|  |
| --- |
| **Список публикаций ФНЦ агроэкологии РАН за 4 квартал 2022 года с ссылками** |
| **Лаборатория анализа почв** |
|  | Межевова Алина Сергеевна | 1. Межевова, А. С. Нетрадиционные элементы технологии возделывания сельскохозяйственных культур с использованием удобрений мелиорантов / А. С. Межевова, А. И. Беляев // Юг России: экология, развитие. – 2022. – Т. 17. – № 3(64). – С. 187-196. – DOI 10.18470/1992-1098-2022-3-187-196. – EDN BHEKUY. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49501578_98723885.pdf>
2. Межевова, А. С. Исследование влияния осадка сточных вод и цеолита, предпосевной обработки семян ярового ячменя на его урожайность / А. С. Межевова // Мелиорация и гидротехника. – 2022. – Т. 12. – № 4. – DOI 10.31774/2712-9357-2022-12-4-104-118. – EDN LXVYGI. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49763348_56077706.pdf>
3. Влияние переработанного илового осадка сточных вод на морфологические показатели вида Quercus robur L / А. С. Cоломенцева, А. С. Межевова, А. К. Романенко, С. А. Егоров // Аграрный научный журнал. – 2022. – № 11. – С. 64-67. – DOI 10.28983/asj.y2022i11pp64-67. – EDN AFHHZS. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49820356_34896066.pdf>
 |
| **Лаборатория агротехнологий и систем земледелия в агролесоландшафтах** |
|  | Кошелев Александр Валентинович | 1. Беляков, А. М. Адаптивно-ландшафтная система земледелия Волгоградской области: проблемы и перспективы / А. М. Беляков, А. В. Кошелев, М. В. Назарова // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 3(67). – С. 40-47. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-03-04. – EDN PWCBOX. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49892600_36748635.pdf>
2. Кошелев А.В., Шатровская М.О. Агролесомелиоративная оценка защитных лесных насаждений с применением дистанционных данных и геоинформационных технологий ИнтерКарто. ИнтерГИС. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий: Материалы Междунар. конф. M: Географический факультет МГУ, 2022. Т. 28. Ч. 2. С. 871–884. DOI: 10.35595/2414-9179-2022-2-28-871-884 <http://intercarto.msu.ru/jour/articles/article1132.pdf>
3. Potashkina, Y.N.; Koshelev, A.V. Impact of Field‐Protective Forest Belts on the Microclimate of Agroforest Landscape in the Zone of Chestnut Soils of the Volgograd Region. Forests 2022, 13, 1892. https://doi.org/10.3390/f13111892
4. [file:///C:/Users/y.onishenko/Downloads/Impact\_of\_Field-Protective\_Forest\_Belts\_on\_the\_Mic.pdf](file:///C%3A/Users/y.onishenko/Downloads/Impact_of_Field-Protective_Forest_Belts_on_the_Mic.pdf)
 |
|  | Поташкина Юстина Николаевна  | 1. Potashkina, Y.N.;    Koshelev, A.V. Impact of    Field‐Protective Forest Belts on the Microclimate of Agroforest    Landscape in the Zone of Chestnut Soils of the Volgograd Region.    Forests 2022, 13, 1892. <https://doi.org/10.3390/f13111892>

