

Статьи в сборниках науч. тр., материалах конференций  
**Рупасова, Ж. А.** Особенности накопления полифенолов в вегетативных органах *Oxycoccus Mastocarpus pers.* на первом году жизни / Ж. А. Рупасова, В. А. Игнатенко // Актуальные задачи физиологии и биохимии растений в ботанических садах СССР (14 - 16 окт. 1984 г., Звенигород): тез. докл. Всесоюз. совещ. / АН СССР. Совет ботан. садов СССР, Гл. ботан. сад АН СССР. - Пушкино [и др.] : Гл. ботан. сад АН СССР, 1984. - С. 157-158.

**Сидорович, Е. А.** Факторы стабильности древостоев зоны антропогенного воздействия / Е. А. Сидорович, Ж. А. Рупасова, Е. Г. Бусько // Стабильность и продуктивность лесных экосистем : тез. докл. Всесоюз. совещ., 29-31 окт. 1985 г., Тарту/Тарт. гос. ун-т, Ин-т зоологии и ботаники АН ЭССР, Науч. совет по пробл. Биогеоценологии и охраны природы АН СССР. - Тарту: ТГУ, 1985. - С. 122-124.

**Рупасова, Ж. А.** Активность полифенолоксидазы (ПФО) и накопление флавоноидов в растениях клоноквы крупноплодной в зависимости от условий минерального питания / Ж. А. Рупасова, В. А. Игнатенко // тез. докл. Пятого Всесоюз. симпозиума по фенольным соединениям, Таллин, 22-24 сент. 1987 г. / редкол.: В. А. Барабой и др. - Таллин : [б. и.], 1987. - С. 131-132.

**Влияние условий минерального питания на химический состав плодов клоноквы крупноплодной / Ж. А. Рупасова [и др.] // Теоретическая и прикладная карпология: тез. докл. Всесоюз. конф. (30 окт. - 1 нояб. 1989 г.)/АНМССР, Ин-т физиологии и биохимии растений [и др.] - Кишинев: Штиинца, 1989. - С. 150.**

**Рупасова, Ж. А.** Накопление углеводов в растениях при разном уровне минерального питания / Ж. А. Рупасова, В. А. Игнатенко, В. Г. Русаленко // Проблемы ботаники : материалы 6 делегат. съезда Белорус. Респ. бот. о-ва, 26-28 мая 1988 г.: в 2 ч. / БРЮ, Ин-т эксперим. ботаники им. В.Ф. Купревича АН Беларуси, Березинский гос. биосфер. заповедник. - Минск, 1988. - Ч. 2. - С. 337-339.

**Рупасова, Ж. А.** Особенности накопления фенольных соединений в душице обыкновенной при интродукции в Беларуси / Ж. А. Рупасова, Л. В. Кухарева, В. А. Игнатенко // Физиолого-биохимические аспекты изучения лекарственных растений : материалы междунар. совещ., посвящ. памяти В. Г. Минаевой, 15-18 апр. 1998 г./РАН, Рос. фонд фундам. исслед., Центр. сиб. ботан. сад, Сиб. отд-ние РАН. - Новосибирск: [Центр. сиб. ботан. сад СО РАН], 1998. - С. 57.

**Rupasova, J. A.** Features of accumulation of secondary synthesis in the leaves of lingonberry vulgaris in Belarusian Polesje / J. A. Rupasova, V. A. Ignatenko // Problems of Rational utilization and reproduction of berry plants in boreal forests on the eve of the XXI Century: Proceed. of the intern. confer. 11-15 Sep. 2000. - Glubokoye-Gomel, 2000. - P. 215-218.

