

СПИСОК
научных и учебно-методических работ
Горюнова Дмитрия Геннадьевича
канд. техн. наук, доцента кафедры
«Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины»

№ п/п	Наименование работы	Вид работы	Выходные данные	Объем работы п.л. , (с.)	Соавторы
1	2	3	4	5	6
а) научные работы					
1.	Формирование оптимального состава экскаваторного парка - залог стабильности хозяйства (центральная печать)	статья	Ж. Механизация строительства, 1998, №8, с.14-16	<u>0,6</u> 0,3	Абдразаков Ф.К.
2.	Состояние технической базы оросительных систем Саратовской области и пути повышения ее эффективности (центральная печать)	статья	Ж. Механизация строительства, 2000, №5, с. 5-7	<u>0,4</u> 0,2	Абдразаков Ф.К.
3.	Состояние мелиоративных систем и их ремонтной базы в Саратовской области (центральная печать)	статья	Ж. Мелиорация и водное хозяйство, 2000, №6, с. 5-6.	<u>0,3</u> 0,15	Абдразаков Ф.К.
4.	Интенсификация технологических процессов машин (центральная печать)	статья	Ж. Строительные и дорожные машины, 2001, №1, с.34-36	<u>0,6</u> 0,2	Ивженко С.А., Абдразаков Ф.К.
5.	Факторы, влияющие на интенсификацию технологических процессов машин (центральная печать)	статья	Ж. Механизация строительства, 2001, №2, с. 11-14	<u>0,8</u> 0,27	Ивженко С.А., Абдразаков Ф.К.
6.	Эксплуатация мелиоративных насосных станций и пути сбережения энергоресурсов. (центральная печать)	статья	Ж. Механизация строительства, 2001, №8, с. 18-22	<u>0,8</u> 0,27	Абдразаков Ф.К., Соловьев Д.А.
7.	Задачи обновления эксплуатационно-ремонтной базы мелиоративных систем Саратовской области	статья	Проблемы научного обеспечения экономической эффективности орошаемого земледелия в рыночных условиях. Материалы междунар. научно-практич. конференции; Волгоград, Волгоградская государственная с./х. академия. 2001. С. 50–51.	0,2	
8.	Анализ использования парков мелиоративных и строительных машин	статья	Молодые ученые СГАУ им. Н.И. Вавилова – агропромышленному комплексу Поволжского региона: Сб. науч. работ;	0,4	

			Саратов, Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова, 2001. С. 292 – 294.		
9.	Оптимизация распределения мелиоративной техники и повышение качества работ (центральная печать)	статья	Вестник Саратовского госагроуниверситета им. Н.И. Вавилова, 2002, №1, с. 93-94	<u>0,6</u> 0,3	Абдразаков Ф.К.
10.	Разработка комплексной экономико-математической модели оптимизации парков машин мелиоративного производства	материалы	Экологические проблемы мелиорации: Материалы международной конференции. / М.: Всероссийский научно-исследовательский институт гидротехники и мелиорации им. А.Н. Костякова, 2002, с. 370-373	<u>0,3</u> 0,15	Абдразаков Ф.К.
11.	Оптимизация формирования парков машин и распределения техники по производственным объектам (центральная печать)	статья	Ж. Строительные и дорожные машины, 2002, №3, с.12-14	<u>0,6</u> 0,3	Абдразаков Ф.К.
12.	Повышение эффективности земляных работ путем оптимизации распределения техники по объектам	материалы	Природоохранное обустройство территорий. Сборник материалов научно-технической конференции (23-25 апреля)/ Московский государственный университет природообустройства; М., 2002, с. 162-163	<u>0,12</u> 0,06	Абдразаков Ф.К.
13.	Оптимизация парка землеройных машин для проведения строительных и эксплуатационных работ на мелиоративных системах Нижнего Поволжья	диссертация	Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук, Саратов, ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ», 2002, 162 с.	162 (с.)	
14.	Оптимизация парка землеройных машин для проведения строительных и эксплуатационных работ на мелиоративных системах Нижнего Поволжья	автореферат	Автореферат на соискание ученой степени кандидата технических наук, Саратов, ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ», 2002, 20 с.	1,0	