 [file:///C:/Users/y.onishenko/Downloads/Impact\_of\_Field-Protective\_Forest\_Belts\_on\_the\_Mic.pdf](file:///C%3A%5CUsers%5Cy.onishenko%5CDownloads%5CImpact_of_Field-Protective_Forest_Belts_on_the_Mic.pdf) |
|  | Беляков Александр Михайлович | 1. Беляков, А. М. Адаптивно-ландшафтная система земледелия Волгоградской области: проблемы и перспективы / А. М. Беляков, А. В. Кошелев, М. В. Назарова // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 3(67). – С. 40-47. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-03-04. – EDN PWCBOX. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49892600_36748635.pdf>
 |
|  | Кретинин Вениамин Михайлович | 1. Кретинин, В. М. Агролесомелиорация Дальневосточного гектара / В. М. Кретинин // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 3(67). – С. 82-90. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-03-09. – EDN PZEETP. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49892606_69397256.pdf>
 |
|  | Назарова Марина Владимировна | 1. Беляков, А. М. Адаптивно-ландшафтная система земледелия Волгоградской области: проблемы и перспективы / А. М. Беляков, А. В. Кошелев, М. В. Назарова // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 3(67). – С. 40-47. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-03-04. – EDN PWCBOX. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49892600_36748635.pdf>
 |
|  | Шатровская Мария Олеговна | 1. Кошелев А.В., Шатровская М.О. Агролесомелиоративная оценка защитных лесных насаждений с применением дистанционных данных и геоинформационных технологий ИнтерКарто. ИнтерГИС. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий: Материалы Междунар. конф. M: Географический факультет МГУ, 2022. Т. 28. Ч. 2. С. 871–884. DOI: 10.35595/2414-9179-2022-2-28-871-884 <http://intercarto.msu.ru/jour/articles/article1132.pdf>
2. Шатровская, М. О. Моделирование водосборных областей реки Донская Царица / М. О. Шатровская, Н. О. Шатровский // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 3(118). – С. 37-42. – DOI 10.34736/FNC.2022.118.3.005.37-42. – EDN TJVETD. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49557045>
 |
|  | Тубалов Алексей Александрович | 1. Тубалов, А. А. Оценка эрозионной опасности сельскохозяйственных земель правобережья Р. Хопер (в пределах Волгоградской области) / А. А. Тубалов // Геоморфология. – 2022. – Т. 53. – № 4. – С. 109-124. – DOI 10.31857/S0435428122040113. – EDN QWCHAD. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49515478>
2. Тубалов, А. А. Картографирование защитной лесистости территорий и оценка ее оптимальности / А. А. Тубалов // ИнтерКарто. ИнтерГИС. – 2022. – Т. 28. – № 2. – С. 773-784. – DOI 10.35595/2414-9179-2022-2-28-773-784. – EDN LLAGXF. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49824620>
3. Тубалов, А. А. Применение ландшафтного подхода к оценке защитной лесистости территорий / А. А. Тубалов // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 3(67). – С. 558-566. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-03-63. – EDN WNMSAQ. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49892677_69880654.pdf>
4. Тубалов А. А. Агролесомелиоративное картографирование ландшафтов, подверженных развитию эрозии. Известия НВ АУК. 2022. 4(68). 543-553. DOI: 10.32786/2071-9485- 2022-04-63. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50237907_31423013.pdf>
 |
|  | Веденеева Варвара Александровна | 1. Егоров А. В., Веденеева В. А. Влияние обрезки и ретардантов на биопродуктивность садов интенсивного типа Среднеахтубинского района Волгоградской области. Известия НВ АУК. 2022. 4(68). 173-184. DOI: 10.32786/2071-9485-2022-04-20. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50237863_92936837.pdf>
 |
|  | Егоров Сергей Юрьевич | 1. Егоров А. В., Веденеева В. А. Влияние обрезки и ретардантов на биопродуктивность садов интенсивного типа Среднеахтубинского района Волгоградской области. Известия НВ АУК. 2022. 4(68). 173-184. DOI: 10.32786/2071-9485-2022-04-20. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50237863_92936837.pdf>
 |
| Лаборатория геоинформационного моделирования и картографирования агролесоландшафтов |
|  | Юферев Валерий Григорьевич | 1. Юферев В. Г., Беляев А. И., Синельникова К. П. Опустынивание земель сельскохозяйственного назначения в Черноземельском районе Калмыкии. Известия НВ АУК. 2022. 4(68). 465-473. DOI: 10.32786/2071-9485-2022-04-55 <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50237899_25197884.pdf>
 |
|  | Синельникова Ксения Павловна | 1. Юферев В. Г., Беляев А. И., Синельникова К. П. Опустынивание земель сельскохозяйственного назначения в Черноземельском районе Калмыкии. Известия НВ АУК. 2022. 4(68). 465-473. DOI: 10.32786/2071-9485-2022-04-55 <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50237899_25197884.pdf>
 |
|  | Силова Виктория Александровна | 1. Силова В.А. Картографический анализ агроландшафтов переходной зоны каштановых и светло-каштановых почв Волгоградской области ИнтерКарто. ИнтерГИС. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий: Материалы Междунар. конф. M: Географический факультет МГУ, 2022. Т. 28. Ч. 2. С. 926–934. DOI: 10.35595/2414-9179-2022-2-28-926-934 <http://intercarto.msu.ru/jour/article.php?articleId=1136&lang=ru>
 |
|  | Берденгалиева Асель Нурлановна | 1. Берденгалиева, А. Н. Пространственное распределение соровых понижений на юге европейской России по данным дистанционного зондирования / А. Н. Берденгалиева, В. В. Дорошенко // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 6-11. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.001.06-11. – EDN UXOTSB. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50023724_11165597.pdf>
2. Берденгалиева А.Н., Шинкаренко С.С., Выприцкий А.А. Геоинформационное картографирование соровых понижений в Северо-Западном Прикаспии ИнтерКарто. ИнтерГИС. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий: Материалы Междунар. конф. M: Географический факультет МГУ, 2022. Т. 28. Ч. 1. С. 359–367. DOI: 10.35595/2414-9179-2022-1-28-359-367 <http://intercarto.msu.ru/jour/article.php?articleId=1044&lang=ru>
3. Берденгалиева А.Н. Анализ горимости пойменных ландшафтов нижней Волги по данным информационных продуктов спутникового детектирования активного горения и выгоревших площадей ИнтерКарто. ИнтерГИС. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий: Материалы Междунар. конф. M: Географический факультет МГУ, 2022. Т. 28. Ч. 1. С. 346–358. DOI: 10.35595/2414-9179-2022-1-28-346-358 <http://intercarto.msu.ru/jour/article.php?articleId=1043&lang=ru>
4. Берденгалиева, А. Н. Связь сезонной динамики озимой пшеницы и рельефа в подзоне южных черноземов Волгоградской области / А. Н. Берденгалиева, Р. Н. Берденгалиев // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 3(118). – С. 49-56. – DOI 10.34736/FNC.2022.118.3.007.49-56. – EDN WLPXJN. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49557047_77112405.pdf>
5. Спутниковый мониторинг процессов опустынивания на юге Европейской России в 2019-2022 гг / С. С. Шинкаренко, С. А. Барталев, А. Н. Берденгалиева, В. В. Дорошенко // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2022. – Т. 19. – № 5. – С. 319-327. – DOI 10.21046/2070-7401-2022-19-5-319-327. – EDN ZBPBWU. <http://d33.infospace.ru/jr_d33/2022v19n5/319-327.pdf>
 |
|  | Выприцкий Артем Алексеевич  | 1. Берденгалиева А.Н., Шинкаренко С.С., Выприцкий А.А. Геоинформационное картографирование соровых понижений в Северо-Западном Прикаспии ИнтерКарто. ИнтерГИС. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий: Материалы Междунар. конф. M: Географический факультет МГУ, 2022. Т. 28. Ч. 1. С. 359–367. DOI: 10.35595/2414-9179-2022-1-28-359-367 <http://intercarto.msu.ru/jour/article.php?articleId=1044&lang=ru>
2. Выприцкий, А. А. Анализ влияния почвенно-климатических условий на сохранность государственных защитных лесных полос на основе данных Sentinel-2 / А. А. Выприцкий, С. С. Шинкаренко // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2022. – Т. 19. – № 5. – С. 147-163. – DOI 10.21046/2070-7401-2022-19-5-147-163. – EDN VJZJTF. <http://d33.infospace.ru/jr_d33/2022v19n5/147-163.pdf>
3. Выприцкий А.А. Сравнительный анализ сохранности водораздельных государственных защитных лесных полос Волгоградской области по данным Sentinel-2 NDVI и информационных продуктов типов земного покрова ИнтерКарто. ИнтерГИС. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий: Материалы Междунар. конф. M: Географический факультет МГУ, 2022. Т. 28. Ч. 1. С. 458–470. DOI: 10.35595/2414-9179-2022-1-28-458-470. <http://intercarto.msu.ru/jour/articles/article1053.pdf>
 |
|  | Дорошенко Валерия Витальевна | 1. Берденгалиева, А. Н. Пространственное распределение соровых понижений на юге европейской России по данным дистанционного зондирования / А. Н. Берденгалиева, В. В. Дорошенко // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 6-11. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.001.06-11. – EDN UXOTSB. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50023724_11165597.pdf>
2. Спутниковый мониторинг процессов опустынивания на юге Европейской России в 2019-2022 гг / С. С. Шинкаренко, С. А. Барталев, А. Н. Берденгалиева, В. В. Дорошенко // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2022. – Т. 19. – № 5. – С. 319-327. – DOI 10.21046/2070-7401-2022-19-5-319-327. – EDN ZBPBWU.