**Влияние минеральных подкормок на накопление органических кислот и терпеноидов в плодах голубики высокорослой в Белорусском Полесье / Ж. А. Рупасова [и др.] // Труды Института леса. - 2005. - Вып. 63: Проблемы лесоведения и лесоводства. - С. 429-432.**

**Сортовые особенности биофлавоноидного комплекса плодов голубики высокорослой (на примере коллекции ЦБС НАН Беларуси) / Ж. А. Рупасова [и др.] // Плодоводство: [науч. тр.] / РУП "Ин-т плодоводства". - Самохваловичи, 2006. - Т. 18, ч. 1. - С. 123-126.**

**Применение агроприемов с использованием сидеральных культур и микробиологических препаратов при выращивании моркови / А. А. Аутко, Ж. А. Рупасова [и др.] // Овощеводство: сб. науч. тр. / НАН Беларуси, РУП "Науч.-практ. центр НАН Беларуси по картофелеводству и плодово-овощеводству", РУП "Ин-т овощеводства". - 2008. - Т. 13. - С. 218-225.**

**Фиторекультивация выбывших из промышленной эксплуатации торфяных месторождений севера Беларуси на основе культивирования видов семества Ericaceae / Ж. А. Рупасова, А. П. Яковлев // Центральный ботанический сад НАН Беларуси : сохранение, изучение и использование биоразнообразия мировой флоры / [В. В. Титок, Ж. А. Рупасова и др.] ; Нац. акад. наук Беларуси, Центр. бот. сад. - Минск, 2012. - С. 222-236.**

**Бубнова, А. М.** Влияние минеральных подкормок и инокуляции корневой системы микоризой на параметры развития вегетативной сферы *Vaccinium uliginosum* L. на участке выбывшего из промышленной эксплуатации торфяного месторождения в южной части Белорусского Полесья / А. М. Бубнова, Ж. А. Рупасова, А. П. Яковлев // Интродукция, сохранение и использование биологического разнообразия мировой : материалы Междунар. конф., посвящ. 80-летию Центр. бот. сада НАН Беларуси (19-22 июня 2012 г., Минск, Беларусь) : в 2 ч. / Нац. акад. наук Беларуси, Центр. ботан. сад. - Минск, 2012. - Ч. 2. - С. 35-37.

## Под редакцией Ж.А. Рупасовой

**Морозов, О. В.** Брусника обыкновенная (*Vaccinium vitis-idaea* L.) в сосновых лесах Беларуси / О. В. Морозов; под ред. Ж. А. Рупасовой; Нац. акад. наук Беларуси, Центр. ботан. сад, Белорус. Респ. фонд фундам. исслед. - Минск : Право и экономика, 2006. - 112 с.

**Гаранович, И. М.** Роль внутривидовой изменчивости и особенности онтогенеза древесных растений при интродукции в Беларуси : (на примере облепихи крупноплодной) / И. М. Гаранович, Т. В. Шпитальная ; под ред. Ж. А. Рупасовой ; ГНУ "Центр. ботан. сад НАН Беларуси". - Минск : Право и экономика, 2010. - 248 с.

**Плодоводство = FRUIT-GROWING** : науч. тр. / Белорус. НИИ плодоводства ; редкол.: В. А. Самусь (гл. ред.), Ж. А. Рупасова [и др.] / Нац. акад. наук Беларуси, РУП "Ин-т плодоводства". - Самохваловичи : [б. и.], 2011. - Т. 23. - 477 с.

**Роль отрасли плодоводства в обеспечении продовольственной безопасности и устойчивого экономического роста = The role of fruit growing industry in ensuring food safety and stable economic growth** : материалы междунар. науч. конф. (пос. Самохваловичи, 23-25 авг. 2011 г.) / Нац. акад. наук Беларуси, РУП "Ин-т плодоводства" ; [редкол.: В. А. Самусь (гл. ред.), Ж. А. Рупасова и др.]. - Самохваловичи, Мин. обл. : Ин-т плодоводства, 2011. - 291 с.

