

СПРАВКА
за известните цитирания на трудовете

на доц. д-р инж. МАРИЯ ЦАНКОВА АСЕНОВА
след избора за АД „доцент“

представени за участие в конкурс за АД „професор“ в област на висше образование 5. Технически науки, професионално направление 5.7. Архитектура, строителство и геодезия, научна специалност „Фотограметрия и дистанционни методи“, по дисциплина „Фотограметрия и дистанционни методи“ за нуждите на катедра „Лесоустройство и управление“, ФГС на ЛТУ, обявен с решение на АС на ЛТУ № 42/22.11.2023 в ДВ бр. № 102/08.12.2023 г. със срок два месеца, публикуван на интернет-страницата на ЛТУ на 30.11.2023 г. с код на процедурата FOR-P-1123-111.

Д12 Цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове

Д12.1. Asenova, M., G. Donchev, E. Evangelov. 2022. Personal laser scanning technology for 3D mapping and forest inventory. 22-st International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM 2022, July 2-11.07.2022, Albena Resort, Bulgaria, Conference Proceedings, Vol. 22, Issue 2.1, Book 2, pp. 347-354. ISBN 978-619-7603-40-8. ISSN 1314-2704, DOI Issue 10.5593/sgem2022/2.1, DOI 10.5593/sgem2022/2.1/s10.41.

Цитирана в:

1. 1. Alcaras E., D. Morale, C. Parente, and G. Prezioso. 2023. Integrating elevation and bathymetric data in GIS for a continuous 3D model of Ischia Island and surrounding seabed. 3rd International Conference on Innovative Research in Applied Science, Engineering and Technology (IRASET'2023), Mohammedia, Morocco, 2023, pp. 1-6. Conference Proceedings Citation Index: Proceedings issued for the 3rd International Conference on Innovative Research in Applied Science, Engineering and Technology - IRASET'2023, held in 2023, May 18-19, 2023, Mohammedia, Morocco. Published in the IEEE Xplore Digital Library and indexed in Scopus. (Italy)

2. 2. Fan, Y., Feng, Z., Yan, F., Shen, C., Guan, T., Su, J. 2023. Design and Experiment of Monocular SLAM Augmented Reality Tree Measurement System | 单目SLAM增强现实测树系统设计与试验 2023 , Nongye Jixie Xuebao/Transactions of the Chinese Society for Agricultural Machinery , (8) , 259-266. ISSN 10001298, DOI 10.6041/j.issn.1000-1298.2023.08.025. Indexed in Scopus (China)

Д12.2. Asenova, M. 2018. GIS-based analysis of the tree health problems using UAV images and satellite data. 18-th International Multidisciplinary Scientific GeoConference &EXPO'18 - SGEM 2018, 30 June – 09 July 2018, Albena Resort, Bulgaria. Conference Proceedings, Vol. 19, Issue 3.2, p. 813-820. ISBN 978-619-7408-43-0. ISSN 1314-2704. DOI 10.5593/SGEM2018/3.2./D14.104.

Цитирана в:

1. 3. Miller, Z., Hupy, J.; Hubbard, S.; Shao, G. 2022. Precise Quantification of Land Cover before and after Planned Disturbance Events with UAS-Derived Imagery. *Drones*, 2022, 6, 52. (ISSN: 2504-446X). Publisher: MDPI. Published: 18 February 2022. Impact Factor: Current Impact Factor: 5.532; 5-year Impact Factor: 5.532; Journal Rank: JCR category rank: Q2: Remote Sensing (2021). <https://doi.org/10.3390/drones6020052>. (USA)

2. 4. Eugenio, F. C., et al. 2022. Remotely Piloted Aircraft Systems to Identify Pests and Diseases in Forest Species: The global state of the art and future challenges. Published in *IEEE Geoscience and Remote Sensing Magazine*, vol. 10, no. 1, pp. 320-333, March 2022. Impact Factor: 14.6; Eigenfactor 0.0051; Article Influence Score 4.223; CiteScore 17.8. doi: 10.1109/MGRS.2021.3087445. (Brazil)