<http://d33.infospace.ru/jr_d33/2022v19n5/319-327.pdf>1. Дорошенко, В. В. Геоинформационный анализ развития процессов опустынивания в Ставропольском крае / В. В. Дорошенко // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 3(118). – С. 31-36. – DOI 10.34736/FNC.2022.118.3.004.31-36. – EDN UXZDWO. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49557044_87862527.pdf>
2. Дорошенко, В. В. Оценка современных процессов опустынивания в Республике Дагестан на примере локального песчаного массива / В. В. Дорошенко, В. В. Балынова // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 24-29. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.004.24-29. – EDN LTEUPI. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50023727_71483285.pdf>
3. Дорошенко В. В. Геоинформационное картографирование соровых понижений и солончаков в Ставропольском крае. Известия НВ АУК. 2022. 4(68). 553-561. DOI: 10.32786/2071-9485-2022-04-64. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50237908_56594064.pdf>
 |
|  | Васильченко Александр Анатольевич | 1. Васильченко А. А. Опыт разработки локальной ГИС орошаемых земель Волго-Ахтубинской поймы на территории Волгоградской области ИнтерКарто. ИнтерГИС. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий: Материалы Междунар. конф. M: Географический факультет МГУ, 2022. Т. 28. Ч. 2. С. 761–772. DOI: 10.35595/2414-9179-2022-2-28-761-772 <http://intercarto.msu.ru/jour/article.php?articleId=1124&lang=ru>
2. Васильченко, А. А. Пространственный анализ инфраструктуры орошаемых полей Волго-Ахтубинской поймы на территории Волгоградской области / А. А. Васильченко // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 12-18. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.002.12-18. – EDN SATKNY. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50023725_35437142.pdf>
3. Васильченко А. А. Метод картографирования защитных лесных насаждений на основе разновременных спутниковых изображений высокого пространственного разрешения и бисезонного индекса леса / С. С. Шинкаренко, С. А. Барталев, А. А. Васильченко // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2022. – Т. 19. – № 4. – С. 207-222. – DOI 10.21046/2070-7401-2022-19-4-207-222. – EDN NHFFSM. <http://d33.infospace.ru/jr_d33/2022v19n4/207-222.pdf>
 |
|  | Денисова Е. В.  | 1. Денисова Е.В. Геоинформационная оценка пространственного распределения и функционирования орошаемых земель Светлоярского района Волгоградской области ИнтерКарто. ИнтерГИС. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий: Материалы Междунар. конф. M: Географический факультет МГУ, 2022. Т. 28. Ч. 2. С. 859–870. DOI: 10.35595/2414-9179-2022-2-28-859-870 <http://intercarto.msu.ru/jour/articles/article1131.pdf>
 |
|  | Балынова Вера Васильевна | 1. Дорошенко, В. В. Оценка современных процессов опустынивания в Республике Дагестан на примере локального песчаного массива / В. В. Дорошенко, В. В. Балынова // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 24-29. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.004.24-29. – EDN LTEUPI. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50023727_71483285.pdf>
2. Балынова, В. В. Геоинформационный анализ параметров сохранности защитных лесных насаждений Котельниковского района Волгоградской области / В. В. Балынова // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 66-71. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.010.66-71. – EDN HKLBKL.

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50023733>  |
|  | Матвеев Штефан | 1. Матвеев, Ш. Геоинформационный анализ основных источников климатической информации на территорию Волгоградской области / Ш. Матвеев // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 3(118). – С. 81-85. – DOI 10.34736/FNC.2022.118.3.012.81-85. – EDN SDUTBV. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49557052>
 |
|  | Мелихова Алина Владимировна | 1. Мелихова А.В. Пространственный анализ защитных лесных насаждений северной части Ергенинской возвышенности // Научно-агрономический журнал. 2022. №3(118). С.43-48. DOI: 10.34736/FNC.2022.118.3.006.43-48

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49557046>  |
|  | Романов Владислав Александрович | 1. Романов В.А. Сравнение способов классификации данных при спутниковом мониторинге процесса опустынивания // Научно-агрономический журнал. 2022. №2(117). С. 25-29. DOI: 10.34736/FNC.2022.117.2.002.25-29

