

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ
Дата подписания: 26.04.2021 13:15:53
Уникальный программный ключ:
5b8335c1f3d6e7bd91a51b28834cdf2b81866538

Перечень патентов, полученных на разработки за последние 5 лет

1. №2572716, опублик. 20.01.2016 г., бюл. №2 «Способ получения растворимой в воде формы 2,4-дифенил-7,8-бензо-5,6-дигидроселенохромена».
2. №2572116, опублик. 27.12.2015, бюл. №36 «Способ восстановления плужных лемехов».
3. №2578892, опублик. 27.03.2016, бюл. №9 «Устройство для термофиксации поршневых колец в пакете».
4. №2579917, опублик. 10.04.2016, бюл. №10 «Молочные сливки для взбивания с пониженным содержанием жира».
5. №2581672, опублик. 20.04.2016, бюл. №11 «Способ мелиорации солонцовых почв».
6. №2583309, опублик. 10.05.2016, бюл. №13 «Функциональный диетический десерт».
7. №2586039, опублик. 10.06.2016, бюл. №16 «Способ хирургической коррекции дистопии клыков у плотоядных животных».
8. №2586504, опублик. 10.06.2016, бюл. №16 «Набор синтетических олигонуклеотидных праймеров и способ его применения для индикации вирусов иммунодефицита и лейкемии кошек в клиническом материале методом мультиплексной полимеразной цепной реакции».
9. №2590536, опублик. 10.07.2016, бюл. №19 «Способ получения тепловой и электрической энергии путем комплексной переработки отходов».
10. №2593012, опублик. 27.07.2016, бюл. №21 «Полимерный адъювант-антиген-носитель для вакцин».
11. №2594537, опублик. 20.08.2016, бюл. №23 «Бункер зерноуборочного комбайна с пневмовыделителем».
12. №2595373, опублик. 27.08.2016, бюл. №24 «Набор для выявления ДНК провируса иммунодефицита крупного рогатого скота, содержащий пару специфичных праймеров и зонд, и способ диагностики вирусного иммунодефицита крупного рогатого скота методом полимеразной цепной реакции в режиме реального времени».
13. №2599169, опублик. 10.10.2016, бюл. №28 «Функциональный продукт для геродиетического питания».
14. №2599442, опублик. 10.10.2016, бюл. №28 «Кисломолочный продукт и способ его получения».
15. №158228, опублик. 27.12.2015, бюл. №36 «Устройство целевой компенсации реактивной мощности».
16. №158790, опублик. 20.01.2016, бюл. №2 «Устройство для защиты техники от природных пожаров».
17. №160767, опублик. 27.03.2016, бюл. №9 «Трицикл-пневмоход».
18. №161551, опублик. 27.04.2016, бюл. №12 «Устройство сближения краев ран».
19. №161875, опублик. 10.05.2016, бюл. №13 «Линейный шаговый электромагнитный двигатель».
20. №162786, опублик. 27.06.2016, бюл. №15 «Сошник для разбросного посева».
21. №162786, опублик. 27.06.2016, бюл. №18 «Устройство ударного действия для разрушения сводов в бункерах».
22. №163568, опублик. 27.07.2016, бюл. №21 «Устройство для измельчения порубочных остатков».
23. №163929, опублик. 20.08.2016, бюл. №23 «Щипцы для удаления зубов (резцы, клыки) у собак».
24. №165935, опублик. 10.11.2016, бюл. №31 «Машина для обрезки тепличных растительных остатков шпалерных овощных культур».
25. №166617, опублик. 10.11.2016, бюл. №31 «Дождевальная насадка».
26. №166614, опублик. 10.12.2016, бюл. №34 «Молоток дробилки».
27. №166587, опублик. 10.12.2016, бюл. №34 «Эжектор».
28. № 2610381, опублик. 09.02.2017, бюл. №4 «Электролит-суспензия для получения износостойких покрытий на основе железа».
29. №2572116, опублик. 15.02.2017, бюл. №5 «Способ снижения потерь в ведущей оси со спаренными колесами полноприводных машин».

