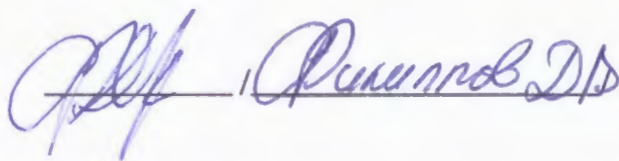


Список научных работ

1. Ищенко Г.С., Ларина А.Б., Прокуронов И.Б., Филиппов Д.В. ГИС-технологии для мониторинга инженерных сетей в условиях природно-техногенных рисков // Экология промышленного производства. 2010 г. Вып. 3. С. 36-38.
2. Миловский Г.А., Рудаков В.В., Лебедев В.В., Коренюк М.К., Шайбакова Л.А., Филиппов Д.В. Применение космической съемки для прогноза золотого оруденения в зонах глубинных разломов на северо-востоке России // Исследование Земли из космоса. 2010. № 3. С. 30-34.
3. Лебедев В.В., Рудаков В.В., Миловский Г.А., Коренюк М.К., Шайбакова Л.А., Филиппов Д.В. Прогнозирование золотого оруденения на северо-востоке России по данным космического зондирования // Вестник компьютерных и информационных технологий. 2011. № 5 (83). С. 16-20.
4. Филиппов Д.В., Ларина А.Б. Возможности применения дистанционного зондирования для изучения экологического состояния зеленых насаждений // Тезисы доклада 5-ой Международной конференции «Земля из космоса – наиболее эффективные решения», г. Москва, 28 ноября-2 декабря 2011 г.
5. Филиппов Д.В., Великжанина К.Ю., Грядунов Д.А. Состояние автомобильных дорог изучает БПЛА // Дороги. Инновации в строительстве. №20. Июль. 2012. С.74-78.
6. Филиппов Д.В. Применение беспилотных летательных аппаратов для геоинформационного мониторинга автомобильных дорог / III международная конференция Геоинформационные системы и дистанционное зондирование, 17-19 ноября, Цахкадзор, Армения.
7. Филиппов Д.В. Применение аэросъемки с беспилотных летательных аппаратов для исследования состояния автомобильных дорог // История науки и техники. 2015. № 10. С.52-58.
8. Филиппов Д.В., Чурсин И.Н. Оценка качества цифровых аэрофотоснимков. Сенситометрия цифрового снимка. // Заметки ученого. 2016. №6. Ростов-на-Дону. С.71-77
9. Филиппов Д.В., Чурсин И.Н., Орлянкин В.Н., Бубер И.А. Методика составления цифровых карт глубин затопления дорожно-транспортных сетей паводковыми водными потоками // Заметки ученого. 2016. № 9 (15). С. 78-84.
10. Карне Х., Чурсин И.Н., Филиппов Д.В. Исследование динамики растительного покрова в санитарно-защитной зоне газопровода на основе данных мультиспектральной съёмки // Известия высших учебных заведений. геодезия и аэрофотосъемка, № 2, 2017. С.: 90 – 92. РИНЦ ИФ= 0,463
11. Горохова И.Н., Филиппов Д.В. Использование космических снимков для составления карты землепользования орошаемых и залежных земель на примере Светлоярской оросительной системы // тезисы докладов Международной научно-практической конференции «Экологические аспекты мелиорации, гидротехники и водного хозяйства АПК». 2017. С.261-263.
12. Чурсин И.Н. Филиппов Д.В. Современное состояние развития процессов опустынивания на территории республики Калмыкия // Сборник конференции "Ежегодная XXVII Международная междисциплинарная научная конференция «Человек и природа: проблемы социоестественных исследований»", 2017, С 153 – 155
13. Горохова И.Н., Филиппов Д.В. Применение геоинформационных технологий и материалов космической съемки для мониторинга орошаемых земель Светлоярской

- оросительной системы (Волгоградская область) // Исследование Земли из космоса, 2017, №4. С.79-87. DOI: 10.7868/S020596141704008X
14. Чурсин И.Н., Филиппов Д.В., Горохова И.Н. Опыт распознавания сельскохозяйственных культур по мультиспектральным космическим снимкам высокого разрешения, Вестник компьютерных и информационных технологий, №11, 2018, с.22-27, DOI: 10/14489/vkit.2018.11.pp.022-027
 15. Филиппов Д.В., Чурсин И.Н. Оценка качества цифровых аэрофотоснимков // Вестник компьютерных и информационных технологий, 2018, №1(163), С.34-39, DOI: 10.14489/vkit.2018.01.pp.034-039
 16. N. Gorokhova and D. V. Filippov Application of Geoinformational Technologies and Aerospace Photography Materials for Monitoring the Land Irrigated by the Svetlyi Yar Irrigation System (Volgograd Oblast) // Izvestiya, Atmospheric and Oceanic Physics, 2018, Vol. 54, No. 9, pp. 1304–1310.
 17. И.Н. Чурсин, Д.В. Филиппов Оценка состояния оросительных каналов и ландшафтов орошаемых земель с использованием мультиспектральной космической съемки // Проблемы и вопросы современной науки. Самара. 2018. С.18-23 doi: 10.18411/pivsn-39idsp: pivsn-39
 18. Д. В. Филиппов, Д. Д. Рулев, И. Н. Чурсин Исследование качества цифровых фотоизображений при различных условиях освещенности // Вестник компьютерных и информационных технологий, 2020, том. 17, №1, С. 27-33 doi: 10.14489/vkit.2020.01.pp.027-033

«02» июня 2021г.

 Д.В. Филиппов