3. 5. CHEN Qiuji, ZHU Xiaoya, HOU Enke, et al. 2020. Study on ecological restoration of reclaimed forest land in mining area based on UAV monitoring [J]. *Coal science and Technology*, 2020, 48 (10): 192-197. (ISSN 0253-2336). doi: 10.13199/j.cnki.cst.2020.10.025. Impact Factor: Current Impact Factor: 2.650; 5-year Impact Factor: Journal Rank: JCR category rank: Q2: Earth and Planetary Sciences, Geotechnical Engineering and Engineering Geology. Energy (miscellaneous). SJR 0.55 (2022). (China) <http://www.mtkxjs.com.cn/en/>

矿区复垦林地生态修复无人机监测研究. Source: Coal Science & Technology (0253-2336) . Oct 2020, Vol. 48 Issue 10, p192-197. 6p. Author(s): 陈秋计; 朱小雅; 侯恩科; 李继业; 杭梦如)

Д12.3. Asenova, M., M. Panayotov, N. Tsvetanov. 2019. Measuring the stand parameters of old-growth beech and fir-spruce-beech forests using orthoimages, satellite data and terrain data. *Sylva Balcanica, Sofia*, № 20(3)'2019, pp. 5-17. ISSN 1311-8706.

Цитирана в:

1. 6. Francesco Solano, Giuseppe Modica, Salvatore Praticò, Olivia F. Box, Gianluca Piovesan. 2022. Unveiling the complex canopy spatial structure of a Mediterranean old-growth beech (*Fagus sylvatica* L.) forest from UAV observations. *Ecological Indicators*, Volume 138, 2022, 108807 (ISSN 1470-160X). Publisher: Elsevier. Published: 1 April 2022. Impact Factor: 6.263; CiteScore: 8.4; SJR 1.284; SNIP: 1.665 (2021) (Italy)

<https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2022.108807>.
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1470160X22002783>

2. 7. Dimitrova, V., D. Dimitrov. 2023. Dead wood volume in Beech forests in Vitosha and Stara Planina Mountains in Bulgaria. *Ecologia Balkanica*, Jun 2023, Vol. 15 Issue 1, p 144-153. 10p. 13140213 (ISSN 13139940). Impact Factor: JCR category rank: Q4: Ecology (2022). SJR 0.2; SNIP: 1.665 (2022). (Bulgaria)

Д12.4. Asenova, M. 2015. Designing of Forestry GIS and Databases for Sample Plots of Forest Experimental and Training Center. Conference Proceedings, XIII International scientific conference “Management and engineering’ 2015”, vol.1, pp. 108-117. ISSN 1310-3946.

Цитирана в:

1. 8. Miltchev, R., G. Milchev. 2020. Application of GIS methods for the study of river ecosystems in the teaching process of the University of Forestry. 8-th International Conference on Cartography & GIS, 2020, Bulgaria, Proceedings, Vol. 1, p. 387-394. (ISSN: 1314-0604). Conference Proceedings Citation Index: Proceedings Vol. 1 and Vol. 2 issued for the 8-th International Conference on Cartography and GIS, held

in 2022, Nessebar, Bulgaria, ISSN: 1314-0604 are indexed in Web of Science. (Bulgaria)

Д12.5. Dimitrova V., M. Lybenova, M. Asenova. 2009. Floristic investigation of the Chestnut (*Castanea sativa* Mill.) communities in the West Balkan region. *Forestry Ideas*, 1(37): 28-39.