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49271000>  |
| Лаборатория защитного лесоразведения и фитомелиорации низкопродуктивных земель |
|  | Манаенков Александр Сергеевич | 1. Создание долговечных полезащитных лесных полос на юге Западной Сибири: методические рекомендации / А. И. Беляев, А. С. Манаенков, А. М. Пугачева [и др.]. – Волгоград: Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук, 2022. – 36 с. – ISBN 978-5-6045498-9-6. – EDN DGPHVE. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49839363_55653359.pdf>
 |
|  | Рыбашлыкова Людмила Петровна | 1. Рыбашлыкова, Л. П. Интродукция, особенности роста и развития зизифуса (Ziziphus jujuba Mill.) в условиях Астраханского Заволжья и Волго-Ахтубинской поймы / В. В. Лепеско, Л. П. Рыбашлыкова // Лесной вестник. Forestry Bulletin. – 2022. – Т. 26. – № 5. – С. 23-30. – DOI 10.18698/2542-1468-2022-5-23-30. – EDN OMPKOP. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49515839_58474099.pdf>
 |
| **Лаборатория гидрологии агролесоландшафтов** |
|  | Кулик Алексей Константинович | 1. Kulik, A.K., Balkushkin, R.N. Water Regime Types in Sand Massifs of the Don River Basin. Arid Ecosyst 12, 374–381 (2022). <https://doi.org/10.1134/S2079096122040102>. <https://link.springer.com/article/10.1134/S2079096122040102#citeas>
 |
|  | Кулик Константин Николаевич | 1. Кулик, К. Н. Современное состояние защитных лесонасаждений в Российской Федерации и их роль в смягчении последствий засух и опустынивания земель / К. Н. Кулик // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 3(118). – С. 8-13. – DOI 10.34736/FNC.2022.118.3.001.08-13. – EDN LWWQFG. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49557041_85893227.pdf>
2. Землепользование России в условиях изменения глобального климата и беспрецедентных социально-экономических вызовов: состояние почвенного (земельного) покрова, тенденции изменения, деградация, методология учета, прогнозы / А. Л. Иванов, А. Г. Болотов, Р. В. Десяткин [и др.]. – Москва: Почвенный институт имени В.В. Докучаева; ООО "Издательство МБА", 2022. – 100 с. – ISBN 978-5-6047604-3-7. – DOI 10.52479/978-5-6047604-3-7. – EDN WLZOVM. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49383883>
 |
|  | Власенко Марина Владимировна | 1. Полухина, Е. В. Прохождение ювенильного этапа развития бессемянными сортами винограда в засушливых условиях Северо-Западного Прикаспия / Е. В. Полухина, М. В. Власенко // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 1(65). – С. 131-142. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-01-12. – EDN XVCETU.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48358605> |
|  | Балкушкин Роман Николаевич | 1. Kulik, A.K., Balkushkin, R.N. Water Regime Types in Sand Massifs of the Don River Basin. Arid Ecosyst 12 , 374–381 (2022). <https://doi.org/10.1134/S2079096122040102>.
 |
|  | Верещагин Евгений Константинович | 1. Танюкевич, В. В. Влияние аридности климата на ландшафтные пожары в Волгоградской области / В. В. Танюкевич, Е. К. Верещагин, В. В. Танюкевич // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 3(118). – С. 57-64. – DOI 10.34736/FNC.2022.118.3.008.57-64. – EDN IPEVBK. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49557048>
 |
| **Лаборатория защиты почв от эрозии** |
|  | Барабанов Анатолий Тимофеевич | 1. Барабанов А. Т. Новый подход к прогнозированию склонового стока талых вод на сельскохозяйственных землях в бассейнах Волги и Дона. Известия НВ АУК. 2022. 4(68). 21-30. DOI:10.32786/2071-9485-2022-04-02. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50237846_77359597.pdf>
 |
|  | Кулик Анастасия Владимировна | 1. Кулик А.В., Гордиенко О.А., Шайфуллин М.Р. Динамика промерзания и оттаивания почвы в агролесоландшафте // Бюллетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. 2022. Вып. 112. С. 160-180. DOI: 10.19047/0136-1694-2022-112-160-180

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49954256> 1. Гордиенко О. А., Кулик А. В., Шайфуллин М. Р. Зависимость морфологии агрокаштановых почв сухостепной зоны от микрорельефа. Известия НВ АУК. 2022. 4(68). 153-164. DOI: 10.32786/2071-9485-2022-04-18. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50237861_55058724.pdf>
 |
|  | Гордиенко Олег Андреевич | 1. Кулик А.В., Гордиенко О.А., Шайфуллин М.Р. Динамика промерзания и оттаивания почвы в агролесоландшафте // Бюллетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. 2022. Вып. 112. С. 160-180. DOI: 10.19047/0136-1694-2022-112-160-180

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49954256> 1. Гордиенко О. А., Кулик А. В., Шайфуллин М. Р. Зависимость морфологии агрокаштановых почв сухостепной зоны от микрорельефа. Известия НВ АУК. 2022. 4(68). 153-164. DOI: 10.32786/2071-9485-2022-04-18. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50237861_55058724.pdf>
 |
|  | Шайфуллин Максим Рафаэльевич | 1. Кулик А.В., Гордиенко О.А., Шайфуллин М.Р. Динамика промерзания и оттаивания почвы в агролесоландшафте // Бюллетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. 2022. Вып. 112. С. 160-180. DOI: 10.19047/0136-1694-2022-112-160-180

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49954256> 1. Шайфуллин, М. Р. Влияние природно-климатических условий и рыночной конъюнктуры на земледельческую специализацию Обливского района Ростовской области / М. Р. Шайфуллин // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 2(117). – С. 50-55. – DOI 10.34736/FNC.2022.117.2.006.50-55. – EDN UDRTNP.