15.	Интенсификация технологических процессов мелиоративного производства на основе оптимизации формирования и обновления парков машин (центральная печать)	статья	Ж. Механизация строительства, 2003, №1, с. 20-22	<u>0,6</u> 0,3	Абдразаков Ф.К.
16.	Ресурсо- и энергосберегающие технологии и машины для эффективной эксплуатации оросительных систем	материалы	Итоги научно-исследовательской и опытно-конструкторской работы за 1999-2002 гг. (аннотированный сборник). ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ» 2003, с. 66-67	<u>0,2</u> 0,05	Абдразаков Ф.К., Соловьев Д.А., Кабанов О.В.
17.	Методика определения эффективных видов и типоразмеров машин в мелиоративном производстве.	статья	Молодые ученые ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ» – агропромышленному комплексу Поволжского региона: Сб. науч. работ; Саратов, ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ», 2003. С. 598 – 601.	0,3	
18.	Зависимость выполнения производственной программы от оптимального состава экскаваторного парка (центральная печать)	статья	Ж. Строительные и дорожные машины, 2003, №9, с.24-26	<u>0,45</u> 0,15	Абдразаков Ф.К., Егоров В.С.
19.	Оптимальное планирование распределения техники – основа стабильного развития производства (центральная печать)	статья	Ж. Механизация строительства, 2004, №1, с. 8-10	<u>0,6</u> 0,3	Абдразаков Ф.К.
20.	Теоретическое обоснование использования кусторезов (центральная печать)	статья	Ж. Строительные и дорожные машины, 2004, №3, с. 37-39	<u>0,4</u> 0,1	Абдразаков Ф.К., Соловьев Д.А., Бахтиев Р.Н.
21.	Рациональное обновление парка землеройной техники	статья	Проблемы в проектировании объектов АПК России. Сб. науч. тр. / ФГУП «НИПИгипропромсельстрой». Саратов, 2005, с. 305-312	<u>0,5</u> 0,25	Абдразаков Ф.К.

22.	Решение задачи оптимизации распределения техники по производственным объектам в курсовом и дипломном проектировании	статья	Организация, технология и механизация производства. Сборник научных работ к 55-летию кафедры «Организация и управление инженерными работами» / ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ», 2005, с. 68-75.	<u>0,5</u> 0,25	Абдразаков Ф.К.
23.	Обоснование рациональных параметров сферического дефлектора сливной системы гидроприводов ДМ «Фрегат»	статья	Организация, технология и механизация производства. Сборник научных работ к 55-летию кафедры «Организация и управление инженерными работами» / ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ», 2005, с. 54-60.	<u>0,38</u> 0,13	Васильев В.В., Александров Ю.А.
24.	Оптимизация обновления парка землеройной техники	статья	Актуальные проблемы сельскохозяйственной науки и образования. Выпуск 3: Сборник научных трудов II Международной научно-практической конференции. ФГОУ ВПО «Самарская ГСХА», Самара, 2005. С.243-247.	<u>0,3</u> 0,15	Абдразаков Ф.К.
25.	Расчет оптимальных планов распределения техники на ЭВМ	статья	Агрэкологическое состояние АПК: опыт, поиски, решения. Материалы международной научно-практической конференции. Саратовский региональный институт переподготовки и повышения квалификации, 2005, с. 208-213.	<u>0,4</u> 0,2	Абдразаков Ф.К.
26.	Оптимизация парка землеройных машин для проведения строительных и	монография	ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ», Саратов, 2005, 144 с.	<u>9</u> 4,5	Абдразаков Ф.К.

	эксплуатационных работ на мелиоративных системах				
27.	Планирование оптимального парка машин сельскохозяйственного производства для эффективного развития сельских регионов России	статья	Роль научных и проектных организаций в социальном развитии села России: Сб. науч. трудов по материалам Российской научно-практической конференции. ФГУП «НИПИги-пропром-сельстрой», 2005, с. 136-147.	<u>0,8</u> 0,3	Абдразаков Ф.К., Волков А.В.
28.	Формирование парка машин для их эффективной эксплуатации	статья	Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию со дня рождения профессора А.Г. Рыбалко. Саратов, 11-12 июля 2006 г. Часть 2. ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ», 2006. С. 60-65.	<u>0,4</u> 0,2	Абдразаков Ф.К.
29.	Практическое решение задачи оптимизации распределения техники по производственным объектам	статья	Современные проблемы развития АПК. Материалы научно-практической конференции / Волгогр. гос. с.-х. акад. – Волгоград, 2006, С.74-79	<u>0,4</u> 0,2	Абдразаков Ф.К.
30.	Разработка безотходной технологии очистки каналов от древесно-кустарниковой растительности	статья	Актуальные вопросы современного водохозяйственного комплекса. Материалы международной научно-практической конференции. ФГОУ ВПО Омский ГАУ, 2010, с. 83-86.	<u>0,2</u> 0,1	Кошелев С.В.
31.	Механизация эксплуатационных работ на оросительных каналах	монография	ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ», Саратов, 2010, 444 с.	<u>27,75</u> 9,25	Соловьев Д.А., Кузнецов Р.Е.
32.	Определение параметров кусторезов с телескопической подачей рабочего органа (центральная печать)	статья	Вестник Саратовского госагроуниверситета им. Н.И. Вавилова, 2011, №2, с.46-48	<u>0,38</u> 0,095	Соловьев Д.А., Загоруйко М.Г.,