30. №2611957, опублик. 01.03.2017, бюл. №7 «Способ хирургической коррекции прикуса у собак».
31. №261224, опублик. 03.03.2017, бюл. №7 «Устройство для измерения колеи задних бездисковых колес трактора».
32. №2614989, опублик. 03.04.2017, бюл. №10 «Способ приготовления пшеничных хлебобулочных изделий».
33. №2615001, опублик. 03.04.2017, бюл. №10 «Молотковый измельчитель отходов переработки бакалейной группы сельскохозяйственной продукции».
34. №2615465, опублик. 04.04.2017, бюл. №10 «Диагностическая система для выявления ДНК провирусов лейкоза и иммунодефицита крупного рогатого скота методом мультиплексной полимеразной цепной реакции».
35. №2615636, опублик. 06.04.2017, бюл. №10 «Способ получения хитозана».
36. №2616820, опублик. 18.04.2017, бюл. №11 «Способ оценки эффективности агроприемов путем измерения стрессоустойчивости растений».
37. №2616842, опублик. 18.04.2017, бюл. №11 «Дождевальная дефлекторная насадка».
38. №2616622, опублик. 18.04.2017, бюл. №11 «Способ получения электрохимического гипохлорита натрия».
39. №2618612, опублик. 04.05.2017, бюл. №13 «Дополнительная опорная ось».
40. №2618613, опублик. 04.05.2017, бюл. №13 «Дополнительная опорная ось».
41. №2621020, опублик. 30.05.2017, бюл. №16 «Способ оценки степени загрязненности поверхности зерна».
42. №2621041, опублик. 30.05.2017, бюл. №16 «Прицепная машина для удаления и погрузки почвы в теплицах».
43. №2624418, опублик. 03.07.2017, бюл. №19 «Многосекционная дождевальная машина кругового действия».
44. №2627446, опублик. 08.08.2017, бюл. №22 «Способ лечения обструктивного бронхита у собак».
45. №2629233, опублик. 28.08.2017, бюл. №25 «Электрифицированная многосекционная дождевальная машина кругового действия».
46. №2629251, опублик. 28.08.2017, бюл. №25 «Дистрактор мышц лицевой части черепа плотоядных животных».
47. №2629283, опублик. 28.08.2017, бюл. №25 «Способ подготовки почвенной зоны под развитие картофеля и устройство для его осуществления».
48. №2629291, опублик. 28.08.2017, бюл. №25 «Способ производства хлебобулочных изделий».
49. №2629293, опублик. 28.08.2017, бюл. №25 «Способ производства хлебобулочных изделий».
50. №167330, опублик. 10.01.2017, бюл. №1 «Молотковая дробилка».
51. №171432, опублик. 31.05.2017, бюл. №16 «Устройство для сближения краев раны».
52. №171849, опублик. 19.06.2017, бюл. №17 «Культиватор».
53. №172379, опублик. 06.07.2017, бюл. №19 «Трицикл-пневмоход».
54. №173433, опублик. 28.08.2017, бюл. №25 «Дождевальная насадка».
55. №173434, опублик. 28.08.2017, бюл. №25 «Дождеватель».
56. №174587, опублик. 23.10.2017, бюл. №30 «Биофильтр для очистки воды».
57. №174596, опублик. 23.10.2017, бюл. №30 «Культиватор».
58. №162786, опублик. 27.06.2016, бюл. №18 «Пресс для отжима сока».
59. №101409, опублик. 10.01.2017, бюл. №1 «Устройство для измерения параметров термоэлемента».
60. № 2643841, опублик. 06.02.2018, бюл. №4 «Дождеватель».
61. №2643845, опублик. 06.02.2018, бюл. №4 «Комбинированный укладчик почвенных компонентов».
62. №2646892, опублик. 12.03.2018, бюл. №8 «Способ рекультивации нарушенных земель».