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49271004> 1. Гордиенко О. А., Кулик А. В., Шайфуллин М. Р. Зависимость морфологии агрокаштановых почв сухостепной зоны от микрорельефа. Известия НВ АУК. 2022. 4(68). 153-164. DOI: 10.32786/2071-9485-2022-04-18. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50237861_55058724.pdf>
 |
| Лаборатория биоэкологии древесных растений |
|  | Калмыкова Елена Владимировна | 1. Комплексная оценка сеянцев Robinia pseudoacacia L. в орошаемом питомнике для использования в лесоразведении и озеленении на территории Нижнего Поволжья / Е. В. Калмыкова, П. А. Кузьмин, К. А. Мельник, Д. В. Сапронова // Аграрный научный журнал. – 2022. – № 11. – С. 38-42. – DOI 10.28983/asj.y2022i11pp38-42. – EDN ATQULH. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49820351_27476174.pdf>
 |
|  | Мельник Кристина Андреевна | 1. Комплексная оценка сеянцев Robinia pseudoacacia L. в орошаемом питомнике для использования в лесоразведении и озеленении на территории Нижнего Поволжья / Е. В. Калмыкова, П. А. Кузьмин, К. А. Мельник, Д. В. Сапронова // Аграрный научный журнал. – 2022. – № 11. – С. 38-42. – DOI 10.28983/asj.y2022i11pp38-42. – EDN ATQULH. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49820351_27476174.pdf>
2. Мельник, К. А. Феноритмика представителей родового комплекса Gleditsia в условиях интродукции / К. А. Мельник, А. Ш. Хужахметова // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 3(118). – С. 75-80. – DOI 10.34736/FNC.2022.118.3.011.75-80. – EDN YMEKFX. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49557051>
3. Могилевская, И. В. Искусственный мутагенез как инструмент для получения полиплоидных форм древесных растений / И. В. Могилевская, С. В. Мельник // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 108-114. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.016.108-114. – EDN IAJBIN. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50023739>
4. Мельник К. А., Хужахметова А. Ш. Особенности плодоношения интродуцированных представителей родового комплекса Gleditsia в возрастном аспекте. Известия НВ АУК. 2022. 4(68). 184-193. DOI: 10.32786/2071-9485-2022-04-21. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50237864_63985116.pdf>
 |
|  | Хужахметова Алия Шамильевна | 1. Мельник, К. А. Феноритмика представителей родового комплекса Gleditsia в условиях интродукции / К. А. Мельник, А. Ш. Хужахметова // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 3(118). – С. 75-80. – DOI 10.34736/FNC.2022.118.3.011.75-80. – EDN YMEKFX. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49557051>
2. Научные основы и этапы формирования полифункциональных кластерных дендрологических экспозиций коллекций ФНЦ агроэкологии РАН / А. В. Семенютина, А. Ш. Хужахметова, В. А. Семенютина [и др.]. – Волгоград: Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук, 2022. – 192 с. – ISBN 978-5-6048368-1-1. – EDN OPLXKG. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49879168_15826547.pdf>
3. Хужахметова, А. Ш. Оценка пространственной структуры древесно-кустарниковых насаждений города Волгограда по данным мультиспектральных космических снимков / А. Ш. Хужахметова, В. П. Воронина, С. Е. Лазарев // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 3(67). – С. 218-232. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-03-26. – EDN BWJPUI. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49892627_73326241.pdf>
4. Мельник К. А., Хужахметова А. Ш. Особенности плодоношения интродуцированных представителей родового комплекса Gleditsia в возрастном аспекте. Известия НВ АУК. 2022. 4(68). 184-193. DOI: 10.32786/2071-9485-2022-04-21. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50237864_63985116.pdf>
 |
| **Лаборатория биотехнологий** |
|  | Жолобова Ольга Олеговна | 1. Гричик, Е. Л. Влияние скарификации на кинетику прорастания семян с твердыми покровами некоторых видов рода Gleditsia при генеративном размножении / Е. Л. Гричик, О. О. Жолобова // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 115-121. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.017.115-121. – EDN CMZGNT. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50023740_94649331.pdf>
 |
|  | Гричик Елена Леонидовна | 1. Гричик, Е. Л. Влияние скарификации на кинетику прорастания семян с твердыми покровами некоторых видов рода Gleditsia при генеративном размножении / Е. Л. Гричик, О. О. Жолобова // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 115-121. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.017.115-121. – EDN CMZGNT. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50023740_94649331.pdf>
 |
|  | Могилевская Ирина Владимировна  | 1. Могилевская, И. В. Искусственный мутагенез как инструмент для получения полиплоидных форм древесных растений / И. В. Могилевская, С. В. Мельник // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 108-114. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.016.108-114. – EDN IAJBIN. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50023739>
 |
|  | Терещенко Татьяна Васильевна |  |
| **Лаборатория молекулярной селекции** |
|  | Кузьмин Петр Анатольевич | 1. Комплексная оценка сеянцев Robinia pseudoacacia L. в орошаемом питомнике для использования в лесоразведении и озеленении на территории Нижнего Поволжья / Е. В. Калмыкова, П. А. Кузьмин, К. А. Мельник, Д. В. Сапронова // Аграрный научный журнал. – 2022. – № 11. – С. 38-42. – DOI 10.28983/asj.y2022i11pp38-42. – EDN ATQULH. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49820351_27476174.pdf>
 |
|  | Трубакова Каринэ Юрьевна | 1. Pugacheva, A.M., Belyaev, A.I., Trubakova, K.Y. et al. Regional Climate Changes in Arid Steppes and their Connection with Droughts. Arid Ecosyst 12 , 353–360 (2022). https://doi.org/10.1134/S2079096122040187

 <https://link.springer.com/article/10.1134/S2079096122040187#citeas>  |
|  | Васильева Алена Александровна | 1. Эффекты солевого стресса на прорастание семян и ранние этапы развития проростков робинии лжеакации / С. В. Матвеева, Т. С. Бабакова, М. С. Какоткина [и др.] // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 101-107. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.015.101-107. – EDN DUVZCO. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50023738_25616738.pdf>  |
|  | Желтова Анастасия Александровна | 1. Желтова, А. А. Использование солей и наночастиц серебра для поверхностной стерилизации семян ячменя перед проращиванием in vitro / А. А. Желтова, А. С. Попова, В. Г. Зайцев // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 94-100. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.014.94-100. – EDN KGWIVQ.<https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50023737_84791848.pdf> |
|  | Попова Анна Сергеевна  | 1. Желтова, А. А. Использование солей и наночастиц серебра для поверхностной стерилизации семян ячменя перед проращиванием in vitro / А. А. Желтова, А. С. Попова, В. Г. Зайцев // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 94-100. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.014.94-100. – EDN KGWIVQ. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50023737_84791848.pdf>

2. Старухина, А. О. Содержание фенольных соединений в листьях зеленых и красных сортов салата посевного / А. О. Старухина, А. С. Попова, В. Г. Зайцев // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 1(116). – С. 19-25. – DOI 10.34736/FNC.2022.116.1.004.19-25. – EDN GFCVPX.<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48092581>  |
| **Лаборатория селекции, семеноводства и питомниководства** |
|  |  Солонкин А. В.  | 1. Соломенцева, А., & A. Solonkin. (2022). ECOLOGICAL AND BIOLOGICAL CHARACTERISTICS AND ECONOMIC VALUE OF THE SPECIES RIBES AUREUM PURSH. IN ARID CONDITIONS . Научный журнал «Доклады НАН РК», (3), 59–77. <https://doi.org/10.32014/2022.2518-1483.159> <https://journals.nauka-nanrk.kz/reports-science/article/view/4699>
2. К созданию высококачественных сортов груши обыкновенной (Pyrus communis L.) в Нижнем Поволжье / А. В. Солонкин, О. А. Никольская, Е. Н. Киктева, Е. В. Семинченко // Сельскохозяйственная биология. – 2022. – Т. 57. – № 5. – С. 981-991. – DOI 10.15389/agrobiology.2022.5.981rus. – EDN FLRIAX. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49845955>
3. Рекомендации по организации опытных участков сельскохозяйственных культур / В. Л. Сапунков, А. В. Солонкин, А. И. Беляев [и др.]. – Волгоград: Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук, 2022. – 44 с. – ISBN 978-5-6045498-7-2. – EDN ERXIGP.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49839229> 1. Эффективность полимерных и мульчирующих материалов при создании селекционных плантаций дуба в сухой степи / С. Н. Крючков, А. В. Солонкин, А. П. Иозус [и др.] // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 72-80. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.011.72-80. – EDN ETDOIA.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50023734> 1. Никольская, О. А. Продуктивность сортов абрикоса в условиях Волгоградской области / О. А. Никольская, А. В. Солонкин, Г. В. Касьянова // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 88-93. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.013.88-93. – EDN LSZKON.

