

№ п/п	Полные выходные данные	Автор(ы) ¹ , п.л.		Назначение (для кого предназначен) ²	Издательство	Гриф. указать какой (полностью)	Тираж, экз.	Общий объем, п.л.	Примечание
Учебные и Учебно-методические пособия 2020-21 уч.год									
1	Черных О.Н., Бурлаченко А.В. Плавательные бассейны при обустройстве территорий (гриф. УМО) Издательство РГАУ-МСХА 2020. –189 с. ISBN 978-5-9675-1780-8. Подп. в п.01.10.20	Черных О.Н.(0,8/11,75)	Бурлаченко А.В. 0,2/1,5	Предназначено для освоения теоретического материала и выполнения графических работ студентами, обучающимися по направлению бакалавриата «Природообустройство и водопользование» по профилю «Природоохранные гидротехнические сооружения»	Москва, РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева	Рекомендация научно-методическим советом по природообустройству и водопользованию	100	11,75	
2	Черных О.Н., Бурлаченко А.В. Эксплуатация и проектирование дюкеров на водных объектах (гриф. УМО)	Черных О.Н.(0,8/9,75)	Бурлаченко А.В. 0,2/2	Предназначено для освоения теоретического материала и выполнения курсовых, расчётно-графических и выпускных работ бакалаврами и магистрами направления 20.03.02 Природообустройство и водопользование	Москва, РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева	Рекомендация научно-методическим советом по природообустройству и водопользованию	100	9,75	

⁹ Если авторский коллектив, то с указанием доли авторства каждого

¹⁰ Указать: для студентов (с указанием специальности и формы обучения) или аспирантов или слушателей курсов и т.д.

				направленность Природоохранные гидротехнические сооружения и 35.03.11 Гидромелиорация направленность Гидромелиорация, ФГОС ВО.					
Монографии									
1	А.П.Гурьев, Н.В.Ханов, А.В.Еремеев, К.Д.Козлов, В.А.Фартуков, С.Н.Щукин Использование композиционных геоматов для борьбы с водной эрозией. Под общей ред.Гурьева А.П.			Предназначено для широкого круга читателей: сотрудников и специалистов, занимающихся вопросами проектирования, строительства и эксплуатации природоохранных и гидромелиоративных комплексов; студентов высших учебных заведений, научных сотрудников и аспирантов.	Москва, РГАУ- МСХА имени К.А.Ти миряев а	УДК 626.17 627 47 ББК 38.37.38.36	50 0 экз .		
2	Черных О.Н., Суэтина Т.А., Бурлаченко А.В. Научные основы совершенствования методов гидравлического расчёта дорожных гофрированных труб из металла / М.: МАДИ, - 2020. – 234 с	Черных О.Н.(0,8/11)	Суэтина Т.А., 0,1/1,5Бур лаченко А.В. 0,1/1.,43	Материалы монографии могут быть полезными при природоохранном обустройстве территорий и проектировании автомобильных дорог разной категории с учётом современных требований обеспечения безопасности движения и охраны окружающей	МАДИ	ISBN 978-5- 7962-0271-3	50 0 экз .	14,65	

				среды во все периоды работы кульверта и могут быть использованы студентами автомобильно-дорожных, строительных и гидротехнических специальностей колледжей и вузов.					
3	Черных О.Н., Волшаник В.В., Бурлаченко А.В. Современные водяные мельницы России / М.: РГАУ-МСХА, - 2020. – 354 с.	Черных О.Н.(0,8/11)	Волшаник В.В. 0,1/1,5, Бурлаченко А.В.0,1/1,4 3	Предназначена для активных граждан нашей страны, желающих вложить силы и средства в сохранение культуры и истории нашей страны, развитие отечественного туризма, реставрации и воссоздания историко-культурных и природно-ландшафтных памятников, воспитание будущих поколений. Для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Гидротехническое строительство», «Природоохранное обустройство территорий» и «Инженерная защита окружающей среды».	Москва, РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева	ISBN 978-5-9675-1787-7,	50 0 экз	22,25/1 4 п.л.	
Учебные и Учебно-методические пособия 2021-22 уч.год									