**Интродукция, сохранение и использование биологического разнообразия мировой флоры = Assessment, Conservation and Sustainable Use of Plant Biological Diversity** : материалы Междунар. конф., посвящ. 80-летию Центр. бот. сада НАН Беларуси (19-22 июня 2012 г., Минск, Беларусь) : в 2 ч. / Нац. акад. наук Беларуси, Центр. бот. сад ; [редкол.: В. В. Титок (отв. ред.), Ж. А. Рупасова и др.]. - Минск : Центр. бот. сад НАН Беларуси, 2012.

**Перспективы развития технологий хранения и переработки плодов и ягод в современных экономических условиях = The development prospects of fruit and small fruit storage and processing technologies in modern economic conditions** : материалы междунар. науч. конф., посвящ. 75-летию со дня рожд. д-ра с.-х. наук Ромуальда Эдуардовича Лойко (ар. Самохваловичи, 9-11 окт. 2012 г.) / Нац. акад. наук Беларуси, РУП "Ин-т плодоводства" (Белсад) ; [редкол.: В. А. Самусь (гл. ред.), Ж. А. Рупасова и др.]. - Самохваловичи, Мин. район : Ин-т плодоводства, 2012. - 222 с.

**Овощеводство = Vegetable growing** : сб. науч. тр. / Нац. акад. наук Беларуси; РУП "Науч.-практ. центр НАН Беларуси по картофелеводству и плодово-овощеводству"; РУП "Ин-т овощеводства"; редкол.: А. А. Аутко (гл. ред.) [и др.]. - Минск : [б. и.], 2013. - 2013, т. 21 / ред. кол.: В. Ф. Карпович (гл. ред.), Ж. А. Рупасова [и др.]. - 363 с.

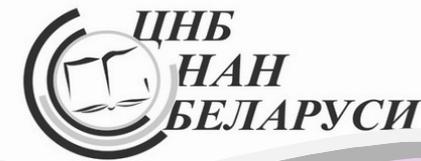


ЦНБ НАН Беларусі працуе : с 8.45 да 20.00  
субота, нядзеля — выхадныя дні  
У летні час : с 8.45 да 17.30

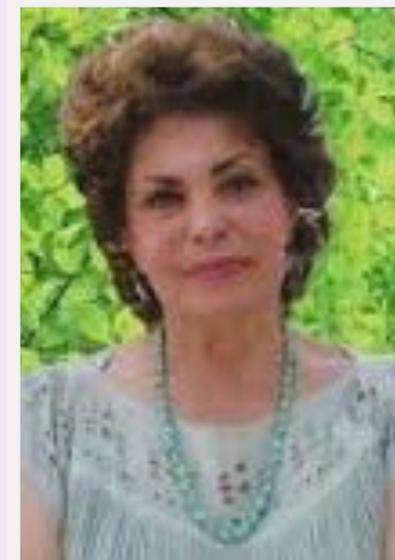
Санітарны дзень — першая пятніца кожнага месяца

Адрас: 220072, г.Мінск, вул. Сурганава, д.15  
Праезда: да станцыі метро "Акадэмія навук"  
Тэлефон: (+375 17) 284-14-28  
E-mail: [csl@kolas.bas-net.by](mailto:csl@kolas.bas-net.by)  
Сайт: <http://csl.bas-net.by>  
Twitter: [https://twitter.com/Csl\\_By](https://twitter.com/Csl_By)  
Facebook: <http://www.facebook.com/CSL.by>

2014



## Юбилейная выставка



К 70-летию со дня  
рождения

**Жанны Александровны  
Рупасовой,**

члена-корреспондента НАН Беларуси,  
ученого в области биохимии растений

Минск, июнь 2014 г.

**Рупасова, Ж. А.** Использование гербицидов на посадках луковичных цветочных культур / Ж. А. Рупасова, Н. Ф. Мурашова, В. Г. Русаленко; АН БССР, Центр. ботан. сад. – Минск : Наука и техника, **1980**. – 72 с.

**Сидорович, Е. А.** Минеральное питание цветочных культур закрытого грунта : (ремонтант. гвоздики, выгоноч. роз, герберы) / Е. А. Сидорович, Ж. А. Рупасова, В. Г. Русаленко; АН БССР, Центр. ботан. сад. – Минск : Наука и техника, **1981**. – 184 с.

