Biblioteka Główna   
im. kpt. ż.w. Karola Olgierda Borchardta

Uniwersytet Morski w Gdyni

Bibliografia   
Statki, drony, pojazdy nowoczesne,   
jednostki autonomiczne, pilotowanie   
z lądu,

nowoczesne budowle hydrotechniczne

oprac. Zdzisława Bardo

Gdynia 2024

WYDAWNICTWA ZWARTE

2018

MIĘTKIEWICZ, RAFAŁ  
Bezzałogowe platformy morskie : bezzałogowe jednostki nawodne / Rafał Miętkiewicz. – Gdynia : Wydawnictwo Akademickie AMW, 2018, 167 s. – ISBN 978-83-948860-2-8

2020

WRIGHT, GLENN R.  
Unmanned and Autonomous Ships : an Overview of MASS / R. Glenn Wright. – New York : Routledge Taylor & Francis Group, 2020, 266 s. – ISBN 978-1-138-32488-6

ARTYKUŁY Z CZASOPISM

1997

MARECKI, PIOTR  
Na szczudłach : nadchodzi XXI wiek : [półzanurzalne statki SWATH] / Piotr Marecki // Morze. – 1997, nr 6 (752), s. 20

2020

Pierwszy prom na wodór : [w stoczni Norse Shipbuilding w Turcji zwodowano kadłub statku, który ma być zasilany ciekłym wodorem] / CZE PIF // Namiary na Morze i Handel. – 2020, nr 22, s. 5

Pierwszy z czterech : [prom pasażersko-samochodowy Festoya o napędzie elektrycznym zasilanym z baterii z Gdańskiej Stoczni Remontowej Shipbuilding] / CZE // Namiary na Morze i Handel. - 2020, nr 13, s. 4

A to ciekawe : pierwszy frachtowiec VLGC z instalacją LPG już pływa; Wind Challenger, żaglowy węglowiec ma popłynąć w 2022 r. / oprac. Ireneusz Gradkowski // Polska na Morzu. – 2020, nr 11/12 (27), s. 49

A to ciekawe… : Freedom Ship – największe morskie marzenie : [pływające miasto] // Polska na Morzu. – 2020, nr 6 (22), s. 53

Autonomiczny Mayflower : [kadłub statku zbudowany w gdańskiej stoczni Aluship Technology; we wrześniu 2020 r. ma przepłynąć Atlantyk bez załogi na pokładzie] / CZE // Namiary na Morze i Handel. – 2020, nr 7, s. 4

Autonomiczny projekt : [testowanie systemów autonomicznych na dwóch norweskich statkach : [Eidsvaag Pioneer przewożący paszę dla ryb do farm rybnych oraz belgijska barka do przewozu palet] /CZE // Namiary na Morze i Handel. – 2020, nr 3, s. 4

FAN, CUNLONG  
A framework to identity factor influencing navigational risk for Maritime Autonomus Surface Ships / Cunlong Fan, Krzysztof Wróbel, Jakub Montewka, Mateusz Gil, Chengpen Wan, Di Zhang // Ocean Engineering. – 2020, vol. 202, s. [392-406]

Hybrydowe masowce / CZE // Namiary na Morze i Handel. – 2020, nr 3, s. [5]

KUBIAK, KRZYSZTOF  
Morska symfonia : [Sea Symphony – udźwigowiony kontenerowiec] / Krzysztof Kubiak // Morze, Statki i Okręty. – 2020, nr 6, s. 96

KUBOWSKA, ELŻBIETA  
Szczeciński bezzałogowiec : [prace w Akademii Morskiej w Szczecinie nad modelem bezzałogowego kontenerowca/masowca o długości docelowej ok. 80 metrów do przewozu do 100 kontenerów]/ Elżbieta Kubowska // Polska na Morzu. – 2020, nr 9 (25), s. 25-27

LANDOWSKI, GRZEGORZ  
Europejskie projekty żeglugi autonomicznej / Grzegorz Landowski // Polska na Morzu. – 2020, nr 9 (25), s. 18-24

