|  |
| --- |
| ФГБОУ ВО «ИжГТУ имени М.Т. Калашникова» ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 3.1 по курсу «Параллельное и распределенное программирование»  направление 01.04.04 «Прикладная математика»  Синхронизация потоков с использованием мьютексов: алгоритм использования, пример программной реализации.  Билет рассмотрен на заседании кафедры ПМиИТ «29» апреля 2021г. |
| ФГБОУ ВО «ИжГТУ имени М.Т. Калашникова» ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 3.2 по курсу «Параллельное и распределенное программирование»  направление 01.04.04 «Прикладная математика»  Синхронизация потоков с использованием мониторов: описание методов, пример программной реализации.  Билет рассмотрен на заседании кафедры ПМиИТ «29» апреля 2021г. |

|  |
| --- |
| ФГБОУ ВО «ИжГТУ имени М.Т. Калашникова» ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 3.3 по курсу «Параллельное и распределенное программирование»  направление 01.04.04 «Прикладная математика»  Синхронизация потоков с использованием семафоров: описание методов, пример программной реализации.  Билет рассмотрен на заседании кафедры ПМиИТ «29» апреля 2021г. |
| ФГБОУ ВО «ИжГТУ имени М.Т. Калашникова» ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 3.4 по курсу «Параллельное и распределенное программирование»  направление 01.04.04 «Прикладная математика»  Механизмы синхронизации потоков. Оператор lock (замок). Пример программной реализации.  Билет рассмотрен на заседании кафедры ПМиИТ «29» апреля 2021г. |

|  |
| --- |
| ФГБОУ ВО «ИжГТУ имени М.Т. Калашникова» ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 3.5 по курсу «Параллельное и распределенное программирование»  направление 01.04.04 «Прикладная математика»  Библиотека параллельных задач TPL: основные методы, программная реализация на примере расчета математической константы.  Билет рассмотрен на заседании кафедры ПМиИТ «29» апреля 2021г. |
| ФГБОУ ВО «ИжГТУ имени М.Т. Калашникова» ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 3.6 по курсу «Параллельное и распределенное программирование»  направление 01.04.04 «Прикладная математика»  Производительность вычислений: закон Гроша, гипотеза Минского, закон Мура, закон Амдала.  Билет рассмотрен на заседании кафедры ПМиИТ «29» апреля 2021г. |