Цитирана в:

1. 9. Tzenka I. Radoukova, T., I. Dimitrova-Dyulgerova, R. Mladenov, P. Stoyanov. 2018. Phytoecological Study of Selected Wetlands in Southern Bulgaria. *Ecologia balkanica*, 2018, Vol. 10, Issue 2 December 2018 pp. 155-164. Impact Factor: JCR category rank: Q4: Ecology (2022). SJR 0.2; SNIP: 1.665 (2022) (Bulgaria)

Д12.6. Асенова, М. 2018. Създаване на специализирана база данни на ГИС за опазване на горските територии от пожари. Сп. Управление и устойчиво развитие, 6, (73), 85-91. ISSN 1311-4506.

Цитирана в:

1. 10. Стоянов, Т. 2021. Определяне степента на риска от горски пожари в ТП ДГС Ботевград. *Наука за гората*, Кн. 2, 2021, с. 35-48. ИГ – БАН, София. Index: CABI; BIOSIS Citation Index Web of Science. ISSN 0861-007X. (Bulgaria)

Д13 Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране

Д13.1. Асенова, М., Милчев Р. 2012. Съвременни тенденции и възможности на приложния ГИС софтуер за управлението на горски територии, X международна научна конференция „Мениджмънт и инженеринг’12”, 17-20 юни 2012, Созопол, ТУ, Сборник доклади, Том I, с.168-177. ISSN 1314-6327.

Цитирана в:

1. 1. Стефанова, Е. 2022. Влияние на локацията върху икономическата ефективност на мебелните предприятия в България. София, изд. Интел Ентранс, 233 с. ISBN: 978-619-7554-92-2.

Д13.2. Асенова, М. 2014. Оптимизация на структурата на базите данни и пространствения анализ в специализирани ГИС за горите. Автореферат на докторска дисертация. Издателска къща при ЛТУ, 52 с.

Цитирана в:

1. 2. Стефанова, Е. 2022. Влияние на локацията върху икономическата ефективност на мебелните предприятия в България, София: изд. Интел Ентранс, 234 с .ISBN 978-619-7554-92-2.

Д13.3. Асенова, М., Р. Милчев. 2013. Проблеми и решения при реализирането на устойчива информационна инфраструктура за нуждите на ГИС в горското стопанство. Сборник доклади XI Международна научна конференция “Мениджмънт и инженеринг ‘13”, 23-26 юни 2013, Созопол, Том.1, стр.166-17. ISSN 1314-6327.

Цитирана в:

1. 3. Милчев, Г. 2021. Подпомагане икономическото развитие на горскостопанските предприятия посредством използването на ГИС. Сборник с

научни доклади XIX международна научна конференция „Мениджмънт и инженеринг'21“ „Дни на науката – 202“, с. 126-130. ISSN 1314-6327.

2. 4. Милчев, Г. 2020. ГИС в процеса на дигитална трансформация на ресурси свързани с развитието на културния туризъм в България, Сборник доклади. XVIII Международна научна конференция “Мениджмънт и инженеринг '20”, 13-16 септември 2020, Созопол, Том.1, стр.194-204. ISSN 1314-6327.

Д13.4. Милчев Р., М. Асенова. 2012. Геопорталите като съвременно средство за управление, X международна научна конференция „Мениджмънт и инженеринг'12“, 17-20 юни 2012г., Созопол, ТУ, Сборник доклади, Том I, с.178-186. ISSN 1314-6327.

Цитирана в:

1. 5. Милчев, Г. 2019. ГИС в стратегията за устойчиво управление на предприятията. XVII Международна научна конференция “Мениджмънт и инженеринг '19”, 23-26 юни 2019, Созопол, Сборник доклади. Том. 2, стр.647-653. ISSN 1314-6327.

Д13.5. Асенова, М., Р. Милчев. 2014. Изследване на подходите за изграждане на потребителски интерфейси, съобразени със спецификата на ГИС за горите, XII международна научна конференция „Мениджмънт и инженеринг'14“, 22-25 юни 2014 г., Созопол, ТУ, Сборник доклади, Том 1, с. 581-590. ISSN 1314-6327.