					Кузнецов Р.Е.
33.	Алгоритм моделирования технологий и составления технологических комплексов машин	статья	Материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения проф. В. Г. Кобы . – Саратов: КУБиК, 2011. – С. 197–201	<u>0,22</u> 0,05	Соловьев Д.А., Загоруйко М.Г., Кузнецов Р.Е.
34.	Инновационная ресурсосберегающая технология очистки оросительных каналов от древесно-кустарниковой растительности и наносов (центральная печать)	статья	Вестник Саратовского госагроуниверситета им. Н.И. Вавилова, 2011, №5, С.49-54	<u>0,75</u> 0,19	Соловьев Д.А., Кузнецов Р.Е., Кошелев С.В.
35.	Лесные пожары в России и Саратовской области: Статистика возникновения и новые средства борьбы	статья	Основы рационального природопользования. Материалы IV Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию Сар. гос. аграр. унта им. Н.И. Вавилова и 40-летию каф. Геодезия, гидрология и гидрогеология. – Саратов: ЦВП «Саратовский источник», 2013. – С. 376–383	<u>0,4</u> 0,1	Лихачев М.В., Панкин К.Е., Анисимов С.А.
36.	Экономико-энергетическая оценка эффективности технологии и технических средств для очистки мелиоративных каналов и водоемов противопожарного назначения (центральная печать)	статья	Ж. Аграрный научный журнал, 2014, №9, с. 31-35.	<u>0,5</u> 0,125	Абдразаков Ф.К., Соловьев Д.А., Анисимов С.А.
37.	Исследования работы машин для очистки мелиоративных каналов и водоёмов противопожарного назначения от древесно-кустарниковой растительности (центральная печать)	статья	Ж. Строительные и дорожные машины, 2014, №7, с. 15-20.	<u>0,4</u> 0,1	Абдразаков Ф.К., Соловьев Д.А., Анисимов С.А.
38.	Полевые исследования машин для очистки мелиоративных каналов и водоемов противопожарного назначения от древесно-кустарниковой растительности (центральная печать)	статья	Ж. Аграрный научный журнал, 2014, №12, с. 51-55.	<u>0,4</u> 0,1	Абдразаков Ф.К., Соловьев Д.А., Анисимов С.А.
39.	Механизация очистки мелиоративных каналов и водоемов противопожарного назначения	статья	Ж. Механизация строительства, 2015, №2, с. 42-47.	<u>0,4</u> 0,13	Абдразаков Ф.К., Соловьев Д.А.