**Сидорович, Е. А.** Функционирование лесных фитоценозов в условиях антропогенных нагрузок / Е. А. Сидорович, Ж. А. Рупасова, Е. Г. Бусько. – Минск : Наука и техника, **1985**. – 206 с.

**Сидорович, Е. А.** Клюква крупноплодная в Белоруссии / Е. А. Сидорович, [...], Ж. А. Рупасова; АН БССР, Центр. ботан. сад. – Минск : Наука и техника, **1987**. – 238 с.

**Минеральное питание грунтовой культуры роз** / Ж. А. Рупасова [и др.]; АН БССР, Центр. бот. сад. – Минск : Наука и техника, **1988**. – 109 с.

**Развитие и метаболизм клюквы крупноплодной в Белорусском Полесье** / Ж. А. Рупасова [и др.]; АН БССР, Центр. ботан. сад. – Минск : Наука и техника, **1989**. – 205 с.

**Бусько, Е. Г.** Техногенное загрязнение лесных экосистем Беларуси / Е. Г. Бусько, Ж. А. Рупасова [и др.]; под ред. Е. А. Сидоровича; АН Беларуси, Центр. ботан. сад. – Минск : Наука и техника, **1995**. – 319 с.

**Сидорович, Е. А.** Радиационно-тепловой режим лесов Беларуси в условиях техногенной среды / Е. А. Сидорович, Ж. А. Рупасова, Е. Г. Бусько; НАН Беларуси, Центр. ботан. сад. – Минск : Белорус. изд. тов-о "Хата", **1997**. – 328 с.

**Рупасова, Ж. А.** Формирование биохимического состава брусники обыкновенной в Беларуси / Ж. А. Рупасова [и др.]; НАН Беларуси, Центр. ботан. сад. – Минск : Белорус. наука, **1998**. – 303 с.

**Рупасова, Ж. А.** Клюква крупноплодная в Беларуси : биохим. состав, хранение, перераб. / Ж. А. Рупасова, Т. И. Василевская; Нац. акад. наук Беларуси, Центр. ботан. сад. – Минск : Белорус. наука, **1999**. – 167 с.

**Яковлев, А. П.** Культивирование клюквы крупноплодной и голубики топяной на выработанных торфяниках севера Беларуси : оптимизация режима минерального питания / А. П. Яковлев, Ж. А. Рупасова, В. Е. Волчков. – Минск : Тонтик, **2002**. – 188 с.

**Аутко, А. А.** Биологические особенности выращивания пряно-ароматических лекарственных растений / А. А. Аутко, Ж. А. Рупасова [и др.]; Нац. акад. наук Беларуси, Ин-т овощеводства. – Минск : Тонтик, **2003**. – 160 с.

**Научные основы новых технологий производства овощных нектаров и цукатов** / А. А. Аутко, Ж. А. Рупасова [и др.]; Нац. акад. наук Беларуси, Ин-т овощеводства, Центр. ботан. сад. Белорус. гос. техн. ун-т. – Минск : Тонтик, **2005**. – 120 с.

**Гаранович, И. М.** Биохимический состав малораспространенных культур садоводства в условиях Беларуси / И. М. Гаранович, Ж. А. Рупасова, В. А. Игнатенко; под ред. А. П. Вольница; Центр. ботан. сад. НАН Беларуси. – Минск : Право и экономика, **2007**. – 135 с.

**Голубика высокорослая** : оценка адаптационного потенциала при интродукции в условиях Беларуси / Ж. А. Рупасова [и др.]; Нац. акад. наук Беларуси, Центр. ботан. сад. – Минск : Белорус. наука, **2007**. – 442 с., [2] л. цв. фот.

**Совершенствование сорта брусники обыкновенной на основе культивирования сортов с высоким содержанием полезных веществ в ягодной продукции** : (метод. реком.) / [авт.-сост.: Ж. А. Рупасова и др.]. – Минск : Право и экономика, **2010**. – 23 с.

