



**УНИВЕРСУМ**  
ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Автономная некоммерческая организация  
Центр Дополнительного Образования  
«УНИВЕРСУМ»

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор  
Автономной некоммерческой  
организации Центр Дополнительного  
Образования «УНИВЕРСУМ»

С.В. Опалев

«09» января 2017г.



### **АННОТАЦИЯ**

к дополнительной профессиональной программе  
повышения квалификации

**По специальности:** Ультразвуковая диагностика

**Название:** Ультразвуковая диагностика заболеваний и повреждений крупных суставов

**Цели:** совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в области ультразвуковой диагностики в разделе травматологии и ортопедии, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

**Задачи:** Совершенствование имеющихся знаний, умений, практических навыков, необходимых для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей врача ультразвуковой диагностики на основе современных достижений медицины.

**Программа направлена на совершенствование следующих компетенций:**

ПК 5, ПК 6, ПК 7.

**Требования к результатам освоения ДПП:**

В результате освоения программы обучающийся должен приобрести следующие знания и умения, необходимые для выполнения видов профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации:

Знать:

- организацию ультразвуковой службы в Российской Федерации;
- физико-технические основы ультразвукового метода исследования;
- общие принципы ультразвуковой диагностики заболеваний и повреждений костно-суставной системы.

Уметь:

- выполнять ультразвуковую диагностику суставов при повреждениях и заболеваниях;

Владеть:

- приемами ультразвукового исследования при заболеваниях и повреждениях опорно-двигательного аппарата.

**Формы итоговой аттестации:** тестирование.