Цитирана в:

1. 6. Шулева, Н., Г. Милчев, Е. Драгозова.2018. ГИС като инструмент за подпомагане на икономическата оценка на трайните насаждения, Сборник доклади. XI Международна научно - приложна конференция „Цифрова икономика и блокчейн технологии“, 29 юни – 1 юли 2018, Варна, с. 210-218.

Д13.6. Асенова, М. 2012. Дешифриране на дървесни видове и възрастови групи по цветни въздушни ортофотоизображения. Сп. „Геодезия, картография, земеустройство“, СГЗБ-ФНТС, год. LI, София, Бр. 3-4 /2012, с. 17-27. ISSN 0324-1610.

Цитирана в:

1. 7. Galin Milchev, Radoslav Miltchev, 2018. Exploring the possibilities for the application of augmented reality in the GIS teaching process at the University of Forestry. Proceedings, 7th International Conference on Cartography and GIS, Vol .1, p.195-201, 18-23 June 2018, Sozopol, Bulgaria. ISSN 1314-0604, Eds: Bandrova T., Konečný M.

Д14 Цитирания или рецензии в нереферирани списания с научно рецензиране

Д14.1. Асенова, М., Й. Иванов, В. Каракия. 2019. ГИС-базиран подход за актуализация на базата данни за вековните дървета на София. С. БАН. Наука за гората. 2019, 1, 27-40. ISSN 0861-007X. Index: CABI; BIOSIS Citation Index Web of Science.

Цитирана в:

1. 1. Дончев, Г. 2021. Определяне на таксационни показатели на горски насаждения по данни от наземно лазерно сканиране. Сп. Геодезия, картография и земеустройство, СГЗБ-ФНТС, год. LX, София, Бр. 1-2/2021, с. 23-29. ISSN 0324-1610.<http://geodesy->

Д14.2. Асенова, М. 2018. Assessment and mapping of forest fire risk using GIS: A case study of Bulgaria. 7-th International Conference on Cartography & GIS, 18 - 23 June 2018, Sozopol, Bulgaria, Proceedings, Vol .2, № 8, p. 978-986. ISSN 1314-0604.

Цитирана в:

1. 2. Muharrama, D., W. Widjonarko. 2023. Risiko Bencana Kebakaran Hutan dan Lahan Gambut (Studi Kabupaten Kubu Raya, Provinsi Kalimantan Barat). Teknik PWK (Perencanaan Wilayah Kota), vol. 12, no. 2, pp. 160-170, Jun. 2023. E-ISSN 2338-3526. <https://doi.org/10.14710/tpwk.2023.32816>.

Dwiki Muharrama, Widjonarko. 2023. Forest and Peatland Fire Disaster Risks in Kubu Raya District, West Kalimantan Province. Teknik PWK (Perencanaan Wilayah Kota), vol. 12, no. 2, pp. 160-170, Jun. 2023. E-ISSN 2338-3526. [\(Indonesia\)](https://doi.org/10.14710/tpwk.2023.32816)

2. 3. Сидоренко, С. Г., С. В. Сидоренко. 2020. Аналіз горимості лісів України як передумова лісопожежного районування. Лісівництво і гролісомеліорація (Forestry and forest melioration). Вип. 137 – 2020. Iss. 137 91 УДК 630.43:630.561.24. (ISSN 1026-3365; eISSN 2663-4147),, Український науково-дослідний інститут лісового господарства та агролісомеліорації ім. Г. М. Висоцького. Вернадски Национална библиотека на Украина; Библиографска база данни "Научна Украина". Indexed Google Scholar; WorldCat; Index Copernicus International; EuroPub.

https://www.researchgate.net/publication/351204616_Analiz_gorimosti_lisiv_Ukraini_uk_peredumova_lisopozeznogo_rajonuvanna.<https://doi.org/10.33220/1026-3365.137.2020.91>

3. 4. Сидоренко, С.Г., Є.Є. Мельник, О.І. Боцула, І.М. Коваль, В.П. Ворон, С.В. Сидоренко, Р.В. Гуржій. 2023. Удосконалення методики оцінювання природної пожежної небезпеки ділянок лісового фонду на основі ризиків орієнтованого підходу. Agroecological journal No. 2 / 2023. с. 74-82. УДК 630.43:630.561.24. DOI: <https://doi.org/10.33730/2077-4893.2.2023.283699>.

