**15.02.07 (220703) Автоматизация технологических процессов**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатель (требование ФГОС)** | **15.02.07 (220703) Автоматизация технологических процессов** | | | |
| **Дисциплина, её шифр в соответствии с учебным планом** | **Кол-во экз. печатных изданий на 1 обучающегося** | **Кол-во наименований электронных изданий на 1 обучающегося** | |
| **ЭБС ЛАНЬ** | **ЭБС**  **ZNANIUM** |
| Обеспеченность обучающихся печатными и/или электронными изданиями (включая электронные базы периодических изданий) по **каждой дисциплине:** кол-во экз. на 1 обучающегося (от … – до …) | ОГСЭ.01 Основы философии | 1 | 1 | 1 |
| ОГСЭ.02 История | 2 | 1 | 1 |
| ОГСЭ.03 Иностранный язык | 0,8 | 2 | 1 |
| ОГСЭ.04 Физическая культура | 0,1 | 1 | 1 |
| **ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи** | 0,9 | 1 | 1 |
| ЕН.01 Математика | 1,7 | 1 | 2 |
| ОДП.11 Физика | 2 | 2 | 4 |
| ЕН.02 Компьютерное моделирование | 0,5 | 1 | 1 |
| ЕН.04 Экологические основы природопользования | 1 | 2 | 1 |
| ЕН.03 Информационное обеспечение профессиональной деятельности | 2 | 1 | 1 |
| **ОП. 01 Инженерная графика** | 1,5 | 1 | 1 |
| ОП. 02 Электротехника | 3 | 1 | 1 |
| ОП. 03 Техническая механика | 2 | 1 | 1 |
| ОП. 04 Охрана труда | 1 | 1 | 1 |
| ОП. 05 Материаловедение | 0,5 | 1 | 1 |
| ОП. 06 Экономика организации | 0,9 | 1 | 1 |
| ОП.06 Электронная техника | 1,7 | 1 | 1 |
| ОП.08Вычислительная техника | 1,7 | 2 | 3 |
| ОП. 09 Электротехнические измерения | 1,4 | 1 | 2 |
| ОП.10 Электрические машины | 3 | 1 | 1 |
| ОП. 11 Менеджмент | 0,7 | 2 | 3 |
| **ОП.12 Безопасность жизнедеятельности** | 1 | 1 | 1 |
| ОП.13 Типовые технологии производства | 2 | 1 | 2 |
| ОП. 12 Управление персоналом | 1 | 1 | 3 |
| ОП.14 Гидравлика, пневматика и термодинамика | 1,5 |  |  |
| ОП.15Эффективное поведение на рынке труда | 1 |  | 5 |
|  | | | | |
| Обеспеченность обучающихся печатными и/или электронными изданиями (включая электронные базы периодических изданий) по **каждому междисциплинарному курсу:** кол-во экз. на 1 обучающегося **(от – до)** | **Междисциплинарный курс, его шифр в соответствии с учебным планом** | **Кол-во экз. печатных изданий на 1 обучающегося** | **Кол-во наименований электронных изданий на 1 обучающегося** | |
| **ЭБС ЛАНЬ** | **ЭБС**  **ZNANIUM** |
| МДК.01.01.Технология формирования автоматического управления типовых технологических процессов. средств измерений, несложных мехатронных устройств и систем. | 1 | 1 | 1 |
| МДК.01.02 Методы осуществления стандартных и сертификационных испытаний, метрологических проверок средств измерений и устройств. | 1 | 1 | 1 |
| МДК.01.03 Теоретические основы контроля и анализа функционирования систем автоматического управления | 1,5 | 1 | 1 |
| МДК.01.04. Оборудование, оснастка и типовые технологические процессы изготовления элементов систем автоматического управления | 1 | 1 | 1 |
| МДК.01.05 Применение систем автоматизированного проектирования технологических процессов иCAD|CAM- технологий для автоматизации технологических процессов при изготовлении элементов систем автоматического управления | 0,9 | 1 | 2 |
|  | МДК.02.01. Теоретические основы организации монтажа, ремонта и наладке систем автоматического управления, средств измерений мехатронных систем. | 1 | 1 | 1 |
|  | МДК.03.01 Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации автоматических и мехатронных систем управления | 0,1 | 1 | 1 |
|  | МДК 04.01.Теоретические основы разработки и моделирования несложных систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов | 0 | 1 | 1 |
|  | МДК.04.02.Теоретические основы разработки и моделирования отдельных несложных модулей и мехатронных систем | 0,1 | 1 | 1 |
|  | МДК.05.01.Теоретические основы обеспечения надежности систем автоматизации и модулей мехатронных систем | 0,1 | 1 | 1 |
|  | МДК.05.02.Технология контроля соответствия и надежности устройств и функциональных блоков мехатронных и автоматических устройств и систем управления | 0,1 | 1 | 1 |
| Укомплектованность библиотечного фонда печатными и/или электронными изданиями**официальной,периодической, справочно-библиографической** литературы: кол-во экз. на 100 об.-ся | 100 % | | | |
| % фонда учебной литературы не старше пяти лет | 92 % печатных изданий  100 % электронных изданий | | | |
| Количество наименований отечествен-ных журналов в фонде библиотеки | 8 | | | |
| Наличие лицензионных компьютерных программ (кол-во) | 5 | | | |
| Наличие свободного доступа в Интернет (да/кол-во точек доступа - нет) | 280 точек доступа | | | |