

Аннотация

рабочей программы дисциплины

«История и тенденции развития вычислительной техники и информационных технологий»

Направление 09.03.03 «Прикладная информатика»

Направленность (профиль подготовки) «Прикладная информатика в экономике»

Целями освоения дисциплины «История и тенденции развития вычислительной техники и информационных технологий» является овладение студентами знаниями и умениями по истории развития отечественной вычислительной техники в контексте развития мировой вычислительной техники, истории развития языков программирования.

В ходе изучения дисциплины «История и тенденции развития вычислительной техники и информационных технологий» студенты усваивают знания основных этапов развития вычислительной техники и информационных технологий; основных научных школ разработчиков вычислительной техники; современных информационных технологий и программных средств для решения задач профессиональной деятельности.

На основе приобретенных знаний формируются умения в анализе и применении современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, для решения задач профессиональной деятельности.

Результаты освоения дисциплины «История и тенденции развития вычислительной техники и информационных технологий» в процессе обучения достигаются путем чтения лекций с применением мультимедийных технологий, проведения практических занятий

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы.

Продолжительность изучения дисциплины – один семестр.