	и экономическая оценка ее эффективности (центральная печать)				
40.	Усовершенствованная технология очистки оросительных каналов от древесно-кустарниковой растительности и наносов	статья	Основные проблемы сельскохозяйственных наук. Выпуск III. Сборник научных трудов по итогам международной научно-практической конференции (11 октября 2016г.). Инновационный центр развития образования и науки. – Волгоград, 2016. – С. 11-16	<u>0,34</u> 0,11	Соловьев Д.А., Анисимов С.А.
41.	Конструктивно-технологическая схема устройства для угнетения пней на оросительных каналах	статья	Сельскохозяйственные науки: от вопросов к решениям. / Сборник научных трудов по итогам международной научно-практической конференции. № 1 . г. Томск, 2016. С. 10-15.	<u>0,36</u> 0,12	Соловьев Д.А., Анисимов С.А.
42.	Устройство инъекционного типа для локального угнетения пней на бермах и откосах оросительных каналов	статья	Сельскохозяйственные науки: от вопросов к решениям. / Сборник научных трудов по итогам международной научно-практической конференции. № 1 . г. Томск, 2016. С. 15-20.	<u>0,31</u> 0,1	Соловьев Д.А., Анисимов С.А.
43.	Состояние оросительных каналов и пути повышения качества их содержания на примере Саратовской области	статья	Исследования в строительстве, теплогазоснабжении и энергообеспечении: Материалы международной научно-практической конференции / Под ред. Ф.К. Абдразакова. – Саратов: 2016. – 383 с., С. 265-272.	<u>0,44</u> 0,15	Соловьев Д.А., Анисимов С.А.
44.	Конструкция ручного иньектора для угнетения пней на	статья	Техногенная и природная безопасность материалы IV	<u>0,18</u> 0,046	Соловьев Д.А.,

	оросительных каналах и водоемах противопожарного назначения		Всероссийской научно-практической конференции. Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова. 2017. С. 111-113.		Анисимов С.А., Ермаков Д.Н.
45.	Оптимизация распределения парка машин по производственным объектам	статья	Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях: Материалы IV международной научно-практической конференции – Саратов, ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, 2018. С. 13-15.	<u>0,125</u> 0,06	Горюнов Д.Г., Конзелко И.А.
46.	Повышение эффективности производства земляных работ при ликвидации ЧС на основе оптимизации формирования парков машин	статья	Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях: Материалы IV международной научно-практической конференции – Саратов, ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, 2018. С. 295-298.	<u>0,18</u> 0,09	Горюнов Д.Г., Конзелко И.А.
47.	Методы водоочистки на закрытых оросительных системах	статья	Инновации природообустройства и защиты окружающей среды: Материалы I Национальной научно-практической конференции с международным участием – Саратов: ООО Издательство «КУБиК», 2019. С. 95-98.	<u>0,19</u> 0,06	Петровичев И.В., Анисимов С.А.
48.	Влияние техногенных и социальных рисков на формирование системы управления охраной труда в Саратовской области	статья	Инновации природообустройства и защиты окружающей среды: Материалы I Национальной научно-практической конференции с международным участием – Саратов: ООО	<u>0,33</u> 0,11	Анисимов С.А., Анисимова А.А.

			Издательство «КУ-БиК», 2019. с. 232-237.		
49.	Цифровые технологии в управлении орошением	статья	Ж. Аграрный научный журнал, 2019, №4, с. 93-97.	<u>0,31</u> 0,06	Соловьев Д.А., Камышова Г.Н., Терехова Н.Н., Вардумян А.
50.	Longitudinal flow of a conical deflector with a stream of viscous incompressible liquid	статья	International Transaction Journal of Engineering, Management, & Applied Sciences & Technologies. Volume 10 No.9 ISSN 2228-9860.	<u>0,43</u> 0,08	Есин А.И., Соловьев Д.А., Камышова Г.Н., Журавлева Л.А.
51.	Longitudinal flow of curviline rotation deflector by viscous incompressible liquid	статья	Helix (2020) 10 (2): 72-79. Helix E-ISSN: 2319-5592; P-ISSN: 2277-3495	<u>0,48</u> 0,08	Есин А.И., Соловьев Д.А., Колганов Д.А., Кириченко А.В.
52.	Обоснование параметров ручного иньектора для эффективного угнетения пней на оросительных каналах и противопожарных водоемах	статья	Актуальные проблемы и перспективы инновационной агроэкономики: сборник статей Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции. – Саратов: ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, ООО «ЦеСАин», 2020, 407 с., 3-9 С.	<u>0,38</u> 0,09	Анисимов С.А., Панкин К.Е., Мальцева В.Г.
53.	Кинематика рабочего оборудования манипуляторного типа роботизированного комплекса	статья	Актуальные проблемы и перспективы инновационной агроэкономики: сборник статей Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции. – Саратов: ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, ООО «ЦеСАин», 2020, 407 с., 105-110 С.	<u>0,38</u> 0,1	Азизов Ир.Р., Суслов Р.С., Азизов Ил.Р.
54.	Техническое обеспечение технологии сборки	статья	Актуальные проблемы и перспективы	<u>0,44</u> 0,11	Соловьев Д.А.,

