

**Направление: 710100 Информатика и вычислительная техника**



**Профиль бакалавриата:**

“ Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем”

Руководитель программы подготовки:

**Тальпов Кубатбек Кемелович**

**к.т.н., доцент**

*Заведующий кафедрой «Информационно-коммуникационных технологий и радиоэлектроники»*

**Краткая информация об образовательной программе**

Бакалавр по направлению Информатика и вычислительная техника - это специалист высокого уровня квалификации в сфере информационно-коммуникационных технологий (ИКТ), умеющий решать задачи разработки и сопровождения программных продуктов, иметь необходимые знания в области аппаратного построения информационных и коммуникационных систем, обладающий инженерным мышлением, высоким уровнем культурного развития, владеющий иностранными языками профессионалом с ярко выраженной гражданской и нравственной позицией.

Объектами профессиональной деятельности выпускников этого направления являются:

- программный проект (проект разработки программного продукта);
- программный продукт (создаваемое программное обеспечение);
- методы и инструменты разработки программного продукта.

Предметами профессиональной деятельности выпускников направления Информатика и вычислительная техника являются: - математическое, информационное, техническое, эргономическое, организационное и правовое обеспечение информационно-коммуникационных систем.