**Совершенствование сорта голубики высокорослой на основе культивирования сортов с высоким содержанием полезных веществ в ягодной продукции** : (метод. реком.) / [авт.-сост.: Ж. А. Рупасова и др.]. – Минск : Право и экономика, **2010**. – 26 с.

**Научное обоснование сорта Вересковых для фиторекультивации выбывших из промышленной эксплуатации торфяных месторождений севера Беларуси** : на основе культивирования таксонов с высоким содержанием полезных веществ в ягодной продукции : (метод. реком.) / [авт.-сост.: Ж. А. Рупасова и др.]. – Минск : Право и экономика, **2011**. – 34 с.

**Рупасова, Ж. А.** Фиторекультивация выбывших из промышленной эксплуатации торфяных месторождений севера Беларуси : на основе возделывания ягодных растений семейства Ericaceae : [монография] / Ж. А. Рупасова, А. П. Яковлев; под общ. ред. В. Н. Репетникова; Нац. акад. наук Беларуси, Центр. ботан. сад. – Минск : Белорус. наука, **2011**. – 282 с.

**Формирование биохимического состава плодов видов семейства Ericaceae (Вересковые) при интродукции в условиях Беларуси** : [монография] / [Ж. А. Рупасова и др.]; под ред. В. И. Парфенова; Нац. акад. наук Беларуси, Центр. бот. сад. – Минск : Белорус. наука, **2011**. – 305, [2] с. 180 табл.

**Интродукция кизила настоящего (Cornus mas L.) украинской селекции в условиях Беларуси** / [Ж. А. Рупасова и др.]; под общ. ред. В. И. Парфенова; Нац. акад. наук Беларуси, Центр. ботан. сад. – Минск : Белорус. наука, **2012**. – 163 с.

**Современные технологии в овощеводстве** : [монография] / [А. А. Аутко, Ж. А. Рупасова и др.]; Нац. акад. наук Беларуси, Ин-т овощеводства. – Минск : Белорус. наука, **2012**. – 490 с., [16] л. цв. фот.

**Центральный ботанический сад НАН Беларуси** : сохранение, изучение и использование биоразнообразия мировой флоры / [В. В. Титок, Ж. А. Рупасова и др.]; Нац. акад. наук Беларуси, Центр. ботан. сад. – Минск : Белорус. наука, **2012**. – 345 с., [16] л. цв. ил.

**Диалоговая программа оптимизации режима минерального питания вересковых при культивировании на площадях выбывших из промышленной эксплуатации торфяных месторождений севера Беларуси** / [А. П. Яковлев и др.]; Нац. акад. наук Беларуси, ГНУ "Центр. ботан. сад НАН Беларуси", М-во сел. х-ва и продов. Респ. Беларусь. – Минск : Белорус. гос. аграр. техн. ун-т, **2013**. – 56 с.

**Жудрик, Е. В.** Стрелиция королевская (strelitzia reginae banks) в условиях защищенного грунта в Беларуси / Е. В. Жудрик, Ж. А. Рупасова, В. А. Тимофеева; Нац. акад. наук Беларуси, Центр. ботан. сад. Белорус. гос. пед. ун-т им. М. Танка. – Минск : Белорус. наука, **2013**. – 150 с., [3] л. цв. ил.

## Научные статьи

**Сидаровіч, Я. А.** Назапашанне цяжкіх металоў у дрэвастоях сасновых фітацэнозаў / Я. С. Сідаровіч, Ж. А. Рупасова, Я. Р. Бусько // Весці Акадэміі навук БССР. Сер. біял. навук. – **1985**. – № 4. – С. 3-5.

**Уплыў сартавой спецыфікі журавін буйнаплодных на назапашанне элементаў жыццелення. I. Назапашанне калію** / Я. А. Сідаровіч, Ж. А. Рупасова [і інш.] // Весці Акадэміі навук БССР. Сер. с.г. навук. – **1986**. – № 3. – С. 74-81.