1	<p>Рубин О.Д., Ханов Н.В., Лисичкин С.Е., Антонов А.С.</p> <p>Многофакторные исследования гидротехнических сооружений со сроком эксплуатации более 25 лет</p> <p>М.: Изд-во РГАУ-МСХА, 2022, 111 с.</p> <p>Программа многофакторных исследований ГТС. Проведение натурных (полевых) работ по комплексному обследованию и геодезическим измерениям</p>	Ханов Н.В. (2/7)		<p>Предназначено для студентов, обучающихся по специальности Строительство уникальных зданий и сооружений (СУЗС) (специализация – Строительство ГТС повышенной ответственности, дисциплины: Эксплуатация и реконструкция гидроузлов, Эксплуатация и безопасность гидротехнических сооружений). Также Учебное пособие полезно сотрудникам проектных, научно-исследовательских и эксплуатационных организаций, занимающихся вопросами безопасности гидротехнических сооружений при длительной эксплуатации.</p>	<p>2022, размещено в ЭБС РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева в электронном и бумажном виде</p>	<p>Рекомендован о к изданию учебно-методической комиссией Института мелиорации, водного хозяйства и строительства им. А.Н. Костякова</p>	30	7,0	
2	<p>Рубин О.Д., Ханов Н.В., Лисичкин С.Е., Антонов А.С.</p> <p>Многофакторные исследования гидротехнических сооружений со сроком эксплуатации более 25 лет</p> <p>М.: Изд-во РГАУ-МСХА,</p>	Ханов Н.В. (2/8,75)		<p>Предназначено для студентов, обучающихся по специальности Строительство уникальных зданий и сооружений (СУЗС) (специализация – Строительство ГТС повышенной ответственности, дисциплины: Эксплуатация и реконструкция</p>	<p>2022, размещено в ЭБС РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева в электронном и бумажном виде</p>	<p>Рекомендован о к изданию учебно-методической комиссией Института мелиорации, водного хозяйства и строительства им. А.Н. Костякова</p>	30	8,75	

	2022, 139 с. Анализ данных природных наблюдений за поведением гидротехнических сооружений			гидроузлов, Эксплуатация и безопасность гидротехнических сооружений). Также Учебное пособие полезно сотрудникам проектных, научно-исследовательских и эксплуатационных организаций, занимающихся вопросами безопасности гидротехнических сооружений при длительной эксплуатации.					
Учебные и Учебно-методические пособия 2022-23 уч.год									
1	Многофакторные исследования гидротехнических сооружений со сроком эксплуатации более 25 лет. Программа многофакторных исследований ГТС. Проведение природных (полевых) работ по комплексному обследованию и геодезическим измерениям: учебное пособие / О.Д. Рубин, Н.В. Ханов, С.Е. Лисичкин, А.С. Антонов / ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева. – М.: ООО «Мегаполис», 2022. – 111 с.	Рубин О.Д., 2,8 Ханов Н.В., 1,4	Лисичкин С.Е., 1,4 Антонов А.С., 1,4	Для студентов, обучающихся по специальности «Строительство уникальных зданий и сооружений (СУЗС)»	Изд-во РГАУ-МСХА, 2022	УДК 626+627.83+621.311.21 ББК 37.77-082 М73	10 0	7,0	