LANDOWSKI, GRZEGORZ  
Festoya odpłynęła do Norwegii : [stocznia Remontowa Shipbuilding SA liderem w budowie niskoemisyjnych statków o napędach hybrydowych] / Grzegorz Landowski // Polska na Morzu. - 2020, nr 5 (21), s. 15-19

LENART, MARCIN  
Luksusowy arktyczny wycieczkowiec : [ze stoczni Crist dla armatora z USA statek z innowacyjnym kadłubem typu X-BOW] / Marcin Lenart // Dziennik Bałtycki – Trójmiasto. – 2020, nr 249, s. 4

LI, YUN  
Research on real-time obstacle avoidance planning for an unmanned surface vessel based on the grid cell mechanizm / Yun Li, Jian Zheng // The Journal of Navigation. – 2020, vol. 73, no 6, pp.1358-1371

PEETERS, GERBEN  
An unmanned Island cargo vessel: design, build and experiments / Gerben Peters, Marcus Kotze, Muhammad Raheel Afzal, Tim Catoor, Senne Van Baelen, Patrick Geenen, Maarten Vanierschot, Rene Boonen, Peter Slaets // Ocean Engineering : An International Journal of Research and Development. – 2020, vol. 201, s. [38-54]

ROMOWICZ, MATEUSZ  
Statki autonomiczne w dobie pandemii / Mateusz Romowicz // Namiary na Morze i Handel. – 2020, nr 19, s. 11-14

RUMSON, AL  
The Road to Autonomy: Unmanned Subsea Asset Inspection / Al. Rumson // Hydro International. – 2020, vol. 25, no. 3, s. 34-36

Sankt Petersburg stawia na pasażerskie statki elektryczne / (WS) // Obserwator Morski. – 2020, nr 9 (148), s. 33

STAREŃCZAK, PIOTR B.  
NAVIS-1 : typowy nowoczesny europejski statek rzeczno-morski / Piotr B. Stareńczak // Polska na Morzu. – 2020, nr 8 (24), s. 34-39

Stena Germanica już piąty rok po nowatorskiej modernizacji : [prom typu ro-pax, gdzie silniki są zasilane metanolem] // Polska na Morzu. – 2020, nr 3 (19), s. 12

TKARSKI, MATEUSZ  
Trzeci dwustronny prom elektryczny zwodowany : [w stoczni Remontowa Shipbuilding SA zwodowano trzeci prom dla norweskiego armatora] / Mateusz Tkarski // Dziennik Bałtycki. – 2020, nr 78, s. 10

TKARSKI, MATEUSZ  
Prom hybrydowy dla Finferries : [prom zasilany energią z akumulatorów] / Mateusz Tkarski // Dziennik Bałtycki. – 2020, nr 257, s. 12

TKARSKI, MATEUSZ  
Remontowa Shipbuilding przekazała prom elektryczny / Mateusz Tkarski // Dziennik Bałtycki. – 2020, nr 151, s. 13

Unmanned Vessels to Assist in Saltwater Intrusion Research // Hydro International. – 2020, vol. 25, no. 3, s. 30-31

WOO, JOOHYUN  
Collision avoidance for an unmanned surface vehicle using deep reinforcement learning / Joohyun Woo, Nakwan Kim // Ocean Engineering : An International Journal of Research and Development. – 2020, vol. 199, s. [303-318]

XIANG-YU, ZHOU  
A Study of the Application Barriers to the Use of Autonomous Ships Posed by the Good Seamanship Requirement of COLREGs / Zhou Xiang-Yu, Jin-Jing Huang, Feng-Wu Wang, Zhao-Lin Wu, Zheng-Jiang Liu // The Journal of Navigation. – 2020, vol. 73, no.710-725

ZALEWSKI, PAWEŁ  
Problemy rozwoju statków autonomicznych / Paweł Zalewski ] // Akademickie Aktualności Morskie : Magazyn Informacyjny Akademii Morskiej w Szczecinie. – 2020, nr 3 (107), s. 22-26