	дождевальных машин кругового действия		инновационной агроэкономики: сборник статей Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции. – Саратов: ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, ООО «ЦеСАин», 2020, 407 с., 333-340 С.		Акпасов В.А., Анисимов С.А.
55.	Kinematics of the manipulator operation (Кинематика работы манипулятора)	статья	Journal of Advanced Research in Technical Science Issue 23, Volume 1, 2021, p. 68-72	<u>0,31</u> 0,08	Анисимов С.А., Азизов Ир.Р, Азизов Ил.Р
56.	Повышение эффективности защиты пожарного автомобиля от теплового воздействия при тушении пожаров	статья	Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях: Материалы VIII Международной научно-практической конференции – ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ; Саратов: Амирит, 2021. – 560 с., 267-269 С.	<u>0,18</u> 0,04	Анисимов С.А., Курин В.И., Мальцева В.Г.
57.	Энергетическая оценка технологии удаления кустарника и мелколесья с угнетением пней для обеспечения безопасной эксплуатации линейных объектов (центральная печать)	статья	Ж. Аграрный научный журнал. 2022. № 2. С. 65–68	<u>0,25</u> 0,08	Анисимов С.А., Карпова О.В.
58.	Результаты исследования устройства, подавляющего нежелательную растительность вдоль линейных объектов для обеспечения их безопасной эксплуатации	статья	Ж. Аграрный научный журнал. 2022. №3. С. 82-85	<u>0,23</u> 0,05	Анисимов С.А., Карпова О.В., Панкин К.Е.
59.	Решение задачи определения линейных размеров помещения по известной площади на чертеже в САПР КОМПАС-3D при проектировании систем пожарной автоматики	статья	Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях: Материалы IX Международной научно-практической конференции – ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ;	<u>0,18</u> 0,06	Анисимов С.А., Азизов И.Р.

			Саратов: Амирит, 2022. – С. 383-385		
60.	Мобильный комплекс пожаротушения на базе легкового автопоезда	статья	Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях: Материалы XI Международной научно-практической конференции – ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ; Саратов: Амирит, 2022. С 409-411.	<u>0,18</u> 0,04	Соловьев Д.А.; Бахтиев Р.Н.; Панкин К.Е.
61.	Определение параметров оборудования для защиты лесопожарной техники при тушении лесного низового пожара	статья	Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях: Материалы XI Международной научно-практической конференции – ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ; Саратов: Амирит, 2022. С. 412-415.	<u>0,25</u> 0,06	Соловьев Д.А.; Карпова О.В.; Панкин К.Е.
62.	Определение площади водяной завесы и интенсивности распределения воды вдоль радиуса захвата для оросителей кругового действия	статья	Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях: Материалы XI Международной научно-практической конференции – ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ; Саратов: Амирит, 2022. С. 416-420.	<u>0,31</u> 0,07	Соловьев Д.А.; Карпова О.В.; Панкин К.Е.
63.	Актуальность применения дождевальных машин в зонах рискованного земледелия на примере Саратовской области	статья	Ж. Научная жизнь. 2022. Т 17, Вып. 4, 2022. С. 507-514.	<u>0,44</u> 0,11	Соловьев Д.А.; Кузнецов Р.Е.; Грепечук Ю.Н.
64.	Дождевальная машина «Каскад 65Т» для решения проблемы импортозамещения в мелиорации	статья	Ж. Научная жизнь. Т. 17. Вып. 5, 2022 С. 648-658.	<u>0,6</u> 0,15	Соловьев Д.А.; Кузнецов Р.Е.; Грепечук Ю.Н.
65.	Организация участка орошения для эффективной эксплуатации дождевальной машины «Каскад 65Т»	статья	Ж. Природообустройство, №1, 2023, С. 28-32.	<u>0,31</u> 0,06	Соловьев Д.А.; Грепечук Ю.Н.; Загоруйко М.Г.;

