

Согласовано
Директор ОсОО «Снежный Барс»
Жунушов Ж.С.
«04» 02 2020г.

**Образовательная программа по направлению «Радиотехника»
Профиль «Радиотехника»
Цели обучающей программы:**

- ЦОП₁** - Обеспечить выпускника базовыми знаниями в области социально-гуманитарных и естественно-научных дисциплин для профессиональной деятельности.
- ЦОП₂** - Формировать навыки использования базовых основ естествознания, электроники радиоэлектроники, радиотехники, для самостоятельного исследования и начала профессиональной деятельности.
- ЦОП₃** - Подготовка высококвалифицированных специалистов, способных разрабатывать узлы и блоки радиоэлектроники и радиотехники, а также в области использования инфокоммуникационных технологий.
- ЦОП₄** - Формировать навыки получения практического опыта в использовании радиотехнических систем для решение конкретных задач, выработку умения ориентироваться в изменяющихся условиях отечественной и зарубежной технологий.

Результаты обучения обучающей программы:

- РООП₁** - Владеть высокими культурно- нравственными ценностями, профессиональной этикой, навыками самообразования и критического мышления.
- РООП₂** - Владеть способностью изучать специальную литературу и другую научно-техническую информацию, достижения отечественной и зарубежной науки и техники в области проектирования электронных и радиоэлектронных средств.
- РООП₃** - Владеть способностью математического моделирования алгоритма работы электронных средств.
- РООП₄** - Владеть способностью организации контроля и качества материалов, комплектующих изделий используемых в разрабатываемых узлах и блоках радиоэлектронных систем.
- РООП₅** - Способность использовать современные технологии в области производства радиоэлектронных и радиотехнических систем.
- РООП₆** - Владеть навыками технико-экономического обоснования разрабатываемого радиоэлектронного устройства.

Заведующий кафедры «ИКТР»
к. т. н доцент



Талыпов К.К.