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50023736>  |
|  | Питоня Антонина Андреевна | 1. Питоня, В. Н. Оценка адаптивности и стрессоустойчивости сортов ярового ячменя для Волгоградской области / В. Н. Питоня, А. А. Питоня // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 1(116). – С. 15-18. – DOI 10.34736/FNC.2022.116.1.003.15-18. – EDN ZPNZME.

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48092580> 1. Параметры продуктивности и адаптивности сортов озимой мягкой пшеницы в Нижнем Поволжье / А. В. Зеленев, А. А. Питоня, В. Н. Питоня, П. А. Смутнев // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 2(66). – С. 37-46. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-02-04. – EDN NDZMDF.

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49222396>  |
|  | Питоня Владимир Николаевич | 1. Селекция ярового ячменя в Нижнем Поволжье / А. В. Зеленев, В. Н. Питоня, Е. П. Сухарева, А. В. Беликина // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 3(67). – С. 61-71. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-03-07. – EDN OXUGKK. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49892603_40295846.pdf>
2. Питоня, В. Н. Оценка адаптивности и стрессоустойчивости сортов ярового ячменя для Волгоградской области / В. Н. Питоня, А. А. Питоня // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 1(116). – С. 15-18. – DOI 10.34736/FNC.2022.116.1.003.15-18. – EDN ZPNZME.

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48092580> 1. Параметры продуктивности и адаптивности сортов озимой мягкой пшеницы в Нижнем Поволжье / А. В. Зеленев, А. А. Питоня, В. Н. Питоня, П. А. Смутнев // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 2(66). – С. 37-46. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-02-04. – EDN NDZMDF.

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49222396>  |
|  | Смутнев Павел Анатольевич | 1. Параметры продуктивности и адаптивности сортов озимой мягкой пшеницы в Нижнем Поволжье / А. В. Зеленев, А. А. Питоня, В. Н. Питоня, П. А. Смутнев // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 2(66). – С. 37-46. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-02-04. – EDN NDZMDF.

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49222396>  |
|  | Крючков Сергей Николаевич | 1. Эффективность полимерных и мульчирующих материалов при создании селекционных плантаций дуба в сухой степи / С. Н. Крючков, А. В. Солонкин, А. П. Иозус [и др.] // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 72-80. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.011.72-80. – EDN ETDOIA.

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50023734>  |
|  | Сухарева Елена Петровна | 1. Селекция ярового ячменя в Нижнем Поволжье / А. В. Зеленев, В. Н. Питоня, Е. П. Сухарева, А. В. Беликина // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 3(67). – С. 61-71. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-03-07. – EDN OXUGKK. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49892603_40295846.pdf>
 |
|  | Киктева Елена Николаевна | 1. К созданию высококачественных сортов груши обыкновенной (Pyrus communis L.) в Нижнем Поволжье / А. В. Солонкин, О. А. Никольская, Е. Н. Киктева, Е. В. Семинченко // Сельскохозяйственная биология. – 2022. – Т. 57. – № 5. – С. 981-991. – DOI 10.15389/agrobiology.2022.5.981rus. – EDN FLRIAX. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49845955>
 |
|  | Никольская Ольга Алексеевна | 1. К созданию высококачественных сортов груши обыкновенной (Pyrus communis L.) в Нижнем Поволжье / А. В. Солонкин, О. А. Никольская, Е. Н. Киктева, Е. В. Семинченко // Сельскохозяйственная биология. – 2022. – Т. 57. – № 5. – С. 981-991. – DOI 10.15389/agrobiology.2022.5.981rus. – EDN FLRIAX. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49845955>
2. Никольская, О. А. Продуктивность сортов абрикоса в условиях Волгоградской области / О. А. Никольская, А. В. Солонкин, Г. В. Касьянова // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 88-93. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.013.88-93. – EDN LSZKON.

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50023736>  |
|  | Касьянова Галина Валерьевна | 1. Никольская, О. А. Продуктивность сортов абрикоса в условиях Волгоградской области / О. А. Никольская, А. В. Солонкин, Г. В. Касьянова // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 88-93. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.013.88-93. – EDN LSZKON.

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50023736>  |
|  | Соломенцева Александра Сергеевна | 1. Соломенцева, А., & A. Solonkin. (2022). ECOLOGICAL AND BIOLOGICAL CHARACTERISTICS AND ECONOMIC VALUE OF THE SPECIES RIBES AUREUM PURSH. IN ARID CONDITIONS . Научный журнал «Доклады НАН РК», (3), 59–77. <https://doi.org/10.32014/2022.2518-1483.159> <https://journals.nauka-nanrk.kz/reports-science/article/view/4699>
2. Влияние переработанного илового осадка сточных вод на морфологические показатели вида Quercus robur L / А. С. Cоломенцева, А. С. Межевова, А. К. Романенко, С. А. Егоров // Аграрный научный журнал. – 2022. – № 11. – С. 64-67. – DOI 10.28983/asj.y2022i11pp64-67. – EDN AFHHZS. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49820356_34896066.pdf>
3. Эффективность полимерных и мульчирующих материалов при создании селекционных плантаций дуба в сухой степи / С. Н. Крючков, А. В. Солонкин, А. П. Иозус [и др.] // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 72-80. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.011.72-80. – EDN ETDOIA.

