

**Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности по
направлению подготовки
35.04.04 Агрономия,
профиль – Адаптивное растениеводство.**

1. Статьи в научных журналах, включенных в международную библиографическую базу данных Web of Science, Scopus, 2020 г.

Vasin, V. G. Influence of soil tillage, fertilizers and biostimulants on the yield of spring wheat in the forest-steppe of the Middle Volga / V. G. Vasin, A. V. Vasin A. N. Burunov, N. V. Vasina, O.P. Kozhevnikova // Top conference series: earth and environmental science, 2020. – Т. 422. – № 1. – № 012017.

Vasin, V. G. Formation of polyvid agrophytocenosis for perennial grasses under growth stimulants / V. G. Vasin, A. V. Vasin, A. A. Vasina, I. V. Karlova, A. A. Kozhaeva // Top conference series: earth and environmental science, 2020. – Т. 422. – № 1. – № 012082.

Vasin, V.G. The formation of agrophytocenoses of sunflower hybrids when using fertilizers in the Middle Volga forest-steppe / V.G. Vasin, D.V. Potapov. L.V. Kiseleva, R.N. Saniev, M.A. Zhizhin // Bio web of conferences, 2020. – Том 17. – № 00006.

Saniev, R. N. Soybean production using growth stimulants / R.N. Saniev, A.V. Vasin, N.V. Vasina, A.N. Prosandeev, E.S. Makarova // Bio web of conferences, 2020. – Том 17. – № 00009.

Vasin, V.G. Culture of priority oil crops in the north of Kazakhstan / V.G. Vasin, A.B. Abuova, S.A. Tulkubaeva, D.B. Zhamalova, M.B. Tashmuhamedov // Bio web of conferences, 2020, Том 17, № 00029.

Vasin, A.V. Comparative yield of leguminous crops using different cultivation methods / A.V. Vasin, V.V. Rakitina, O.P. Kozhevnikova, E.V. Karlov // Bio web of conferences, 2020. – Том 17. – № 00042.

2. Статьи в изданиях, входящих в перечень ВАК, 2020 г.

Васин, В.Г. Применение микроудобрительной смеси агроминерал при возделывании подсолнечника по системе Clearfield в лесостепи Среднего Поволжья / В.Г. Васин, Д.В. Потапов, Р.Н. Саниев, Н.А. Просандеев // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии, 2020. – № 3. – С. 3-11.

Киселёва, Л.В. Приемы повышения продуктивности гибридов подсолнечника путем применения органоминеральных удобрений в условиях лесостепи Среднего Поволжья / Л.В. Киселева, М.А. Жижин // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии, 2020. – № 1. – С. 17-23.

Бурунов, А.Н. Применение жидких минеральных удобрений МЕГАМИКС на посевах ячменя (*Hordeum vulgare* L.) в условиях лесостепи Среднего Поволжья / А.Н. Бурунов, В.Г. Васин, А.О. Стрижаков, Р.Н. Багаутдинов // Проблемы агрохимии и экологии, 2020. – № 2. – С. 16-22.

Бурунов, А.Н. Формирование агрофитоценоза яровой мягкой пшеницы при применении жидких минеральных удобрений с микроэлементами / А.Н. Бурунов, В.Г. Васи, А.В. Васин, Р.Н. Багаутдинов, А.О. Стрижаков // Плодородие, 2020. – № 1 (112). – С. 12-15.

Бурунов, А.Н. Продуктивность яровой пшеницы и ячменя при применении удобрений и стимуляторов роста / А.Н. Бурунов, В.Г. Васин, А.В. Новиков // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии, 2020. – № 1 (49). – С. 20-25.

Бурунов, А.Н. Продуктивность яровой пшеницы и ячменя при применении удобрений и стимуляторов роста / А.Н. Бурунов, В.Г. Васин, А.В. Новиков // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии, 2020. – № 1 (49). – С. 20-25.

3. Статьи в сборниках Всероссийских (национальных) и международных конференций, 2020 г.

Кожевникова, О.П. Формирование агрофитоценозов сои на основе применения биостимуляторов в условиях самарской области / О.П. Кожевникова, В.Г. Васин, Р.Н. Саниев // Теория и практика современной аграрной науки. Сборник III национальной (всероссийской) научной конференции с международным участием. – Издательский центр Новосибирского ГАУ «Золотой колос», 2020. – С. 103-106.

