

СПРАВКА

об официальных оппонентах по диссертационной работе Давлятназаровой Зульфии Буриевны на тему «Механизмы устойчивости растений картофеля в условиях абиотического стресса», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.01.04 – Биохимия

№ п/п	Фамилия, имя, отчество, год рождения	Место основной работы, структурное подразделение, должность	Учёная степень, шифр(ы) специальности (ей), учёное звание	Основные работы по теме оппонируемой диссертации
1	2	3	4	5
1.	Сарсенбаев Канат Нуруллаевич, 1950 г.	Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева, профессор кафедры биотехнологии и микробиологии (Республика Казахстан)	Доктор биологических наук, профессор, 03.00.12 – физиология растений	<p>1. Sarsenbayev K.N., Sarsembayeva M.U., Lakhanova K.M., Alpamy-sova G.B., Sartbayeva G.M. Study of the effect of Cistanche deserticola extract on the viability and regenerative capacity of human skin fibroblast cells.// Journal of Biotechnology, 2020, Volume 325, P.46 - 48.</p> <p>2. Mariana Sarsembayeva, Kanat Sarsenbayev, Lakhanova Kulzada, Zhussipova Gulmira, Mamytova Assiya Y. Development of technology to replace garlic with food raw materials from Ferula foetida in Central Asia and Russia.// Journal of Biotechnology, Volume 305, Suppl., European Biotech. Congress, 2019, P. 20.</p> <p>3. Kanat Sarsenbayev, Mariana Sarsembayeva, Kulzada Lakhanova, Gulnar Kylyshbaeva, Assiya Mamytova, Zharas Berdenov. Study of mutagenicity, embryotoxic action, immunotoxicity and allergenicity of Xenon difluoride. // Journal Pharm. Sci. & Res. Vol. 11(3), 2019, P. 692-699.</p>

- | | | | | |
|--|--|--|--|---|
| | | | | <p>4. Sarsenbayev K.N. Valuable technical exports oriented plants Kazakhstan flora. // Published under the imprint Springer «Vegetation of Central Asia and Environs», Editors: Dr. Dilfuza Egamberdieva and Dr. Münir Öztürk, 2018, 64 p.</p> <p>5. Kanat Sarsenbayev, Mariana Sarsembayeva, Kulzada Lakhanova, Khalima Sartayeva, Bakhytzhhan Kedelbayev. Signaling molecules in the spring wheat varieties differing in resistance to infection after puccinia recondita inoculation. // Journal of Biotechnology, Volume 280, Suppl., 2018, P. s81-s82.</p> <p>6. Сарсенбаев К.Н., Сулейменова А.Е., Карагойшин Ж.М., Шапекова Н.Л., Турпанова Р.М. Влияние хронического радиационного облучения на морфологию и компонентный состав ферментов ковыля Семипалатинского ядерного полигона // Журнал «Точная наука», Россия, 2017, вып.4, С.9-15.</p> <p>7. Sarsenbaev Kanat, Christian Steup, Sarsenbayeva Aliya Hemp of Shu valley. // Казахстан. Астана: Издательство «Мастер По», 2017. 131 с.</p> <p>8. Kanat Sarsenbayev, Sagymbek Altayuly. Accumulation copper in various parts of plant and cell compartments for growing wheat at high level of copper. // Journal Chemical Senses, 2016, Issue 9 (2), Vol. 41, P.1002-1008.</p> <p>9. Косык О. И., Хоменко И. М., Таран Н. Ю., Айдосова С. С., Сарсенбаев К. Н. Особенности процессов устойчивости одно- и двудольных растений при воздействии ксенобиотиков. // Scientific Journal «Science Rise: Biological Science» №3 (3) 2016, P.37 – 45.</p> |
|--|--|--|--|---|

