## Лекция 5.4 Функции автоматического управления INS(C)

**Планируемые результаты обучения**:

|  |  |
| --- | --- |
| Знать: | Знать функции автоматического управления INS(C) |

**Трудоёмкость лекции**: 3.5 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 КТДЛ.01074-01 34 01 РО версия 2.0-2 Программный комплекс «Автономная навигационная система», Руководство оператора, 2022 |
| 2.1.2 Resolution A.953(23). World-wide radionavigation system / Резолюция A.953(23). Всемирная радионавигационная система. London: International maritime organization, 2003 |
| 2.1.3 SN.1/Circ.265 Guidelines on the Application of SOLAS Regulation V/15 to INS, IBS and Bridge Design/ Циркулярное письмо SN.1/Circ.265/Rev.1 Руководство по применению правила V/15 конвенции СОЛАС к интегрированной навигационной системе (ИНС), интегрированной системе ходового мостика (ИСМ) и конструкции мостика. London: International maritime organization, 2007 |
| 2.1.4 Model course 1.32. Operational use of integrated bridge systems including integrated navigation systems /Типовой курс 1.32. Эксплуатационное использование интегрированных систем мостика, включая интегрированные навигационные системы. London: International maritime organization, 2005 |
| 2.2 Учебники, монографии |
| 2.2.1 Демиденко П.П. Судовые радиолокационные и радионавигационные системы: Учебное пособие. — Одесса : Одесская морская академия, 2008. — 334 с. |
| 2.2.2 Дмитриев В.И., Григорян В.Л., Катенин В.А. Навигация и лоция. Учебник для вузов. — Москва : ИКЦ «Академкнига», 2015. — 224 с. |
| 2.2.3 Анучин О.Н., Емельянцев Г.И. Интегрированные системы ориентации и навигации для морских подвижных объектов. — Санкт- Петербург : Электроприбор, 2003. — 357 с. |
| 2.2.4 Емельянцев Г.И., Степанов А.П. Интегрированные инерциально-спутниковые системы ориентации и навигации. — Санкт- Петербург : Электроприбор, 2016. — 111 с. |
| **3 Электронно-библиотечная система** |
| 3.1 Определяется образовательной организацией |