					Кузнецов Р.Е.
66.	Параметры закрытой оросительной сети и конструкция узла подключения дождевальной машины «Каскад 65Т»	статья	Ж. Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика, №2, 2023, С. 66-71.	<u>0,37</u> 0,07	Соловьев Д.А.; Грепечук Ю.Н.; Загоруйко М.Г.; Кузнецов Р.Е.
67.	Результаты исследований агротехнических показателей субстрата для выращивания шампиньонов	статья	Ж. Агропромышленные технологии Центральной России. Выпуск 2 (№28), 2023, С. 75-83.	<u>0,5</u> 0,12	Азизов И.Р.; Русинов А.В, Анисимов С.А.
68.	Особенности технического обслуживания дождевальной машины «Каскад 65Т»	статья	Ж. Мелиорация и водное хозяйство, №4, 2023, С. 36-38	<u>0,18</u> 0,06	Загоруйко М.Г., Кузнецов Р.Е.
69.	Энергосбережение при поливе многоопорной дождевальной машиной «Волга-СМ»	статья	Ж. Научная жизнь, №1 (127), 2023, С. 20-29	<u>0,62</u> 0,15	Рыжко Н.Ф., Рыжко С.Н., Смирнов Е.С.
70.	Дистанционное управление и мониторинг дождевальной машины "Каскад 65Т"	статья	Ж. Природообустройство. – 2023. – № 5. – С. 28-32.	<u>0,31</u> 0,06	Соловьев Д.А.; Грепечук Ю.Н.; Загоруйко М.Г.; Кузнецов Р.Е.
71.	Результаты исследования эффективности применения водяной завесы для защиты пожарного автомобиля от теплового воздействия при тушении природных пожаров	статья	Аграрный научный журнал. – 2023. – № 4. – С. 119-125.	<u>0,37</u> 0,12	Карпова О.В.; Анисимов, С.А.
б) авторские свидетельства, патенты, информационные карты, алгоритмы					
72.	Устройство для срезания кустарника и мелколесья	патент	Патент России №2167514, А 01 G 23/02, 23/06, 23/08. Заявл. 27.12.99. Оpubл 27.05.2001, бюл. №15	<u>0,5</u> 0,125	Абдразаков Ф.К., Соловьев Д.А., Кабанов О.В.
73.	Рабочее оборудование гидравлического одноковшового экскаватора	свидетельство на полезную модель	Свидетельство на полезную модель №20917, Заявка №2001119555, Оpubл. 16.07.2001, Бюллетень №34	<u>0,4</u> 0,1	Абдразаков Ф.К., Кабанов О.В., Соловьев Д.А.
74.	Кусторез	патент	Патент России №2258354	<u>0,6</u> 0,12	Абдразаков Ф.К.,

			А 01 G 23/02, 23/08, В 27 В11/12. Заявл. 10.12.2003. Опубл. 20.08.2005, бюл. № 23		Соловьев Д.А., Бахтиев Р.Н., Егоров В.С.
75.	Кусторез	патент	Патент России №2316206 А 01 G 23/06. Заявл. 22.11.2005. Опубл. 10.02.2008, бюл. № 4.	<u>0,6</u> 0,12	Абдразаков Ф.К., Мараев В.Н., Соловьев Д.А., Кузнецов Р.Е.
76.	Устройство для тушения лес- ных пожаров	патент	Патент России №2551755 С1 А62С 3/02. Заявл. 15.01.2014. Опубл. 27.05.2015, бюл. № 15.	<u>0,6</u> 0,08	Соловьев Д.А., Лихачев М.В., Бахтиев Р.Н., Кузнецов Р.Е., Анисимов А.С., Карпова О.В., Кривенко С.В.
77.	Мобильный комплекс пожаро- тушения	патент	Патент России №2552995 С1 А62С 3/00. Заявл. 22.04.2014. Опубл. 10.06.2015, бюл. № 16.	<u>0,5</u> 0,06	Соловьев Д.А., Лихачев М.В., Бахтиев Р.Н., Кузнецов Р.Е., Анисимов А.С., Панкин К.Е., Кривенко С.В.
78.	Устройство для защиты тех- ники от природных пожаров	свидетель- ство на по- лезную мо- дель	Заявка: 2015114688/15, 21.04.2015 Дата подачи за- явки: 21.04.2015 Опубликовано: 20.01.2016 Бюл. № 2	<u>0,125</u> 0,021	Соловьев Д.А., Анисимов С.А., Бахтиев Р.Н., Кузнецов Р.Е., Карпова О.В.
79.	Шпренгель фермы дождеваль- ной машины	патент	Патент России RU 2716987 С1 А01G 25/09 (2006.01)	<u>0,687</u> 0,09	Соловьев Д.А., Кузнецов Р.Е.,