**Рост и развитие двух сортов Охусоссус мастокапус (Ait.) в опытной культуре в Белорусской ССР в зависимости от условий минерального питания** / Е. А. Сидорович, Ж. А. Рупасова [и др.] // Растительные ресурсы. – **1987**. – Т. 23, № 1. – С. 13-25.

**Особенности накопления бора у Охусоссус мастокапус (Ait.) Pers., культивируемой в БССР** / Е. А. Сидорович, Ж. А. Рупасова [и др.] // Растительные ресурсы. – **1988**. – Т. 24, № 1. – С. 54-60.

**Влияние условий минерального питания на накопление аскорбиновой кислоты и активность окислительных ферментов в растениях клюквы крупноплодной** / Ж. А. Рупасова [и др.] // Агрехимия. – **1989**. – № 6. – С. 78-84.

**Структура связей физиолого-биохимических параметров в листьях Охусоссус мастокапус (Ait.) Pers. при разном уровне минерального питания** / Ж. А. Рупасова [и др.] // Физиология растений. – **1990**. – Т. 37, № 6. – С. 1171-1179.

**Влияние минерального питания и сортовой принадлежности растений на элементный состав плодов клюквы крупноплодной в процессе созревания** / Ж. А. Рупасова [и др.] // Агрехимия. – **1991**. – № 1. – С. 90-95.

**Асаблівасці хімічнага саставу селекцыйных узораў галегі ўсходняй ва ўмовах Беларусі. I. Назапашанне пратэіну, фотасінтэзуючых пігментаў, вугляводаў** / Ж. А. Рупасова [і інш.] // Весці Акадэміі навук Беларусі. Сер. біял. навук. – **1992**. – № 5-6. – С. 51-57.

**Асаблівасці хімічнага саставу селекцыйных узораў галегі ўсходняй ва ўмовах Беларусі. II. Назапашанне вітаміну С, фенольных злучэнняў, ліпідаў, безазістых экстрактных рэчаў** / Ж. А. Рупасова [і інш.] // Весці Акадэміі навук Беларусі. Сер. біял. навук. – **1993**. – № 1. – С. 17-31.

**Асаблівасці роставых і бяспрадукцыйных працэсаў у раслінах сардэчніку пшчліцасцевага і валяр'яну лекавага ва ўмовах Беларусі** / Ж. А. Рупасова [і інш.] // Весці Акадэміі навук Беларусі. Сер. біял. навук. – **1994**. – № 1. – С. 21-27.

**Влияние полиплоидии брусники обыкновенной на накопление в листьях биологически активных соединений** / Ж. А. Рупасова [и др.] // Весці Акадэміі навук Беларусі, Сер. біял. навук. – **1996**. – № 2. – С. 12-18.

**Особенности сезонного накопления фенольных соединений в лекарственном сырье многоколосника морщинистого Agastache rugosa (Fisch. et Mey) в условиях Беларуси** / Ж. А. Рупасова [и др.] // Весці Акадэміі навук Беларусі. Сер. біял. навук. – **1997**. – № 3. – С. 25-31.

**Особенности сезонного накопления органических кислот и терпеноидов в лекарственных растениях многоколосника морщинистого Agastache rugosa (Fisch. Et Mey) в условиях Беларуси** / Ж. А. Рупасова [и др.] // Весці НАН Беларусі. Сер. біял. навук. – **1998**. – № 1. – С. 3-11.

**Особенности сезонного накопления фенольных соединений в растениях алтея лекарственного (Althaea officinalis L.) при интродукции в Беларусь** / Ж. А. Рупасова [и др.] // Весці НАН Беларусі. Сер. біял. навук. – **1999**. – № 3. – С. 10-14.

**Особенности биохимического состава пиретрума бальзамического при интродукции в условиях Беларуси** / Ж. А. Рупасова [и др.] // Природные ресурсы. – **2000**. – № 2. – С. 125-131.

