

## **Модель выпускника образовательной программы 6В01101-Педагогика и психологии**

### **Основные задачи образовательной программы:**

- обеспечение качественной профессиональной подготовки будущих учителей педагогики в соответствии с социальным заказом общества и мировым стандартам образования;
- формирование системы ключевых компетенций, а также общенаучных и специальных знаний, умений и навыков будущих учителей педагогики.

### **Общекультурные компетенции характеризуются тем, что выпускник:**

1. Способен к формированию и объективной оценке личностного уровня притязаний, а также владеет навыками повышения уровня интеллектуального развития обучающихся;
2. способен использовать основные положения и методы социальных, гуманитарных и экономических наук при решении социальных и профессиональных задач;
3. последовательно и грамотно формулирует и высказывает свои мысли на родном языке, владеет навыками устной и письменной речи на казахском (русском), иностранном языках для работы с научными текстами и публичных выступлений;
4. использует основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации; владеет навыками работы с компьютером.

### **Предметные компетенции характеризуются тем, что выпускник:**

1. Осознает специфику среднего образования, владеет средствами реализации преемственности в образовании детей разных возрастов;
2. владеет теоретическими основами и технологиями обучения математике учащихся средней школы;
3. способен применять знание теоретических основ и технологий обучения математике, владеет методами формирования предметных умений и навыков школьников, владеет приемами формирования интереса к математике и использования физико-математических знаний в повседневной жизни;
4. способен применять знания теоретической, фундаментальной и прикладной математики;
5. способен использовать физико-математический аппарат, программирование и современные компьютерные технологии для решения практических задач;
6. владеет современными формализованными педагогико и психологий, информационно-логическими моделями и методами.