			B05B 15/60 (2018.01) F16B 7/00 (2006.01). Заявл. 07.02.2019. Опубл. 17.03.2020, бюл. № 8.		Бакиров С.М., Камышова Г.Н., Макаров С.А., Колганов Д.А.
80.	Устройство для автоматизированного выращивания сельскохозяйственных культур и точного земледелия	патент на полезную модель	Патент на полезную модель RU 214161 U1 A01G 9/00 (2022.08) Заявл. 2022110787, 21.04.2022 Опубл. 13.10.2022 Бюл. № 29.	<u>0,43</u> 0,06	Алексеев В.С., Азизов И.Р., Анисимов С.А., Азизов И.Р., Русинов А.В., Шишкин И.В.
81.	Дождевальная насадка	патент	Патент России RU 2801951 C1 B05B 1/18 (2006.01) A01G 25/02 (2006.01). Заявл. 15.12.2022. Опубл. 21.08.2023, бюл. № 24.	<u>0,62</u> 0,1	Соловьев Д.А., Кузнецов Р.Е., Соловьев В.А., Колганов Д.А.
82.	Устройство для автоматизированного выращивания шампиньонов	патент на полезную модель	Патент на полезную модель RU 218218 U1 A01G 2/00 (2018.01) Заявл. 2022131486, 01.12.2022. Опубл. 16.05.2023, бюл. № 14.	<u>0,31</u> 0,03	Азизов И.Р., Русинов А.В., Акпасов В.А., Анисимов С.А., Азизов И.Р., Алексеев В.С., Гурьянова А.А.
83.	Способ повышения проходимости многоопорной дождевальной машины кругового действия на участках со сложным рельефом	патент	Патент России RU 280574 C1 A01G 25/09 (2006.01) Заявл. 02.11.2023. Опубл. 27.12.2023, бюл. № 36.	<u>0,81</u> 0,16	Соловьев Д.А., Кузнецов Р.Е., Садаев М.С., Загоруйко М.Г.
в) учебно-методические работы					
84.	Энергосберегающая оптимизация распределения землеройной техники	материалы	Вопросы повышения качества образования в области природообустройства и	<u>0,4</u> 0,2	Абдразаков Ф.К.

			водопользования. Сборник материалов 5 межвузовской научно-методической и научно-технической конференции (26 марта) / Московский государственный университет природообустройства; М. 2003, с. 98-100		
85.	Оптимизация распределения землеройных машин по объектам и участкам производства работ	методические указания	Методические указания к выполнению курсовых работ и проведению практических занятий студентов специальности 171100-Машины и оборудование природообустройства и защиты окружающей среды. ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ». Саратов, 2003. 16 с.	<u>1,0</u> 0,5	Абдразаков Ф.К.
86.	Экономика и управление на предприятии	методические указания	Методические указания к выполнению дипломных работ по специальности 080502 – «Экономика и управление на предприятии природопользования». ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ». Саратов, 2004, 20 с.	<u>2,25</u> 0,56	Абдразаков Ф.К., Щербаков В.А., Федюнина Т.В.
87.	Инновация учебного процесса – основа повышения качества образования в вузах.	материалы	Актуальные проблемы качества образования и пути их решения в контексте европейских и мировых тенденций. Сборник материалов 8 межвузовской научно-методической конференции (11-12 апреля 2006 г.) / Московский государственный университет	<u>0,4</u> 0,2	Абдразаков Ф.К.

			природообустрой-ства; М. 2006, с. 213-218.		
88.	Организация и производство работ по строительству земляной насыпной плотины	методическое пособие	Методическое пособие для студентов специальности 280401 – «Мелиорация, рекультивация и охрана земель» заочной формы обучения, ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ», Саратов, 2006, 76 с.	<u>4,75</u> 2,4	Абдразаков Ф.К.
89.	Организация и технология работ по природообустройству	методическое указание	Методическое указание к выполнению практических работ для студентов специальностей: 190207 - «Машины и оборудование природообустройства и защиты окружающей среды», 280402 – «Природоохранное обустройство территории», 280401 – «Мелиорация, рекультивация и охрана земель», 280302 – «Комплексное использование и охрана водных ресурсов», ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ» - Саратов, 2006, 42 с.	<u>2,6</u> 1,3	Абдразаков Ф.К.
90.	Организация и технология работ по природообустройству	методические указания	Методическое указание к выполнению практических занятий для студентов специальностей: 280302 – «Комплексное использование и охрана водных ресурсов»; 280401 – «Мелиорация, рекультивация и охрана земель»; 280402 - «Природоохранное обустройство территорий»; 190207 –	<u>2,25</u> 0,75	Абдразаков Ф.К. Бахтиев Р.Н.