63. №2646831, опублик. 07.03.2018, бюл. №7 «Лекарственная композиция и способ ее применения для профилактики и терапии диспепсических состояний новорожденных телят, полученных от инфицированных лейкозом коров».
64. №2646909, опублик. 12.03.2018, бюл. №8 «Электрифицированная дождевальная машина кругового действия».
65. №2654341, опублик. 17.03.2018, бюл. №14 «Многосекционная дождевальная машина кругового действия».
66. №2655625, опублик. 29.05.2018, бюл. №16 «Способ лечения рака молочной железы у кошек».
67. №2655933, опублик. 30.05.2018, бюл. №16 «Пельмени с амарантом».
68. №2657156, опублик. 08.06.2018, бюл. №16 «Агрегат транспортировочный электрифицированный радиоуправляемый».
69. №2661619, опублик. 17.07.2018, бюл. №20 «Термооксидное покрытие для титановых имплантантов, модифицированное ионами серебра».
70. №2661846, опублик. 17.07.2018, бюл. №20 «Способ производства песочного печенья».
71. №2662008, опублик. 23.07.2018, бюл. №21 «Биоразлагаемое пищевое пленочное покрытие».
72. №2662979, опублик. 31.07.2018, бюл. №22 «Способ получения экзополисахарида бактерий *Ancylobacter abiegnus*».
73. №2664198, опублик. 15.08.2018, бюл. №23 «Способ получения экзополисахарида бактерий *Xanthobacter xylophilus*».
74. №2665067, опублик. 28.08.2018, бюл. №25 «Способ производства макаронных изделий».
75. №2665934, опублик. 05.09.2018, бюл. №25 «Полуфабрикат рубленый из мяса птицы и способ его производства».
76. №2670454, опублик. 23.10.2018, бюл. №30 «Способ определения потерь воды на испарение в воздухе при дождевании».
77. №2670680, опублик. 24.10.2018, бюл. №30 «Способ нейропрепарации при пояснично-крестцовом синдроме».
78. №2671165, опублик. 24.10.2018, бюл. №31 «Способ получения биомассы личинок *Musca domestica* для получения кормовой муки».
79. №2671145, опублик. 24.10.2018, бюл. №31 «Агрегат для формирования гребневидного почвенного фона с дифференцированным по слоям распределением минеральных удобрений под развитие картофеля».
80. №176416, опублик. 18.01.2018, бюл. №2 «Мобильная мастерская для ремонта и технического обслуживания транспортной техники».
81. №177279, опублик. 15.02.2018, бюл. №5 «Сверло для древесины».
82. №177765, опублик. 12.01.2018, бюл. №8 «Устройство для сближения краев раны».
83. №177677, опублик. 06.03.2018, бюл. №7 «Сверло для древесины».
84. №177767, опублик. 12.03.2018, бюл. №8 «Сверло для древесины».
85. №179342, опублик. 08.05.2018, бюл. №13 «Радиоуправляемый пожарный робот (РУПР-1)».
86. №179912, опублик. 29.05.2018, бюл. №16 «Реверсивный линейный шаговый электромагнитный двигатель».
87. №179992, опублик. 30.05.2018, бюл. №16 «Устройство для посева».
88. №180340, опублик. 30.05.2018, бюл. №16 «Электрифицированная рельсовая тележка».
89. №180471, опублик. 14.06.2018, бюл. №17 «Механизм фиксации платформы электрифицированной тележки».
90. №180752, опублик. 22.06.2018, бюл. №18 «Сверло для древесины».
91. №183067, опублик. 07.09.2018, бюл. №25 «Пищеварочный котел».
92. №184509, опублик. 29.10.2018, бюл. №31 «Устройство для посева».
93. №184453, опублик. 25.10.2018, бюл. №30 «Пресс для изготовления брикетов из подстилочного навоза».
94. №184694, опублик. 16.11.2018, бюл. №31 «Устройство зашторивания теплицы».