ZHENG, HUARONG  
Robust dynamic positioning of autonomus surface vessels with tube-based model predictive Control / Huarong Zheng, Jun Wu, Weimin Wu, Yifeng Zhang // // Ocean Engineering : An International Journal of Research and Development. – 2020, vol. 199, vol. 199, s. [213-221]

ZHOU, CHUNHUI  
Motion planning for an unmanned surface vehicle based on topological position maps / Chunhui Zhou, Shangding Gu, Yuanqiao Wen, Zhe Du, Changshi Xiao, Liang Huang, Man Zhu // Ocean Engineering : An International Journal of Research and Development. – 2020, vol. 198, s. [5-23]

2021

DUSZCZYK, MICHAŁ  
Morski transformer. 40-metrowe maszty stają się skrzydłami : [wizja latającego superjachtu dedykowana książętom Omanu] / Michał Duszczyk // Rzeczpospolita – Rzeczpospolita Cyfrowa. – 2021, nr 136, s. L2

IWEN, DOMINIK  
Zastosowanie autonomicznych pojazdów nawodnych w pomiarach hydrograficznych na akwenach płytkowodnych / Iwen Dominik // Przegląd Hydrograficzny. – 2021, nr 10, s. 86-92

KUBOWSKA, ELŻBIETA  
Szczecińska firma usprawniła ekologiczny napęd / tekst i fot. Elżbieta Kubowska // Obserwator Morski. – 2021, nr 1 (152), s. 8

LATARSKA, AGNIESZKA  
Pierwszy na świecie tunel dla statków : [stad skipstunnel w Norwegii między Bergen i Alesund bez konieczności wypływania na Stadhavet] : [ma być gotowy w 2026 r.; absolwentka Wydziału nawigacyjnego Uniwersytetu Morskiego Paula Plitt napisała na ten temat pracę magisterską] / Agnieszka Latarska // Polska na Morzu. - 2021, nr 12 (38), s. 36-41

LATARSKA, AGNIESZKA  
Hybrydowy prom elektryczny Fodnes już w Norwegii / Agnieszka Latarska // Polska na Morzu. – 2021, nr 2 (29), s. 10-11

LATARSKA, AGNIESZKA  
Zodiak II i Planeta I docenione: „najlepsza robocza jednostka wielozadaniowa” 2020 roku na świecie / Agnieszka Latarska // Polska na Morzu. – 2021, nr 2 (29), s. 9

ŁUCZYWEK, CEZARY  
Statek bez kapitana i załogi / Cezary Łuczywek // Namiary na Morze i Handel. – 2021, nr 10, s. 20-22

MAŃKOWSKA, PAULINA  
Autonomiczne, bezzałogowe statki – przyszłość transportu morskiego : rozmowa z profesorem Tadeuszem Szelangiewiczem z Katedry Oceanotechniki i Budowy Okrętów Akademii Morskiej w Szczecinie /rozmawiała Paulina Mańkowska // Akademickie Aktualności Morskie : Magazyn Informacyjny Akademii Morskiej w Szczecinie. – 2021, nr 1 (109), s. 10-13

Największa jednostka z rotorami : [statek typu VLOC „Sea Zhoushan” budowany w Chinach] / CZE // Namiary na Morze i Handel. – 2021, nr 10, s. 4

PEPŁOWSKA-DĄBROWSKA, ZUZANNA  
Odpowiedzialność a statki bezzałogowe : prawo, ubezpieczenia i finanse w gospodarce morskiej / Zuzanna Pepłowska-Dąbrowska // Namiary na Morze i Handel. – 2021, nr 12, s. [9]-10

Powstał projekt Tesli Mórz : [statek o napędzie żaglowym i dieslowsko-elektrycznym silniku hybrydowym] // Obserwator Morski. – 2021, nr 3, s. 19

SANCHEZ, PEDRO JOSE BERNALTE  
Use of UIOT for offshore surveys through autonomous vehicles / Perdo Jose Bernalte Sanchez, Fausto Pedro Garcia Marquez, Shashank Govindara, Alexandru But, Benjamin Sportich, Simone Marini, Valter Jantara Junior, Mayorkinos Papaelias // Polish Maritime Research. – 2021, nr 3 (111), s. 175-189