**Влияние погодных условий и минерального питания на содержание и компонентный состав эфирного масла в шалфее лекарственном (Salvia officinalis L.) и душице обыкновенной (Origanum vulgare L.) в Беларуси** / А. А. Аутко, Ж. А. Рупасова [и др.] // Весці НАН Беларусі. Сер. біял. навук. – **2002**. – № 1. – С. 12-16.

**Влияние погодных условий и типа субстрата на биохимический состав томатов в тепличных хозяйствах Беларуси** / А. А. Аутко, Ж. А. Рупасова [и др.] // Весці НАН Беларусі. Сер. аграр. навук. – **2003**. – № 3. – С. 49-56.

**Влияние типа субстрата на содержание полисахаридов и фенольных соединений в томатах в условиях защищенного грунта** / А. А. Аутко, Ж. А. Рупасова [и др.] // Весці НАН Беларусі. Сер. аграр. навук. – **2004**. – № 3. – С. 62-64.

**Влияние внесения удобрений на состояние минерального фона в опытной культуре голубики высокорослой в условиях Белорусского Полесья** / Ф. С. Пятниця, Ж. А. Рупасова [и др.] // Почвоведение и агрохимия. – **2005**. – № 1. – С. 291-294.

**Сравнительная оценка биохимического состава зеленных культур при влиянии географического фактора на макроэлементный состав плодов Vaccinium corymbosum L. на фоне внесения минеральных удобрений в Беларусь** / Ж. А. Рупасова [и др.] // Веснік Віцебскага дзяржаўнага ўніверсітэта ім. П. М. Машэрава. – **2006**. – № 4. – С. 150-154.

**Сравнительная оценка новых гибридных форм ягодных растений сем. Ericaceae, полученных с участием брусники обыкновенной (Vaccinium vitis-idaea L.), по углеводному составу ассимилирующих органов** / Ж. А. Рупасова [и др.] // Вестник Фонда фундаментальных исследований. – **2007**. – № 3. – С. 11-23.

**Влияние внесения удобрений на накопление органических кислот и питательных элементов в продукции овощных культур в условиях Беларуси** / Ж. А. Рупасова [и др.] // Весці НАН Беларусі. Сер. аграр. навук. – **2008**. – № 3. – С. 45-53.

**Влияние эдафического и метеорологических факторов на урожайность и биохимический состав продукции овощей в условиях Беларуси** / Ж. А. Рупасова [и др.] // Доклады НАН Беларуси. – **2009**. – Т. 53, № 2. – С. 115-123.

**Генотипические различия вариабельности биохимического состава плодов интродуцентов сем. Vacciniaceae в зависимости от абиотических факторов в условиях Беларуси** / Ж. А. Рупасова [и др.] // Весці НАН Беларусі. Сер. аграр. навук. – **2010**. – № 1. – С. 60-70.

**Сравнительная оценка влияния биотического и абиотических факторов на биохимический состав плодов интродуцированных в Беларусь видов сем. Ericaceae** / Ж. А. Рупасова [и др.] // Доклады НАН Беларуси. – **2011**. – Т. 55, № 1. – С. 81-85.

**Эффекты 24-эпибрассинолида при микроразмножении in vitro голубики высокой** / О. А. Кудряшова, Ж. А. Рупасова [и др.] // Физиология растений. – **2012**. – Т. 59, № 4. – С. 632-640.

**Влияние гидротермического режима сезона на биохимический состав плодов малораспространенных культур плодового в условиях Беларуси** / Ж. А. Рупасова [и др.] // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. – **2013**. – № 1. – С. 39-41.

**Трансформация биофлавоноидного комплекса генеративных органов вечнозеленых и листопадных видов Rhododendron в сезонном цикле развития Беларуси** / Ж. А. Рупасова [и др.] // Весці НАН Беларусі. Сер. біял. навук. – **2014**. – № 1. – С. 32-36.