

1. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ЗАКРЕПЛЕННОГО НА АКТИВНОМ УГЛЕ ГЕРБИЦИДА / Спиридонов Юрий Яковлевич, Мухин Виктор Михайлович, **Глинушкин Алексей Павлович** // Патент на изобретение 2752319 С1, 26.07.2021. Заявка № 2020142901 от 24.12.2020.
2. ЛАБОРАТОРНЫЙ ЭКСПРЕСС-МЕТОД, ПОЗВОЛЯЮЩИЙ ДИФФЕРЕНЦИРОВАТЬ СОРТА ОЗИМЫХ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР ПО УСТОЙЧИВОСТИ К ВОЗБУДИТЕЛЮ РОЗОВОЙ СНЕЖНОЙ ПЛЕСНИ (ВОЗБУДИТЕЛЬ ГРИБ MICRODOCHIUM NIVALE (FR.) SAMUELS & C.I. HALLET) / Овсянкина Алла Васильевна, **Глинушкин Алексей Павлович**, Ратушняк Григорий Яковлевич, Гарнов Сергей Владимирович, Харитонов Сергей Сергеевич // Патент на изобретение 2757227 С1, 12.10.2021. Заявка № 2020139016 от 27.11.2020.
3. INTRA-SOIL WASTE RECYCLING PROVIDES SAFETY OF ENVIRONMENT / Kalinitchenko V.P., Sukovatov V.A., **Glinushkin A.P.**, Minkina T.M., Mandzhieva S.S., Sushkova S.N., Dudnikova T.S., Barbashev A.I., Bren D.V., Rajput P., Il'ina L.P., Makarenkov D.A., Zavalin A.A., Batukaev A.A. // Environmental Geochemistry and Health. 2021. № б/н.
4. ISOLATION, PURIFICATION, AND CHARACTERIZATION OF A LECTIN FROM THE FUNGUS FUSARIUM SOLANI 4 / Mukhammadiev R.S., Skvortsov E.V., Valiullin L.R., **Glinushkin A.P.**, Bagaeva T.V. // Applied Biochemistry and Microbiology. 2021. Т. 57. № 2. С. 206-211.
5. THERMODYNAMIC MATHEMATICAL MODEL OF THE KASTANOZEM COMPLEX AND NEW PRINCIPLES OF SUSTAINABLE SEMIARID PROTECTIVE SILVICULTURE MANAGEMENT / Kalinitchenko V.P., **Glinushkin A.P.**, Swidsinski A.V., Minkina T.M., Andreev A.G., Mandzhieva S.S., Sushkova S.N., Makarenkov D.A., Ilyina L.P., Chernenko V.V., Zamulina I.V., Larin G.S., Zavalin A.A., Gudkov S.V. // Environmental Research. 2021. Т. 194. С. 110605.
6. ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ULMUS L. ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ВРЕДОНОСНОСТИ БОЛЕЗНЕЙ ПШЕНИЦЫ В ЗАСУШЛИВЫХ УСЛОВИЯХ / Подковыров И.Ю., **Глинушкин А.П.**, Свиридова Л.Л. // Достижения науки и техники АПК. 2021. Т. 35. № 1. С. 26-30.
7. DEVELOPMENT AND APPLICATION OF PHOTOCONVERSION FLUOROPOLYMER FILMS FOR GREENHOUSES LOCATED AT HIGH OR POLAR LATITUDES / Gudkov S.V., Simakin A.V., Bunkin N.F., Shafeev G.A., Astashev M.E., **Glinushkin A.P.**, Grinberg M.A., Vodeneev V.A. // Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology. 2020. Т. 213. С. 112056.

8. HEALTHY SOIL-CONDITION FOR SUSTAINABILITY AND DEVELOPMENT OF THE ARGO- AND SOCIOSPHERES (PROBLEM-ANALYTICAL REVIEW) / Semenov A.M., Sokolov M.S., Spiridonov Y.Y., **Glinushkin A.P.**, Toropova E.Y. // Biology Bulletin. 2020. Т. 47. № 1. С. 18-26.

9. ПРИРОДОПОДОБНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ БИОГЕОСИСТЕМОТЕХНИКИ / Калиниченко В.П., **Глинушкин А.П.**, Соколов М.С., Шаршак В.К., Ладан Е.П., Минкина Т.М., Зинченко В.Е., Черненко В.В., Макаренков Д.А., Рыхлик А.Э., Ларин Г.С. // Агрехимия. 2020. № 2. С. 61-68.

10. ЗДОРОВАЯ ПОЧВА – УСЛОВИЕ УСТОЙЧИВОСТИ И РАЗВИТИЯ АРГО- И СОЦИОСФЕР (ПРОБЛЕМНО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР) / Соколов М.С., Семенов А.М., Спиридонов Ю.Я., Торопова Е.Ю., **Глинушкин А.П.** // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. 2020. № 1. С. 12-21.

11. МЕХАНИЗМЫ УСТОЙЧИВОСТИ К ФУНГИЦИДАМ ФИТОПАТОГЕННОГО ГРИБА FUSARIUM GRAMINEARUM / Соколова Г.Д., **Глинушкин А.П.** // Микология и фитопатология. 2020. Т. 54. № 6. С. 391-403.

12. ИННОВАЦИОННЫЕ СПОСОБЫ ПОДАВЛЕНИЯ МИКОЗОВ РАСТЕНИЙ: ПОДХОДЫ, РЕШЕНИЯ, ПЕРСПЕКТИВЫ / Муковоз П.П., Пешков С.А., Левенец Т.В., Сизенцов А.Н., Квитко А.В., **Глинушкин А.П.** // Достижения науки и техники АПК. 2020. Т. 34. № 12. С. 19-27.

13. НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ МЕТАБОЛИТОВ FUSARIUM В РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ Валиуллин Л.Р., Мухаммадиев Р.С., Мухаммадиев Р.С., Скворцов Е.В., Рагинов И.С., Рудь В.Ю., **Глинушкин А.П.** // Достижения науки и техники АПК. 2020. Т. 34. № 12. С. 73-77.

14. БИОПРЕПАРАТЫ: ЗАЩИТА ОВОЩНЫХ КУЛЬТУР / **Глинушкин А.П.**, Старцев В.И., Картабаева Б.Б., Старцева Л.В. // Картофель и овощи. 2020. № 11. С. 14-18.

15. НУТ - КУЛЬТУРА ПЕРСПЕКТИВНАЯ ДЛЯ БИОЛОГИЗИРОВАННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ В ЦЕНТРАЛЬНОМ ФЕДЕРАЛЬНОМ ОКРУГЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ / Старцев В.И., Закабунина Е.Н., **Глинушкин А.П.**, Старцева Л.В. // Вестник Российского государственного аграрного заочного университета. 2020. № 33 (38). С. 30-38.