Д14.3. Асенова, М., М. Савова, В. Тодоров, Й. Иванов, Д. Пеев. 2017. Асенова, М., Савова, С., Тодоров, В., Иванов, Й., Пеев, Д. Проектиране на пространствена база данни на дървесната растителност на територията на ЛТУ в София. Сп. Управление и устойчиво развитие. 6(67). 2017. с. 114–1252. ISSN 1311-4506.

Цитирана в:

1. 5. Йорданова, Ф. 2018. Оценка на полезащитните горски пояси с приложение на ГИС. Сп. Управление и устойчиво развитие, 6/2018 (73), с. 92-96, Лесотехнически университет, София. ISSN 1311-4506.

Д14.4. Асенова, М. 2016. Приложение на ГИС за компютърно подпомогнато дешифриране на горски насаждения. Управление и устойчиво развитие. 4 (59). 2016. с. 21–27. ISSN 1311-4506.

Цитирана в:

1. 6. Гергова, И., И. Минов, Ж. Момчев, С. Ковачева, И. Иванов. 2017. Възможности на GIS за оптимизиране на локализационните процеси в туризма.

Сп. Управление и устойчиво развитие, 4/2017 (65), Лесотехнически университет, София. ISSN 1311-4506.

2. 7. Йорданова, Ф. 2018. Оценка на полезащитните горски пояси с приложение на ГИС. Сп. Управление и устойчиво развитие, 6/2018 (73), с. 92-96, Лесотехнически университет, София. ISSN 1311-4506.

Д14.5. Асенова, М. 2013. Подход за създаване на специализирани ГИС за горите, Сп. „Управление и устойчиво развитие“, Година 15, Volume 41, София, ЛТУ. Кн. 4/2013, с. 113-118. ISSN 1311-4506.

Цитирана в:

1. 8. Йорданова, Ф. 2018. Оценка на полезащитните горски пояси с приложение на ГИС. Сп. Управление и устойчиво развитие, 6/2018 (73), с. 92-96, Лесотехнически университет, София. ISSN 1311-4506.

Д14.6. Асенова, М., Милчев, Р. 2012. Съвременни тенденции и възможности на приложение на ГИС софтуер за управление на горските ресурси. Сборник доклади. X международна научна конференция „Мениджмънт и инженеринг '12“. 17–20 юни 2012. Созопол. том I. 2012. стр. 168–177. ISSN 1314-6327.

Цитирана в:

1. 9. Йорданова, Ф. 2018. Оценка на полезащитните горски пояси с приложение на ГИС. Сп. Управление и устойчиво развитие, 6/2018 (73), с. 92-96, Лесотехнически университет, София. ISSN 1311-4506.

Д14.7. Асенова, М. 2010. Специализирани приложения на ГИС при създаване на информационна система за горите, Сп. „Управление и устойчиво развитие“, ЛТУ, София, Година 12, Volume 24, Кн. 1/ 2010, с. 243-248. ISSN 1311-4506.

Цитирана в:

1. 10. Йорданова, Ф. 2018. Оценка на полезащитните горски пояси с приложение на ГИС. Сп. Управление и устойчиво развитие, 6/2018 (73), с. 92-96, Лесотехнически университет, София. ISSN 1311-4506.

Д14.8. Тепелиев, Ю., Р. Колева, М. Асенова. 2018. Учебник „Фотограметрия и дистанционни методи“. София: Издателска къща при ЛТУ. 279 с. ISBN 978-954-332-166-7.

Цитирана в:

1. 11. Данаилова, М. 2023. Оценка на качеството на пространствени данни за земното покритие, получени при избрани методи за тяхната обработка. Дисертационен труд за ОНС „доктор“, ИКИТ-БАН, 150 с.