2	<p>Многофакторные исследования гидротехнических сооружений со сроком эксплуатации более 25 лет. Анализ данных натурных наблюдений за поведением гидротехнических сооружений: учебное пособие/ О.Д. Рубин, Н.В. Ханов, С.Е. Лисичкин, А.С. Антонов/ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева. – М.: Изд-во РГАУ-МСХА, 2022, 139 с.</p>	<p>Рубин О.Д., 3,65 Ханов Н.В., 1,7</p>	<p>Лисичкин С.Е., 1,7 Антонов А.С., 1,7</p>	<p>Для студентов, обучающихся по специальности «Строительство уникальных зданий и сооружений (СУЗС)»</p>	<p>Изд-во РГАУ-МСХА, 2022</p>	<p>УДК 626+627.83+621.311.21 ББК 37.77-082 М73</p>	<p>10 0</p>	<p>8,75</p>	
1.	<p>Многофакторные исследования гидротехнических сооружений со сроком эксплуатации более 25 лет. Расчеты НДС и устойчивости ГТС, оценка технического состояния. Рекомендации по обеспечению безопасной эксплуатации: учебное пособие/ О.Д. Рубин, Н.В. Ханов, С.Е. Лисичкин, А.С. Антонов/ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.</p>	<p>Рубин О.Д., 2,55 Ханов Н.В., 1,4</p>	<p>Лисичкин С.Е., 1,4 Антонов А.С., 1,4</p>	<p>Для студентов, обучающихся по специальности «Строительство уникальных зданий и сооружений (СУЗС)»</p>	<p>ООО «Мегаполис»</p>	<p>УДК 626+627.83+621.311.21 ББК 37.77-082 М73</p>	<p>10 0</p>	<p>6,75</p>	

	Тимирязева. – М.: ООО «Мегаполис», 2023. – 108 с.								
2.	Обеспечение безопасности гидротехнических сооружений мелиоративного гидроузла с грунтовой плотиной: уч. пособие /О.Н. Черных, А.В. Бурлаченко/ Издательство РГАУ-МСХА 2022. –172 с. ISBN978-5-9675-1936-9, DOI 10.26897/978-5-9675-1936-9-2022-172	Черных О.Н., 8,6	Бурлаченко А.В., 2,1	Для бакалавров по направлению 20.03.02 Природообустройство и водопользование	Издательство РГАУ-МСХА	, Гриф УМО:Рекомендуется НМС по Природообустройству и водопользованию	100	10,7	
3.	Методы гидравлических исследований гидротехнических сооружений	Фартуков ВА, Зборовская МИ, Алексеев ДА		Учебное пособие адресовано магистрам по направлению «Строительство», а также аспирантам направления «Техника и технологии строительства».	РГАУ-МСХА	УДК 626, 627 ISBN 978-5-9675-1975-8.		7,7	
4.	Введение в моделирование задач геотехники	Фартуков В.А., Зборовская М.И.	Рыжов С.А., Бородин А.К.	Учебное пособие адресовано магистрам по направлению «Строительство», а также аспирантам направления «Техника и технологии строительства».	Москва, РГАУ-МСХА 2022.	ISBN: 978-5-9675-1974-1		18,5	
Монографии									
1	ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ НАУКИ:	Черных О.Н., 1,2	Бурлаченко А.В., 0,7		Петроза водск :	DOI 10.46916/03042	Элек	2	

	<p>ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ПРОБЛЕМЫ : монография / Гидравлические аспекты проблем регулирования и учёта русловых процессов при водохозяйственном строительстве / [Адильбекова Б. А. и др.]. – Петрозаводск : МЦНП «НОВАЯ НАУКА», 2023. – 529 с. : ил. – Коллектив авторов. DOI 10.46916/03042023-1-978-5-00174-921-9. С.130-142.</p>				<p>МЦНП «НОВАЯ НАУКА»,</p>	<p>023-1-978-5-00174-921-9. С.130-142.</p>	<p>т.</p>		
2	<p>Гидромелиорация земель и водное хозяйство: коллективная монография/ под ред. Дубенка Н.Н., Бенина Д.М./ Вопросы обеспечения технической безопасности гидротехнических сооружений гидроузлов и водопропускных переходов подмосковных рыбоводных хозяйств/ : ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К. А. Тимирязева». – М. : ООО «Мегаполис», 2022. – 358 с. С. 88-100. ISBN 978-5-6049409-4-5</p>	<p>Черных О.Н., 1,3</p>	<p>Бурлаченко А.В., 0,8</p>		<p>ООО «Мегаполис»</p>	<p>. ISBN 978-5-6049409-4-5</p>	<p>.</p>	<p>358/35</p>	
3	<p>Гидромелиорация земель и</p>	<p>Зборовская</p>		<p>Раздел 3.1. -</p>	<p>Москва,</p>			<p>22 п.л.</p>	