95. № 2676156, опублик. 26.12.2018, бюл. №36 «Способ получения паштета из печени».
96. №2677031, опублик. 15.01.2019, бюл. №2 «Способ производства растительных масел».
97. №2677782, опублик. 21.01.2019, бюл. №3 «Сухие зерно-молочные каши».
98. №2680116, опублик. 15.02.2019, бюл. №5 «Установка для получения композиционных электролитических покрытий».
99. №2681228, опублик. 10.03.2019, бюл. №7 «Способ производства бисквитного полуфабриката с добавлением технологических добавок».
100. №2681445, опублик. 06.03.2019, бюл. №7 «Дождеватель».
101. №2681684, опублик. 12.03.2019, бюл. №8 «Способ производства песочного печенья».
102. №2682053, опублик. 14.03.2019, бюл. №8 «Дождеватель»
103. №2683546, опублик. 29.03.2019, бюл. №10 «Дождеватель турбинного типа».
104. №2683534, опублик. 29.03.2019, бюл. №10 «Способ производства цукатов из овощей и фруктов».
105. №2685942, опублик. 23.04.2019, бюл. №12 «Способ производства сыровяленного цельномышечного продукта из мяса птицы, обогащенного пергой пчелиной».
106. №2687372, опублик. 13.05.2019, бюл. №14 «Способ производства хлебобулочных изделий».
107. №2688767, опублик. 13.05.2019, бюл. №14 «Способ приготовления песочного печенья с добавлением продуктов переработки овощей».
108. №2689693, опублик. 28.05.2019, бюл. №16 «Способ производства крекера».
109. №2689669, опублик. 28.05.2019, бюл. №16 «Способ производства хлебобулочных изделий».
110. №2689647, опублик. 28.05.2019, бюл. №16 «Способ производства улучшенного хлеба и хлебобулочных изделий из обойной муки из зерна пшеницы 5 класса».
111. №2689665, опублик. 28.05.2019, бюл. №16 «Способ получения супа пюре из говяжьей печени функционального назначения».
112. №2694591, опублик. 16.07.2019, бюл. №20 «Способ производства хлебобулочных изделий».
113. №2693748, опублик. 04.07.2019, бюл. №19 «Белково-углеводная основа с зерновыми компонентами для структурированных десертов».
114. №2700647, опублик. 18.09.2019, бюл. №26 «Способ производства сдобного печенья Сеталика».
115. №2700648, опублик. 18.09.2019, бюл. №26 «Способ получения суфле куриного функционального назначения».
116. №2707132, опублик. 22.11.2019, бюл. №33 «Способ производства бисквитно-сбивного печенья».
117. №2707130, опублик. 22.11.2019, бюл. №33 «Способ профилактической обработки зерна».
118. №186228, опублик. 11.01.2019, бюл. №2 «Устройство для обрезки шпалер».
119. №189495, опублик. 24.05.2019, бюл. №3 «Солнечный коллектор».
120. №189495, опублик. 24.05.2019, бюл. №15 «Автономная электрифицированная секция дождевальной машины кругового действия».
121. №191239, опублик. 30.07.2019, бюл. №22 «Устройство для обеззараживания подстилочного навоза или куриного помета».
122. №191177, опублик. 29.07.2019, бюл. №22 «Грунтомет пожарный фрезерный модифицированный».
123. №190890, опублик. 16.07.2019, бюл. №20 «Молотильный аппарат для обмолота корзинок подсолнечника».
124. №190894, опублик. 16.07.2019, бюл. №20 «Молотильный аппарат для обмолота корзинок подсолнечника».
125. №192179, опублик. 05.09.2019, бюл. №25 «Бионическая кисть руки».
126. №193496, опублик. 21.11.2019, бюл. №33 «Аэратор-обеззараживатель подстилочного навоза и помета».

127. №115452, опубл. 17.07.2019 «Устройство системы дополнительной очистки масла».
128. № 2714128, опубл. 12.02.2020, бюл. №5 «Композиция антимикробных пептидов, полученных из личинок *Musca domestica* и способ ее получения».
129. №2710696, опубл. 10.01.2020, бюл. №1 «Способ учета златогузки в лесных и садовых насаждениях».
130. №2716987, опубл. 17.03.2020, бюл. №8 «Шпренгель фермы дождевальной машины».
131. №2716993, опубл. 17.03.2020, бюл. №5 «Способ производства хлебобулочного изделия».
132. №2736806, опубл. 25.09.2020, бюл. №27 «Способ диагностики сосудистого бактериоза крестоцветных методом дот-иммуноанализа».
133. №2712512, опубл. 29.01.2020, бюл. №4 «Изделие из возвратных хлебобулочных отходов».
134. №2727007, опубл. 17.07.2020, бюл. №20 «Способ получения лимфоцитов у крупнорогатого скота».
135. №2717005, опубл. 17.03.2020, бюл. №8 «Кекс с пониженным содержанием глютена».
136. №2731283, опубл. 01.09.2020, бюл. №25 «Способ приготовления безглютенового заварного полуфабриката».
137. №2735356, опубл. 30.10.2020, бюл. №31 «Способ применения сплиткьюжированной вакцины против бруцеллеза животных в качестве «провокатора» с целью ликвидации больных скрытой формой бруцеллеза животных».
138. № 2733117, опубл. 29.09.2020, бюл. №28 «Способ получения порошка из мякоти баклажана».
139. №2736987, опубл. 23.11.2020, бюл. №33 «Способ производства хмелевой закваски для приготовления хлебобулочных изделий».
140. №2707919, опубл. 02.12.2020, бюл. №34 «Устройство определения угла поворота секции дождевальной машины кругового действия».
141. №2732926, опубл. 24.09.2020, бюл. №27 «Способ производства хрустящих хлебных шпажек для бутербродов».
142. №2734523, опубл. 19.10.2020, бюл. №29 «Способ производства хлебных палочек для диетического питания».
143. №2736967, опубл. 23.11.2020, бюл. №33 «Способ выращивания цыплят-бройлеров».
144. №2737275, опубл. 26.11.2020, бюл. №33 «Способ производства кекса».
145. №195168, опубл. 16.01.2020, бюл. №2 «Устройство для измельчения порубочных остатков».
146. №195933, опубл. 11.02.2020, бюл. №5 «Двухступенчатый барабанный фильтр механической очистки воды».