2.	Бакаева Наталья Павловна 1951 г.	ФГБОУ Самарская государственная сельскохозяйственная академия, Профессор кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (Российская Федерация)	Доктор биологических наук, 03.01.04 – биохимия	<p>1. Бакаева Н.П., Салтыкова О.Л., Нечаева Е.Х. Концентрационные отношения крахмала и амилазы в зерне озимой пшеницы при различных вариантах выращивания.// Ж. Агрофизика. 2021. №1. С. 19-26.</p> <p>2. Бакаева Н.П., Салтыкова О.Л. Антистрессовое воздействие органоминеральных удобрений в агротехнологии озимой пшеницы.// Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. 2020. №4 (52). С. 65-72.</p> <p>3. Бакаева Н.П. Содержание азота в почве и активность нитратредуктазы в листьях озимой пшеницы при применении азотных удобрений. // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. 2020. №2. С. 13-19.</p> <p>4. Бакаева Н.П., Коржавина Н.Ю. Влияние ранневесенней подкормки озимой пшеницы различными видами азотных удобрений на использование азота минеральных удобрений, урожайность и углеводно-амилазный комплекс зерна.// Ж. Агрохимия. 2019. №9. С. 47-52.</p> <p>5. Бакаева Н.П., Коржавина Н.Ю. Биохимические показатели качества зерна озимой пшеницы на фоне применения минеральных и органических удобрений.// Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии. 2019. №1(54). С. 13-19.</p> <p>6. Бакаева Н.П. Влияние погодных условий, систем обработки почвы и удобрений на структуру урожая и качество зерна яровой пшеницы.// Известия Самарской</p>
----	-------------------------------------	---	---	---

			<p>государственной сельскохозяйственной академии. 2019. №4. С 12-19.</p> <p>7. Бакаева Н.П. Белково-протеазный комплекс зерна в агротехнологии озимой пшеницы при применении минеральных и органических удобрений. // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. 2018. №4(44). С. 71-76.</p> <p>8. Бакаева Н.П., Салтыкова О.Л., Царевская В.М. Динамика азота и формирование белковой продуктивности пшеницы при различных технологиях возделывания. // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. 2018. №4. С. 3-9.</p> <p>9. Бакаева Н.П., Салтыкова О.Л. Белок и его фракционный состав в зерне яровой пшеницы в зависимости от систем обработки почвы и засоренности посевов. // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. 2017. №3. С. 3-7.</p>
Иброгимов Дилшод Эмомович 1975 г.	Таджикский техни- ческий университет им. ак. М.С. Осими, заведующий кафед- ры переработки энер- гоносителей и нефте- газового сервиса	Доктор химических наук, доцент 03.01.04-биохимия 02.00.03- органическая химия	<p>1. Иброгимова С.И., Иброгимов Д.Э., Насрединова П.М.. Характеристика масленности и продуктивности волокна некоторых сортов и линий хлопчатника. // Вестник Таджикского национального университета. 2015. №1/6 (190). С.42-48.</p> <p>2. Улукханов Ал.А., Иброгимов Д.Э., Палавонов К.М., Шодиев Г.Г.. Физико-химические константы и липидный состав масла плодов дикого винограда - AMPELORSIS VITIFOLIA (BOISS). // Вестник Таджикского</p>

			<p>национального университета. 2015. №1/5(88). С.20-23.</p> <p>3. Иброгимов Д.Э., Махмудов А.Ш., Махмудова Т.М.. Изменение компонентного состава масла <i>Arctium tomentosum</i> mill в различных фазах.// Вестник Таджикского национального университета.2017. №1/1(220). С.200-203.</p> <p>4. Иброгимов Д.Э., Махмудов А.Ш., Махмудова Т.М. Характеристика физико-химических константов хлопкового масла некоторых сортов хлопчатника выращиваемых в Таджикистане. // Политехнический Вестник серия: интеллект, инновации, инвестиция. Душанбе. 2018. №1(41). С.28-36.</p> <p>5. Иброгимов Д.Э., Гулахмадов Х.Ш., Махмудова Т.М., Иброгимов И.Э. Эффективный способ определения содержания кислот в составе растительных масел.// Вестник Таджикского национального университета. (Серия естественных наук). 2020. №3. С.221-226.</p> <p>6. Иброгимов Д.Э., Махмудова Т.М., Маджидов Т.С., Зокирова М.А. Перспективы применения некоторых технических растительных масел флоры Таджикистана для отечественного производства. // Наука и инновация. 2020. №2. С. 110-115.</p>
--	--	--	--

Председатель ДС 6D.KOA-024
доктор биологических наук, профессор

Ученый секретарь ДС 6D.KOA-024
кандидат биологических наук



Якубова М.М.

Хамидов Х.