	водное хозяйство	М.И., Фартуков ВА., Ханов НВ и др.		Зборовская МИ и 3.2. – Фартуков ВА и Ханов НВ	РГАУ- МСХА 2022.				
Учебные и Учебно-методические пособия 2023-24 гг.									
1	Земляные плотины и дамбы Учебное пособие/ Под общей редакцией О.Н. Черных, ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А., 2023-207 с. DOI: 10.26897/978-5-9675-1994-9-2023-207 ISBN: 978-5-9675-1994-9	Черных. О.Н. Жукова Т.Ю.	Журавлев а А.Г. Бурлачен ко А.В.	предназначено для освоения теоретического материала и выполнения курсовых, расчётно- графических и выпускных работ бакалаврами по направлению 20.03.02 Природообустройство и водопользование направленность Управление водными ресурсами и природоохранные гидротехнические сооружения, направления 35.03.11 «Гидромелиорация» направленности «Проектирование и строительство гидромелиоративных систем», «Техника и технология гидромелиоративных работ»	ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А.	УДК: 626.627	10		
2	Многофакторные	Рубин О.Д., 2,55	Лисичкин	Для студентов,	ООО	УДК	10	6,75	

	исследования гидротехнических сооружений со сроком эксплуатации более 25 лет. Расчеты НДС и устойчивости ГТС, оценка технического состояния. Рекомендации по обеспечению безопасной эксплуатации: учебное пособие/ О.Д. Рубин, Н.В. Ханов, С.Е. Лисичкин, А.С. Антонов/ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева. – М.: ООО «Мегаполис», 2023. – 108 с.	Ханов Н.В., 1,4	С.Е., 1,4 Антонов А.С., 1,4	обучающихся по специальности «Строительство уникальных зданий и сооружений (СУЗС)»	«Мегаполис»	626+627.83+6 21.311.21 ББК 37.77-082 М73	0		
3.	Инженерная защита при создании водохранилищ от абразии и перестроения берегов Методические указания / О. Н. Черных, Я.Ю. Бурлаченко выложено 20.02.2024	О. Н. Черных,	Я.Ю. Бурлаченко		Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева (Москва)		Эл	5	
Учебные и Учебно-методические пособия 2024-25 гг.									
1	О. Н. Черных, А.Г. Журавлёва, А. В. Бурлаченко, Я. Ю.	Черных О.Н. – 70%	А.Г.Журавлёва-10%,		РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева	Коллекция: Учебная и учебно-методическая		13,2	

	<p>Бурлаченко. Изучение гидротехники по-русски (для китайских студентов): учебное пособие. Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). — Электрон. текстовые дан. — Москва, 2024. — 210 с.</p>		<p>А. В. Бурлаченко-10%, Я. Ю. Бурлаченко-10%</p>		<p>ва</p>	<p>литература. — Свободный доступ из сети Интернет (чтение, печать, копирование). — Режим доступа : http://elib.timacad.ru/dl/full/s19092024Chernykh.pdf. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации. - https://doi.org/10.26897/978-5-9675-2033-4-2024-210. — <URL:http://elib.timacad.ru/dl/full/s19092024Chernykh.pdf>. — <URL:https://doi.org/10.26897/978-5-9675-2033-4-2024-210>.</p>			
2	<p>Фартуков, В. А. Формирование алгоритма машинного обучения по управлению системой полива : Учебное пособие /. – Москва : Российский</p>	<p>В. А. Фартуков - 8.8 усл. печ. л., М. И. Зборовская - 8.8 усл. печ. л.</p>	-	<p>Предназначено для студентов, обучающихся по направлению Строительство 08.04.01 «Речные и</p>	РГАУ-МСХА	<p>Учебное пособие</p>	<p>Электрон. издание</p>	<p>17,6 усл. печ. л.</p>	