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50023734>  |
|  | Беликина Анна Васильевна |  1. Селекция ярового ячменя в Нижнем Поволжье / А. В. Зеленев, В. Н. Питоня, Е. П. Сухарева, А. В. Беликина // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 3(67). – С. 61-71. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-03-07. – EDN OXUGKK. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49892603_40295846.pdf>  |
|  | Семинченко Елена Валерьевна | 1. Elena Seminchenko. Productivity of crop rotations with perennial grasses and leguminous

crops in the dry-steppe zone of the Lower Volga region. Bulgarian Journal of Agricultural Science, 28 (No 6) 2022, 1046–1050. <https://agrojournal.org/28/06-10.pdf> 1. К созданию высококачественных сортов груши обыкновенной (Pyrus communis L.) в Нижнем Поволжье / А. В. Солонкин, О. А. Никольская, Е. Н. Киктева, Е. В. Семинченко // Сельскохозяйственная биология. – 2022. – Т. 57. – № 5. – С. 981-991. – DOI 10.15389/agrobiology.2022.5.981rus. – EDN FLRIAX. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49845955>
 |
|  | Романенко Алмагуль Кадыргалиевна | 1. Влияние переработанного илового осадка сточных вод на морфологические показатели вида Quercus robur L / А. С. Cоломенцева, А. С. Межевова, А. К. Романенко, С. А. Егоров // Аграрный научный журнал. – 2022. – № 11. – С. 64-67. – DOI 10.28983/asj.y2022i11pp64-67. – EDN AFHHZS. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49820356_34896066.pdf>
 |
|  | Егоров Сергей Анатольевич | 1. Влияние переработанного илового осадка сточных вод на морфологические показатели вида Quercus robur L / А. С. Cоломенцева, А. С. Межевова, А. К. Романенко, С. А. Егоров // Аграрный научный журнал. – 2022. – № 11. – С. 64-67. – DOI 10.28983/asj.y2022i11pp64-67. – EDN AFHHZS. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49820356_34896066.pdf>

2. Эффективность полимерных и мульчирующих материалов при создании селекционных плантаций дуба в сухой степи / С. Н. Крючков, А. В. Солонкин, А. П. Иозус [и др.] // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 72-80. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.011.72-80. – EDN ETDOIA.<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50023734>  |
|  | Гузенко Андрей Викторович | 1. Рекомендации по организации опытных участков сельскохозяйственных культур / В. Л. Сапунков, А. В. Солонкин, А. И. Беляев [и др.]. – Волгоград: Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук, 2022. – 44 с. – ISBN 978-5-6045498-7-2. – EDN ERXIGP.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49839229>  |
|  | Гузенко Алексей Юрьевич | 1. Гузенко А.Ю., Сапунков В.Л. Влияние сроков сева и норм высева на урожайность озимой пшеницы в условиях степной зоны черноземных почв Волгоградской области. Аграрная наука. 2022;(10):100-105. <https://doi.org/10.32634/0869-8155-2022-363-10-100-105> <https://www.vetpress.ru/jour/article/view/2321>
2. Рекомендации по организации опытных участков сельскохозяйственных культур / В. Л. Сапунков, А. В. Солонкин, А. И. Беляев [и др.]. – Волгоград: Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук, 2022. – 44 с. – ISBN 978-5-6045498-7-2. – EDN ERXIGP.

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49839229>  |
|  | Сапунков Виталий Леонидович | 1. Гузенко А.Ю., Сапунков В.Л. Влияние сроков сева и норм высева на урожайность озимой пшеницы в условиях степной зоны черноземных почв Волгоградской области. Аграрная наука. 2022;(10):100-105. <https://doi.org/10.32634/0869-8155-2022-363-10-100-105>
2. Рекомендации по организации опытных участков сельскохозяйственных культур / В. Л. Сапунков, А. В. Солонкин, А. И. Беляев [и др.]. – Волгоград: Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук, 2022. – 44 с. – ISBN 978-5-6045498-7-2. – EDN ERXIGP.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49839229>  |
|  | Пугачёва Анна Михайловна | 1. Pugacheva, A.M., Belyaev, A.I., Trubakova, K.Y. et al. Regional Climate Changes in Arid Steppes and their Connection with Droughts. Arid Ecosyst 12, 353–360 (2022). <https://doi.org/10.1134/S2079096122040187>
2. Рекомендации по организации опытных участков сельскохозяйственных культур / В. Л. Сапунков, А. В. Солонкин, А. И. Беляев [и др.]. – Волгоград: Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук, 2022. – 44 с. – ISBN 978-5-6045498-7-2. – EDN ERXIGP.

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49839229> 1. Создание долговечных полезащитных лесных полос на юге Западной Сибири: методические рекомендации / А. И. Беляев, А. С. Манаенков, А. М. Пугачева [и др.]. – Волгоград: Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук, 2022. – 36 с. – ISBN 978-5-6045498-9-6. – EDN DGPHVE. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49839363_55653359.pdf>
 |
|  | Ромадина Ольга Дмитриевна  | 1. Pugacheva, A.M., Belyaev, A.I., Trubakova, K.Y. et al. Regional Climate Changes in Arid Steppes and their Connection with Droughts. Arid Ecosyst 12, 353–360 (2022). https://doi.org/10.1134/S2079096122040187

<https://link.springer.com/article/10.1134/S2079096122040187#citeas>  |
|  | Беляев Александр Иванович  | 1. Межевова, А. С. Нетрадиционные элементы технологии возделывания сельскохозяйственных культур с использованием удобрений мелиорантов / А. С. Межевова, А. И. Беляев // Юг России: экология, развитие. – 2022. – Т. 17. – № 3(64). – С. 187-196. – DOI 10.18470/1992-1098-2022-3-187-196. – EDN BHEKUY. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49501578_98723885.pdf>
2. Pugacheva, A.M., Belyaev, A.I., Trubakova, K.Y. et al. Regional Climate Changes in Arid Steppes and their Connection with Droughts. Arid Ecosyst 12, 353–360 (2022). https://doi.org/10.1134/S2079096122040187

<https://link.springer.com/article/10.1134/S2079096122040187#citeas> 1. Рекомендации по организации опытных участков сельскохозяйственных культур / В. Л. Сапунков, А. В. Солонкин, А. И. Беляев [и др.]. – Волгоград: Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук, 2022. – 44 с. – ISBN 978-5-6045498-7-2. – EDN ERXIGP.