Д14.9. Асенова, М., С. Ангелов. 2022. Изследване на повреди от абиотични фактори на горски насаждения чрез дистанционни средства. Наука за гората, Бр. 2/2022, с. 85-104. ISSN: 0861-007X. Index: CABI; BIOSIS Citation Index Web of Science.

Цитирана в:

1. 12. Белилов, С. 2023. Насекоми-ксилофаги по видове от род *Pinus* и въздействието им за съхненето на култури в Ихтиманска Средна гора. Дисертационен труд за ОНС „доктор“, ИГ-БАН, 146 с.

Д14.10. Асенова, М. 2017. Изследване на състоянието на горски насаждения по цифрови изображения от безпилотни летателни апарати. Сп. „Управление и устойчиво развитие“, Година 19, Volume 67, София, ЛТУ. Кн. 6 /2017, с. 106-113. ISSN 1311-4506.

Цитирана в:

1. **13. Белилов, С. 2023. Насекоми-ксилофаги по видове от род Pinus и въздействието им за съхненето на култури в Ихтиманска Средна гора. Дисертационен труд за ОНС „доктор“, ИГ, БАН, 146 с.**

Д14.11. Асенова, М., Й. Иванов, В. Каракия. 2019. ГИС-базиран подход за актуализация на базата данни за вековните дървета на София, Сп. Наука за гората, Кн. 1, 2019, с. 27-40. ISSN 0861-007X.

Цитирана в:

1. **14. Иванов, Й. 2020. Дисертационен труд на тема „Оптимизиране на ползването на разновъзрастни насаждения в Рила и Западни Родопи“ , Издателска къща ЛТУ, 161 с.**

Д14.12. Асенова, М. 2014. Оптимизация на структурата на базите данни и пространствения анализ в специализирани ГИС за горите. Автореферат на докторска дисертация. Издателска къща на ЛТУ, София, 2014, 158 с.

Цитирана в:

1. **15. Стефанова Е. 2021. Влияние на локацията върху икономическата ефективност на мебелните предприятия в България, Дисертационен труд за присъждане на ОНС „доктор“, ЛТУ. ФСУ**
2. **16. Тодорова, Зл. 2019. Възможности за интегрирано управление на горските територии. Дисертационен труд за ОНС „доктор“, ЛТУ.**

Д14.13. Асенова, М., Милчев Р. 2012, Съвременни тенденции и възможности на приложния ГИС софтуер за управлението на горски територии, X международна научна конференция „Мениджмънт и инженеринг’12“, 17-20 юни 2012 г., Созопол, ТУ, Сборник доклади, Том I, с.168-177. ISSN 1314-6327.

Цитирана в:

1. **17. Стефанова Е. 2021. Влияние на локацията върху икономическата ефективност на мебелните предприятия в България, Дисертационен труд за присъждане на ОНС „доктор“ по научна специалност „Организация и управление (горско стопанство и горска индустрия);**

Д14.14. Асенова, М. 2009. Използване на Географските информационни системи като ефективно средство за стопанисване на горите. Сп. Управление и устойчиво развитие. Бр. 1/2009 (22): 94-10. ISSN 1311-4506.

Цитирана в:

1. **18. Тодорова, Зл. 2019. Възможности за интегрирано управление на горските територии. Дисертационен труд за ОНС „доктор“, ЛТУ,**

Д14.15. Асенова, М. 2010. Съвременни технологии в управлението на горските територии, Сборник доклади, VIII Международна научна конференция „Мениджмънт и инженеринг’10“, Созопол, 2010: 98-103. ISSN 1314-6327.

Цитирана в:

1. 19. Тодорова, З. 2019. Възможности за интегрирано управление на горските територии. Дисертационен труд за ОНС „доктор“, ЛТУ

Д14.16. Асенова, М. 2010. Специализирани приложения на ГИС при създаване на информационна система за горите. Сп. Управление и устойчиво развитие. Бр. 1/2010 (25): 243-24. ISSN 1311-4506.