	государственный аграрный университет, 2024. – 157 с. – ISBN 978-5-9675-2057-0. – EDN IOMPNU.			подземные гидротехнические сооружения» дисциплина «Интеллектуальные системы В гидротехнике», а также студентов цифровой кафедры, обучающихся по программе «Создание цифровых двойников в гидротехнике»					
Монографии 2024-25 гг.									
1	Черных О.Н. ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ПРИБРЕЖНОЙ ЗОНЫ КРУПНЫХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ АПК, НАХОДЯЩИХСЯ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ ЭКЗОГЕННЫХ ПРОЦЕССОВ (НА ПРИМЕРЕ КРЫМА) В книге: Состояние, проблемы, перспективы развития современной науки и технологий. / Авакян А.Э., Баранова Е.С., Барановская И.А., и др. Монография. Петрозаводск, 2024. С. 406-428.	Черных О.Н. – 100%			МЦНП «НОВАЯ НАУКА»,	ISBN 978-5-00215-454-8 DOI 10.46916/05112024-1-978-5-00215-454-8		1,3	
2	Ханов Н.В., Черных О.Н. ПОНИМАТЬ НАСТОЯЩЕЕ, ОЩУЩАЯ ПРОШЛОЕ, – ОСНОВА	Ханов Н.В. – 50% Черных О.Н. – 50%			МЦНП «НОВАЯ НАУКА	ISBN 978-5-00215-462-3 DOI 10.46916/05052		2	

	<p>ПАТРИОТИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ СТРОИТЕЛЕЙ-ГИДРОТЕХНИКОВ (коллективная монография). Инновационное развитие науки: фундаментальные и прикладные проблемы : монография / У. З. Ахмадуллин, Х. М. Ахмадуллина, А. Х. Ахметзянова [и др.]. — Петрозаводск : МЦНП «НОВАЯ НАУКА», 2025. — 355 с. : ил., таб С.65-88 ISBN 978-5-00215-462-3 DOI 10.46916/05052025-1-978-5-00215-462-3</p>				А»,	025-1-978-5-00215-462-3			
3	<p>Глава 11. Современный метод предупреждения аварий малых инженерных сооружений как объектов водной инфраструктуры Стр. 80-97</p>	<p>М. И. Зборовская, В. А. Фартуков</p>		<p>Современные тенденции в науке и образовании как основа инновационного развития России : монография / Е. И. Заречнева, С. В. Новоселов, М. Х. Машекуашева [и др.]. — Санкт-Петербург : Частное научно-образовательное учреждение</p>					

				дополнительного профессионального образования Гуманитарный национальный исследовательский институт «НАЦРАЗВИТИЕ», 2024. – 136 с. – ISBN 978-5-00213-410-6. – DOI 10.37539/M241004.2024.96.39.001. – EDN HZGAOR					
Электронные учебники и учебно-методические издания (с официальной регистрацией в информрегистре fero)									
1	Проектирование мелиоративного гидроузла с земляной плотиной/Методич. указания Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). — Электрон. текстовые дан. — Москва, 2023. — 77 с. — Коллекция: Учебная и учебно-методическая литература. — Свободный доступ из сети Интернет (чтение). — Режим доступа : http://elib.timacad.ru/dl/full/s10022023Chernih.pdf . - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации. — <URL: http://elib.timacad.ru/dl/full	Черных О.Н., 4	Бурлаченко А.В., 1	Для студентов инженерных специальностей направления 35.03.11 «Гидромелиорация» направленности «Проектирование и строительство гидромелиоративных систем», «Техника и технология гидромелиоративных работ»	Издательство РГАУ-МСХА	http://elib.timacad.ru/dl/full/s10022023Chernih.pdf	Электрон.	5	