			«Машины и оборудование природообустройства и защиты окружающей среды»; 060800 – «Экономика и управление на предприятии природопользования», ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ» - Саратов, 2007, 35 с.		
91.	Организация, технология и комплексная механизация строительства каналов оросительных систем.	методические указания	Методическое указание к выполнению к курсовому проектированию для студентов специальностей: 280302 – «Комплексное использование и охрана водных ресурсов»; 280401 – «Мелиорация, рекультивация и охрана земель»; 280402 - «Природоохранное обустройство территорий»; ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ» - Саратов, 2007, 36 с.	<u>2,25</u> 0,75	Абдразаков Ф.К. Бахтиев Р.Н.
92.	Проектирование систем охранно-пожарной сигнализации, автоматического пожаротушения, контроля и управления доступом, видеонаблюдения	Учебно-методическое пособие	Учебно-методическое пособие для курсового проектирования по дисциплине «Производственная и пожарная автоматика» для студентов направления подготовки, специальности: 20.03.01 – «Техносферная безопасность», 20.05.01 – «Пожарная безопасность»; ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ» - Саратов, 2016, 62 с.	<u>3,61</u> 2,0	Соловьев Д.А. Анисимов С.А.
93.	Лабораторный практикум для проведения лабораторных занятий по дисциплине	лабораторный практикум	Лабораторный практикум: для проведения лабораторных занятий	<u>8,25</u> 4,25	Соловьев Д.А. Анисимов С.А.

	«Производственная и пожарная автоматика»		по дисциплине «Производственная и пожарная автоматика» для студентов направления подготовки, специальности: 20.03.01 – «Техносферная безопасность», 20.05.01 – «Пожарная безопасность»; ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ» - Саратов, Амирит. 2016, 142 с.		
94.	Лицензирование и сертификация в области пожарной безопасности	учебно-методическое пособие	Лицензирование и сертификация в области пожарной безопасности: учебно-методическое пособие для проведения лекционных и практических занятий со студентами направления подготовки, специальности: 20.03.01 – «Техносферная безопасность», 20.05.01 – «Пожарная безопасность»; ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ» - Саратов, Амирит. 2016, 74 с.	<u>4,31</u> 2,31	Соловьев Д.А. Анисимов С.А.
95.	Машины и оборудование природообустройства и защиты в чрезвычайных ситуациях.	учебное пособие	Машины и оборудование природообустройства и защиты в чрезвычайных ситуациях: учебное пособие для студентов направления подготовки 23.04.02 Наземные транспортно-технологические комплексы // ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ». – Саратов: Амирит, 2020. – 309 с.	<u>18,02</u> 2,25	Журавлева Л.А., Панкин К.Е., Русинов А.В., Рыбалкин Д.А., Карпова О.В., Надежкина Г.П., Анисимов С.А.
96.	Системы обеспечения безопасности зданий и сооружений.	учебное пособие	Учебное пособие для обучающихся	<u>8,63</u> 2,15	Анисимов С.А.,

	Часть 1. Производственная автоматика.		направления подготовки/специальности 20.03.01 Техносферная безопасность, 20.05.01 Пожарная безопасность ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ. – Саратов: Амирит, 2022. – 137 с.		Надежкина Г.П., Карпова О.В.
97.	Системы обеспечения безопасности зданий и сооружений. Часть 2. Пожарная автоматика и охранные системы.	учебное пособие	Учебное пособие для обучающихся направления подготовки/специальности 20.03.01 Техносферная безопасность, 20.05.01 Пожарная безопасность. ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ. – Саратов: Амирит, 2022. – 138 с.	<u>8,63</u> 2,15	Анисимов С.А., Панкин К.Е., Ивченко О.А.
98.	Основы процесса производства и эксплуатации автомобилей и тракторов.	учебное пособие	Учебное пособие для обучающихся специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства. ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ. – Саратов : Амирит, 2022. – 116 с.	<u>7,25</u> 1,45	Русинов А.В., Карпова О.В., Анисимов С.А., Надежкина Г.П.