Васин, В.Г. Продуктивность гороха «Флагман-12» при применении удобрений и стимуляторов роста / В.Г. Васин, А.В. Васин, О.П. Кожевникова, А.Н. Бурунов // Инновационные технологии в АПК: теория и практика. Сборник статей VIII Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летнему юбилею А.Н. Кшникаткиной, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, Заслуженного работника сельского хозяйства РФ. – Пензенский ГАУ, 2020. – С. 41-44.

Бурлака, Г.А. Преподавание дисциплины «Управление агрофитоценозами и космический мониторинг» / Г.А. Бурлака, О.П. Кожевникова, Н.В. Васина // Инновации в системе высшего образования. Сборник научных трудов Международной научно-методической конференции. – Кинель : РИО Самарского ГАУ, 2020. – С. 23-26.

4. Монографии, 2018-2020 гг.

Применение микроудобрений и стимуляторов роста при возделывании полевых культур (яровая пшеница, горох, кукуруза) / В.Г. Васин, А.Н. Бурунов, А.В. Васин, О. В. Вершинина, И.К. Кошелева. – Кинель : Самарский ГАУ, 2019. – 323 с.

Возделывание яровой пшеницы и ячменя при применении гербицидов / В.Г. Васин, Н.А. Просандеев, А.В. Васин. – Кинель : РИО Самарской ГСХА, 2018. – 215 с.

5. Участие в научных конкурсах, выставках, форумах. 2020 г.

Участие в XXII Поволжской агропромышленной выставке, п.г.т. Усть-Кинельский. Серебряная медаль «Продуктивность и качество яровой пшеницы при применении микроудобрительной смеси МЕГАМИКС на разных уровнях минерального питания в лесостепи Среднего Поволжья». Васин В.Г., Васин А.В., Кожевникова О.П., Киселёва Л.В., Васина Н.В., Саниев Р.Н., Стрижаков А.О., Багаутдинов Р.Н.

Участие в XXII Поволжской агропромышленной выставке, п.г.т. Усть-Кинельский. «Продуктивность суданково-бобовых смесей при применении удобрений и стимуляторов роста в условиях лесостепи Среднего Поволжья». Васин В.Г., Кожевникова О.П., Киселёва Л.В., Васина Н.В., Саниев Р.Н., Стрижаков О.А., Спиридонов Д.А.

6. Сведения о выполнении проектов по научно-исследовательской работе (НИР), 2020 г.

Хоздоговор №153/к/2020 от 27.02.2020 г. на тему: «Оптимизация приемов возделывания полевых культур в условиях севооборотов ООО СПХ Олимп Агро».

Хоздоговор №146/к/2020 от 27.02.2020 г. на тему: «Формирование агрофитоценозов яровой пшеницы и ячменя при разных нормах высева и применении препаратов МЕГАМИКС» с ООО «НПФ МЕГАМИКС».

Хоздоговор №147/к/2020 от 27.02.2020 г. на тему: «Продуктивность яровой пшеницы при применении препаратов МЕГАМИКС на разных уровнях минерального питания» с ООО «НПФ МЕГАМИКС».

Хоздоговор №148/к/2020 от 27.02.2020 г. на тему: «Оптимизация приемов возделывания полевых культур в условиях степной зоны Самарской области» с ИП (Глава КФХ) Ракитин А.В.

Хоздоговор №149/к/2020 от 27.02.2020 г. на тему: «Оптимизация приемов возделывания зернофуражных культур на основе применения современных биостимуляторов в условиях лесостепи Среднего Поволжья» с ООО НПП «АгроСфера».

Хоздоговор №150/к/2020 от 27.02.2020 г. на тему «Оптимизация приемов возделывания сои на основе применения современных биостимуляторов в условиях лесостепи Среднего Поволжья» с ООО НПП «АгроСфера».

Хоздоговор №152/к/2020 от 27.02.2020 г. на тему: «Оптимизация приемов возделывания полевых культур в условиях степной зоны Самарской области» с ООО «СПП Правда».

Хоздоговор №154/к/2020 от 27.02.2020 г. на тему: «Оптимизация приемов возделывания полевых культур в условиях степной зоны Самарской области» с ООО «Степные просторы».