	/s10022023Chernih.pdf >.								
2	<p>Обеспечение безопасности гидротехнических сооружений мелиоративного гидроузла с грунтовой плотинной: уч. пособие /О.Н. Черных, А.В. Бурлаченко/, DOI 10.26897/978-5-9675-1936-9-2022-172 Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). — Электрон. текстовые дан. — Москва, 2022. — 172 с. — Коллекция: Учебная и учебно-методическая литература. — Свободный доступ из сети Интернет (чтение, печать, копирование). — Режим доступа : http://elib.timacad.ru/dl/full/s13102022Chernykh.pdf. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации. - https://doi.org/10.26897/978-5-9675-1936-9-2022-172. — <URL:http://elib.timacad.ru/dl/full/s13102022Chernykh.pdf>. — <URL:https://doi.org/10.26897/978-5-9675-1936-9-2022-172>.</p>	Черных О.Н., 8,6	Бурлаченко А.В., 2,1	Для бакалавров по направлению 20.03.02 Природообустройство и водопользование	Издательство РГАУ-МСХА	,Гриф УМО:Рекомендуется НМС по Природообустройству и водопользованию http://elib.timacad.ru/dl/full/s13102022Chernykh.pdf >. — <URL: https://doi.org/10.26897/978-5-9675-1936-9-2022-172 >.	Электрон.	10,7	
3	<p>Инженерная защита при создании водохранилищ от абразии и переформирования берегов: Методические указания / О. Н. Черных, Я.Ю.</p>	Черных О.Н.,	Бурлаченко Я.Ю.	Студентам инженерных специальностей направления подготовки 08.04.01 Строительство	Издательство РГАУ-МСХА	<URL: http://elib.timacad.ru/dl/full/s20022024Chernyh_MU.pdf >.	Электрон.	5	

	<p>Бурлаченко; рец. А.В. Савельев; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). — Электрон. текстовые дан. — Москва, 2024. — 77 с. — Коллекция: Учебная и учебно-методическая литература. — Свободный доступ из сети Интернет (чтение, печать, копирование). — Режим доступа : http://elib.timacad.ru/dl/full/s20022024Chernyh_MU.pdf. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации. — <URL:http://elib.timacad.ru/dl/full/s20022024Chernyh_MU.pdf</p>			<p>направленности «Речные и подземные гидротехнические сооружения» при выполнении домашнего задания или расчётно-графической работы с базовым названием «Разработка мероприятий по инженерной защите водохранилища с укреплением берегов (№ __)» и при дипломном проектировании</p>					
3	<p>Черных О.Н. Ландшафтные гидротехнические сооружения: Методическое пособие / О.Н. Черных, Я.Ю. Бурлаченко, А.В. Бурлаченко; Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К. А. Тимирязева. – Москва : РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева, 2025.- 85 с. –</p>	<p>Черных О.Н. – 70%</p>	<p>Бурлаченко Я.Ю. – 15% Бурлаченко А.В. – 15%</p>	<p>Для бакалавров, обучающихся по направлению подготовки 20.03.02 Природообустройство и водопользование направленности «Управление водными ресурсами и природоохранные гидротехнические</p>	<p>РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева</p>	<p>Коллекция: Учебная и учебно-методическая литература. — Свободный доступ из сети Интернет (чтение, печать, копирование). — Режим доступа : http://elib.timaca</p>			

	Текст : электронный.			сооружения»		d.ru/dl/full/s21032025Chernih_MP.pdf. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации. — <URL:http://elibrary.timacad.ru/dl/full/s21032025Chernih_MP.pdf>.			
--	----------------------	--	--	-------------	--	--	--	--	--