Цитирана в:

1. 20. Тодорова, Зл. 2019. Възможности за интегрирано управление на горските територии. Дисертационен труд за ОНС „доктор“, ЛТУ.

Д14.17. Асенова, М. 2012. Класификация на заявки към база данни в ГИС за горските територии. Сп. Управление и устойчиво развитие. Бр. 6/2012 (37): 121-127. ISSN 1311-4506.

Цитирана в:

1. 21. Тодорова, Зл. 2019. Възможности за интегрирано управление на горските територии. Дисертационен труд за ОНС „доктор“, ЛТУ.

Д14.18. Asenova, M. 2018. GIS-based analysis of the tree health problems using UAV images and satellite data. Surveying Geology & Mining Ecology Management (SGEM), 18, 813-820. <http://dx.doi.org/10.5593/sgem2018/3.2/S14.104>

Цитирана в:

1. 22. Anwar, P. S. 1614151043. 2022. Analisis kerusakan tegakan pohon pada berbagai fungsi hutan berbasis sistem informasi geografis. Fakultas Pertanian, Prodi Kehutanan, Universitas Lampung. 2203962718. Digilib 50. <http://digilib.unila.ac.id/id/eprint/59994>

Prayogi Saiful Anwar, 1614151043 (2022) Analysis of tree stand damage in various forest functions based on geographic information systems. faculty of agriculture, university of lampung. 50 p. (Indonesia).

Д14.19. Asenova, M. 2018. Assessment and mapping of forest fire risk using GIS: A case study of Bulgaria. 7-th International Conference on Cartography & GIS, 18 - 23 June 2018, Sozopol, Bulgaria, Proceedings, Vol .2, № 8, p. 978-986. ISSN: 1314-0604.

Цитирана в:

1. 23. Δ Δημητρέλης. 2019. ΧΩΡΟ – ΧΡΟΝΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΑΣΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΓΣΠ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ. Επιπροπή Επίβλεψης Διπλωματικής Εργασίας. Επιβλέπων Καθηγητής: Αδριανός Ρετάλης, Διευθυντής Ερευνών: Ινστιτούτο Ερευνών Περιβάλλοντος & Βιώσιμης Ανάπτυξης, Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών. Συν-Επιβλέπων Καθηγητής: Γαρύφαλλος Αραμπατζής, Καθηγητής, Τμήμα Δασολογίας και Διαχείρισης. Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης. 66 p. [PDF] eap.gr. Χωρο-χρονική εξέλιξη δασικών εκτάσεων με την χρήση ΓΣΠ και τηλεπισκόπησης. apophysis.eap.gr

Dimitris Dimitrelis. 2019. SPACE - TEMPORAL EVOLUTION OF FOREST AREAS WITH THE USE OF GPS AND REMOTE SENSING. Thesis. Supervision Committee Supervisor: Adrianos Retalis Director of Research Environmental Research Institute & Sustainable, Development National Observatory of Athens Co-Supervisor Professor: Garifalos Arambatzis, Professor Department of Forestry and Management Environment and Natural Resources, Democritus University of Thrace. 66 p. (Greece)

Д14.20. Asenova, M. 2018. GIS-based analysis of the tree health problems using UAV images and satellite data. Surveying Geology & Mining Ecology Management (SGEM), 18, 813-820. <http://dx.doi.org/10.5593/sgem2018/3.2/S14.104>

Цитирана в:

- i. **24. Zachary Miller. 2021. Quantification of land cover surrounding planned disturbances using UAS imagery. Thesis Submitted to the Faculty of Purdue University In Partial Fulfillment. School of Aviation and Transportation Technology, West Lafayette, Indiana, December 2021. 146 p.**

07.02.2024 г.

Подпис на кандидата:

/доц. д-р инж. Мария Асенова/