Statki napędzane wodorem coraz bliżej // Obserwator Morski. – 2021, nr 1 (152), s. 29

Szybki prom elektryczny : [pierwszy na świecie prom pasażerski całkowicie elektryczny] / CZE // Namiary na Morze i Handel. – 2021, nr 12, s. [5]

TKARSKI, MATEUSZ  
Czwarty prom hybrydowy dla Norled z Remontowej / Mateusz Tkarski // Dziennik Bałtycki. – 2021, nr 34, s. 9

TKARSKI, MATEUSZ  
Hybrydowy PSV z Remontowej Shipbuilding : [napędzany LNG lub lekkim olejem napędowym nowoczesny „Cooper Viking” dla armatora norweskiego] / Mateusz Tkarski // Dziennik Bałtycki. – 2021, nr 103, s. 12

TKARSKI, MATEUSZ  
Kolejny prom hybrydowy dla Finferries powstaje w stoczni Crist w Gdyni / Mateusz Tkarski // Dziennik Bałtycki. – 2021, nr 137, s. 10

VERBEEK, ED  
Shore Based Pilotage, a matter of trust /Ed Verbeek // Seaways. – 2021, no. 10, s. 5-7

Wodorowe jednostki // Namiary na Morze i Handel. – 2021, nr 3, s. 5

2022

Alternatywne trendy w żegludze : [statki zasilane LNG] / PETE // Namiary na Morze i Handel. – 2022, nr 2, s. 14

CHUDZYŃSKI, TOMASZ  
Hornet – morska łódź bez załogi do wykrywania intruzów / Tomasz Chudzyński // Dziennik Bałtycki. – 2022, nr 270, s. 6

DOBIEGAŁA, ANNA  
Bezzałogowa łódź ochroni porty i farmy wiatrowe / Anna Dobiegała // Gazeta Wyborcza. – 2022, nr 271, s. 2

GUCMA, LUCJAN  
Walidacja projektu Passport w Porcie Kołobrzeg : drony podwodne i nawodne w celu poprawy bezpieczeństwa i ochrony w obszarach portowych / Lucjan Gucma, Bartosz Muczyński // Akademickie Aktualności Morskie. – 2022, nr 4, s. 2-7

OŁOWSKI, MICHAŁ  
Szansa dla logistyki ostatniego kilometra : [drony na użytek przesyłek] / Michał Ołowski // Namiary na Morze i Handel. – 2022, nr 21, s. 19-20

STAREŃCZAK, PIOTR  
NAJ polskiej żeglugi : [przegląd największych statków polskich armatorów w kilku rodzajach (typach)] / Piotr Stareńczak // Polska na Morzu. – 2022, nr 12 (50), s. 42-51

STĘPIEŃ, BARBARA  
Autonomiczne wyzwania / Barbara Stępień // Namiary na Morze i Handel. – 2022, nr 11, s. [17]-18

TKARSKI, MATEUSZ  
Hybrydowa jednostka ro-ro Finnlines „Finneco III” w Porcie Gdynia / Mateusz Tkarski // Dziennik Bałtycki. – 2022, nr 245, s. 9

TKARSKI, MATEUSZ  
Start budowy pierwszego promu dla Unity Line : [napędzanego na skroplony gaz ziemny (LNG) ze wspomaganiem bateryjnym w układzie hybrydowym] / Mateusz Tkarski // Dziennik Bałtycki. – 2022, nr 250, s. 6

TKARSKI, MATEUSZ  
W stoczni Crist zwodowano nowoczesny prom hybrydowy : [kolejny prom realizowany dla fińskiego operatora Finferries] / Mateusz Tkarski // Dziennik Bałtycki. – 2022, nr 250, s. 6

2023

Unijne środki na ekologiczny projekt : [pierwszy samochodowiec napędzany siłą wiatru] // Obserwator Morski. – 2023, nr 2 (177), s. 18