## Лекция 1.1 Общие положения о необходимости автоматизации судовождения

**Планируемые результаты обучения**:

|  |  |
| --- | --- |
| Знать: | Знать общие положения о необходимости автоматизации судовождения |

**Трудоёмкость лекции**: 1 ак. ч.

Учебно-методическая документация, нормативные правовые акты, нормативная техническая документация, иная документация, учебная литература и иные издания, информационные ресурсы

|  |
| --- |
| **1 Учебно-методическая документация** |
| 1.1 Конспект лекций |
| **2 Литература** |
| 2.1 Нормативные правовые акты, нормативная техническая документация, иная документация |
| 2.1.1 Положения по классификации морских автономных и дистанционно управляемых надводных судов (МАНС) НД 2-030101-037 // Российский морской регистр судоходства, Санкт-Петербург, 2020г. |
| 2.1.2 Законопроект № 48133-8 (проект Федерального Закона) "О внесении изменений в Кодекс торгового мореплавания Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации (о правовом регулировании эксплуатации автономных судов)" |
| 2.1.3 Unmanned Marine Systems Code // Lloyd’s Register – London, 2017 |
| 2.1.4 Autonomous and remotely operated ships // DNV, 2021 |
| 2.1.5 Морские суда без экипажей ― реальность и перспективы: сборник научных докладов по итогам «круглого стола», проводимого совместно кафедрой «Морское право» Юридического института Российского университета транспорта (РУТ) и Ассоциацией международного морского права / под редакцией В. Н. Гуцуляка. ― Москва: Юридический институт РУТ (МИИТ), 2020 — 41 с. |
| 2.1.6 Резолюция Международной морской организации № А.1047(27) от 11.11.2011 |
| 2.1.7 International Maritime Organization (2014): Development of an e-navigation strategy implementation plan/Overview of the Maritime Cloud concept Sub-committee on navigation, communications and search and rescue// NCSR 1/INF.X |
| 2.1.8 International Maritime Organization (2009): strategy for the development and implementation of e-navigation, MSC 85/26/Add.1, Annex 20, pp.1 |
| **3 Электронно-библиотечная система** |
| 3.1 Определяется образовательной организацией |