

Аннотация рабочей программы дисциплины

История развития средств связи

Направление подготовки: 11.03.02 - Инфокоммуникационные технологии и системы связи

Профиль подготовки: программно-защищенные инфокоммуникации

Квалификация (степень) выпускника: Бакалавр

Общая трудоемкость дисциплины, изучаемой в 3 семестре на дневном обучении и в 6 семестре на заочном обучении, составляет 2 зачетные единицы. По дисциплине предусмотрен зачет.

Цели и задачи освоения дисциплины

Целями и задачами преподавания дисциплины являются: изучение истории развития инфокоммуникационных технологий и средств связи от простейших до современных, истории создания МТУСИ, ознакомление с биографиями выдающихся ученых (в том числе МТУСИ), обеспечивших успешное развитие инфокоммуникационных технологий и средств связи; формирование элементов компетенций по направлению 11.03.02.

Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих общекультурных (ОК) компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению:

- способность анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции (ОК-2);
- способность к самоорганизации и самообразованию (ОК-7).

Основные разделы дисциплины

1. История развития МТУСИ.
2. История развития инфокоммуникационных технологий и средств связи.
3. История развития техники многоканальной электросвязи.
4. История развития сетевых технологий и методов коммутации.