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49839229> 1. Создание долговечных полезащитных лесных полос на юге Западной Сибири: методические рекомендации / А. И. Беляев, А. С. Манаенков, А. М. Пугачева [и др.]. – Волгоград: Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук, 2022. – 36 с. – ISBN 978-5-6045498-9-6. – EDN DGPHVE. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49839363_55653359.pdf>
2. Юферев В. Г., Беляев А. И., Синельникова К. П. Опустынивание земель сельскохозяйственного назначения в Черноземельском районе Калмыкии. Известия НВ АУК. 2022. 4(68). 465-473. DOI: 10.32786/2071-9485-2022-04-55 <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50237899_82421548.pdf>
 |
|  | Подгаецкая Полина Михеевна Западно-Сибирская АГЛОС – филиал ФНЦ агроэкологии РАН | 1. Создание долговечных полезащитных лесных полос на юге Западной Сибири: методические рекомендации / А. И. Беляев, А. С. Манаенков, А. М. Пугачева [и др.]. – Волгоград: Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук, 2022. – 36 с. – ISBN 978-5-6045498-9-6. – EDN DGPHVE. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49839363_55653359.pdf>
 |
|  | Сапронова Дарья Владимировна Нижневолжская станция по селекции древесных пород - филиал ФНЦ агроэкологии РАН | 1. Комплексная оценка сеянцев Robinia pseudoacacia L. в орошаемом питомнике для использования в лесоразведении и озеленении на территории Нижнего Поволжья / Е. В. Калмыкова, П. А. Кузьмин, К. А. Мельник, Д. В. Сапронова // Аграрный научный журнал. – 2022. – № 11. – С. 38-42. – DOI 10.28983/asj.y2022i11pp38-42. – EDN ATQULH. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49820351_27476174.pdf>
2. Научные основы и этапы формирования полифункциональных кластерных дендрологических экспозиций коллекций ФНЦ агроэкологии РАН / А. В. Семенютина, А. Ш. Хужахметова, В. А. Семенютина [и др.]. – Волгоград : Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук, 2022. – 192 с. – ISBN 978-5-6048368-1-1. – EDN OPLXKG. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49879168_15826547.pdf>
 |
|  | Петелько А. И.Новосильская ЗАГЛОС | 1. Трофимец Л.Н., Паниди Е.А., Курочицкая М.Г., Александрова А.П., Тяпкина А.П., Сараева А.М., Тарасов А.В., Баркалов А.О., Степанова В.И., Лаврусевич А.А., Петелько А.И. Применение цезия-137 чернобыльского происхождения для расчета эрозионных потерь почвы на участках выпаханных почв в бассейне верхней Оки ИнтерКарто. ИнтерГИС. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий: Материалы Междунар. конф. M: Географический факультет МГУ, 2022. Т. 28. Ч. 2. С. 813–828. DOI: 10.35595/2414-9179-2022-2-28-813-828 <http://intercarto.msu.ru/jour/articles/article1128.pdf>
2. Петелько, А. И. Показатели водного баланса на различных агрофонах в лесостепной зоне Нечерноземья / А. И. Петелько, А. В. Выпова // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 58-65. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.009.58-65. – EDN PXOXPC.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50023732>  |
|  | Выпова А. В.Новосильская ЗАГЛОС | 1. Петелько, А. И. Показатели водного баланса на различных агрофонах в лесостепной зоне Нечерноземья / А. И. Петелько, А. В. Выпова // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 58-65. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.009.58-65. – EDN PXOXPC.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50023732>  |
|  | Сурхаев Г. А.СКФ ФНЦ агроэкологии РАН | 1. Адаптивный и продуктивный потенциал злаковых культур Ставропольской селекции в фитомелиорации пастбищных угодий Западного Прикаспия / Г. А. Сурхаев, С. Н. Сивцева, Т. Ф. Маховикова, Г. М. Сурхаева // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 3(67). – С. 202-210. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-03-24. – EDN BLXPGJ. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49892625_69231088.pdf>
2. Сурхаев, Г. А. Эколого-биологические аспекты формирования пастбищезащитных насаждений вяза в фитомелиорации Западного Прикаспия / Г. А. Сурхаев, Г. М. Сурхаева // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 44-49. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.007.44-49. – EDN WPGQJD.

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50023730>  |
|  | Сивцева С. Н.СКФ ФНЦ агроэкологии РАН | 1. Адаптивный и продуктивный потенциал злаковых культур Ставропольской селекции в фитомелиорации пастбищных угодий Западного Прикаспия / Г. А. Сурхаев, С. Н. Сивцева, Т. Ф. Маховикова, Г. М. Сурхаева // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 3(67). – С. 202-210. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-03-24. – EDN BLXPGJ. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49892625_69231088.pdf>
 |
|  | Маховикова Т. Ф.СКФ ФНЦ агроэкологии РАН | 1. Адаптивный и продуктивный потенциал злаковых культур Ставропольской селекции в фитомелиорации пастбищных угодий Западного Прикаспия / Г. А. Сурхаев, С. Н. Сивцева, Т. Ф. Маховикова, Г. М. Сурхаева // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 3(67). – С. 202-210. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-03-24. – EDN BLXPGJ. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49892625_69231088.pdf>
 |
|  | Сурхаева Г. М.СКФ ФНЦ агроэкологии РАН | 1. Адаптивный и продуктивный потенциал злаковых культур Ставропольской селекции в фитомелиорации пастбищных угодий Западного Прикаспия / Г. А. Сурхаев, С. Н. Сивцева, Т. Ф. Маховикова, Г. М. Сурхаева // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 3(67). – С. 202-210. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-03-24. – EDN BLXPGJ. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49892625_69231088.pdf>
2. Сурхаев, Г. А. Эколого-биологические аспекты формирования пастбищезащитных насаждений вяза в фитомелиорации Западного Прикаспия / Г. А. Сурхаев, Г. М. Сурхаева // Научно-агрономический журнал. – 2022. – № 4(119). – С. 44-49. – DOI 10.34736/FNC.2022.119.4.007.44-49. – EDN WPGQJD.

 <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50023730>  |
|  | Долгих А. А. Западно – Сибирская АГЛОС | 1. Научные основы и этапы формирования полифункциональных кластерных дендрологических экспозиций коллекций ФНЦ агроэкологии РАН / А. В. Семенютина, А. Ш. Хужахметова, В. А. Семенютина [и др.]. – Волгоград : Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук, 2022. – 192 с. – ISBN 978-5-6048368-1-1. – EDN OPLXKG. <https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49879168_15826547.pdf>
 |