 15.02.2017 г.– [Электронный ресурс], режим доступа: http://www.rosniipm-sm.ru/archive?n=458&id=467 | 0,950,15 | Фалькович А. С., Пронько Н. А. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5 | Повышение производительности орошаемых земель за счет повторных посевов | Электрон-ный ресурс | Научный журнал Российского НИИ проблем мелиорации, 2017, №2 (26), дата выпуска 15.05.2017 г.– [Электронный ресурс], режим доступа: http://www.rosniipm-sm.ru/archive?n=476&id=479 | 0,80,1 | Бабичев А.Н., Монастырский В.А., Прокопец Р.В. |
| 6 | Ирригация и стратегия развития земледелия в засушливом Поволжье | печ | Мытищи: РУК, Базис, №1 2017, С. 35-40, ISSN 2587-8042 | 0,50,2 | Кравчук А.В.,Голиков П.А. |
| 7 | Оценка зависимости количества побегов дуба от высоты и диаметра деревьев в древостоях, поврежденных лесными пожарами в степной зоне | печ | Аграрный научный журнал, 2017, №12, С. 31-34 | 0,70,2 | Кицаева Н.С., Козаченко М.А. |
| 8 | Геоинформационный мониторинг нарушенных при обращении твердых бытовых отходов земель сухостепного Заволжья | печ | Аграрный научный журнал, 2017, №12, С. 76-78 | 0,50,2 | Пронько Н.А., Крашенинников Д.А. |
| 9 | Учет гидрофизи-ческих свойств почвы при оценке динамики впиты-вания воды по модели А.Н. Костякова | печ | Научная жизнь, 2017, №11, С. 54-65 | 0,650,2 | Серебренников Ф.В., Кравчук А.В., Курмангалиева Д.А. |
| 10 | Сценарии гло-бального потепления и прогнозы изменений агроклимати-ческих ресурсов Поволжья | печ | Аграрный научный журнал, 2018, № 1, С. 51-55 | 0,60,2 | Кравчук А.В., Прокопец Р.В., Никишанов А.Н., Аржанухина Е.В. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 11 | Экспериментальное исследование мощности для привода пневмовинтовой установки при транспортировании зерна | печ | Аграрный научный журнал, 2018, № 5, С. 56-58. | 0,50,1 | Павлов П.И., Овчинникова Т.В. |
| 12 | Разработка геоинформационной системы управления мелиоративным комплексом Саратовской области | печ | Научная жизнь, 2018, №5, С. 98-106 | 0,560,16 | Заигралов Ю. А., Афонин В. В., Чуркина К. И., Власов А. С. |
| 13 | Программа построения продольного профиля русла реки по цифровой модели рельефа | печ | Аграрный научный журнал, 2018, № 6, С. 32-36 | 0,50,1 | Афонин В.В., Карпушкин А.В., Фалькович А.С., Хачатрян В.А. |
| 14 | Параметры увлажнения почвы в проведении экологических режимов орошения культур | печ | Вестник методического объединения по образованию в области природообустройства и водопользования. 2018. № 11. С. 126-130 | 0,50,1 | Кравчук А.В., Кудайбергенова И.Р. |
| 15 | Использование информационных технологий в процессе утилизации твёрдых коммунальных отходов | Электрон-ный ресурс | Управление устойчивым развитием сельских территорий региона: Мат. междунар. науч.-практ. конф. Смоленск: ФГБОУ ВО Смоленская ГСХА, 2018. С. 129-132. | 0,250,1 | Совина Д.В. |
| 16 | Экологическая оценка уровня почво-агрохими-ческого состоя-ния пашни различных типов фаций внутри типов урочищ агроландшафта Приволжской возвышенности | печ | Аграрный научный журнал, 2018, № 10, С. 26-29 | 0,50,05 | Медведев И.Ф., Несветаев М.Ю., Губарев Д.И., Верин А.Ю., Попов Г.Н. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 17 | Влияние гуминовых препаратов на урожайность лука репчатого и его качество на орошаемых каштановых почвах саратовского Заволжья | печ | Аграрный научный журнал. 2018. № 10. С. 30-33 | 0,50,05 | Пронько В.В., Пронько Н.А., Шушков Ю.С. |
| 18 | Результаты экспериментальных исследований комбинированного укладчика почвенных компонентов для теплиц | печ | Аграрный научный журнал, 2018, № 10, С. 52-54 | 0,50,05 | Павлов П.И., Везиров А.О., Мухин Д.В. |
| 19 | База данных параметров почвенных гидрофизических функций для проектирования оросительных мелиораций | электронный ресурс | Управление объектами недвижимости и развитием территорий: Сб. статей междунар. науч.-практ. конф.– Саратов: ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, 2018, С. 92-95 | 0,250,1 | Пронько Н.А., Курмангалиева Д.А., Шишканов А.П. |
| 20 | Minimizing tillage to preserve the agro-chemical and water-physical properties of southern black soil after vegetative reclamation | электронный ресурс | International Journal of Mechanical Engineering and Technology (IJMET) Volume 9, Issue 12, December 2018, pp. 1166–1172, Article ID: IJMET\_09\_12\_118 Available online at http://www.iaeme.com/ijmet/issues.asp?JType=IJMET&VType=9&IType=12 | 0,50,05 | Solodovnikov A.P., Denisov K. E., Danilov A. N., Pimonov K. I. |
| 21 | The Effect of Prolonged Irrigation on the Dry Steppe Soils’ Fertility in the Volga Region | электронный ресурс | International Journal of Mechanical Engineering and Technology (IJMET) [Vol. 7, No 4.38 (2018): Special Issue 38](https://www.sciencepubco.com/index.php/ijet/issue/view/431), December 2018, pp. 1210–1213, Article ID: 27764; DOI [10.14419/ijet.v7i4.38.27764](http://dx.doi.org/10.14419/ijet.v7i4.38.27764) Available online at http://www.iaeme.com/ijmet/issues.asp?JType=IJMET&VType=9&IType=12 | 0,40,15 | Pronko N. A., Romanova L. G., Kravchuk A. V., Afonin V. V. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 22 | Продуктивность свеклы столовой при внесении гуминовых препаратов и хелатных удобрений на орошаемых каштановых почвах саратовского Заволжья | печ | Аграрный научный журнал, 2019, № 5, С. 25-29 | 0,50,05 | Корсаков К.В., Пронько В.В., Пронько Н.А., Белоголовцев В.П. |
| 23 | Исследование влияния конструктивных и режимных параметров комбинированного укладчика на мощность привода рабочих органов | печ | Аграрный научный журнал, 2019, № 5, С. 82-85 | 0,550,1 | Павлов П. И., Везиров А. О., Мухин Д. В. |

Соискатель: (подпись)

Список верен:

Заведующий кафедрой

«Инженерные изыскания,

природообустройство

и водопользование» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / В.В. Афонин

 (подпись с расшифровкой)

Ученый секретарь ученого совета ФИиП О.Н. Чурляева