

## **Аннотация**

**аккредитованной магистратуры 44.04.01 – «Педагогическое образование» по программе «Математическое образование»**

**ФГБОУ ВО «ЛГПУ имени П.П. Семенова-Тян-Шанского»**

Направление подготовки: 44.04.01 – «Педагогическое образование».

Профиль подготовки: «Математическое образование».

Квалификация: магистр.

Форма обучения: заочная.

Срок обучения: 2,5 года.

В настоящее время работать в 10-11 классах средних общеобразовательных учебных заведений могут (школы, гимназии, лицеи, колледжи) педагоги, окончившие специалитет или магистратуру. Поэтому подготовка педагогических кадров для работы в 10-11 классах средних общеобразовательных учебных заведений является весьма актуальной задачей как для педагогических вузов так и для выпускников бакалавриата таких вузов. О необходимости такой подготовки свидетельствует и внедрение профильного и дополнительно обучения в средних общеобразовательных учебных заведениях. Подготовка магистров по магистерской программе «Математическое образование» направления «Педагогическое образование» позволяет решить проблему подготовки педагогов для работы в 10-11 классах средних общеобразовательных учебных заведений.

Бакалавры с профилями подготовки «Математика и физика», «Физика и математика», «Информатика и математика» могут обучаться по магистерской программе «Математическое образование» направления «Педагогическое образование» заочной формы обучения, аккредитованной в ГОУ ВО «ЛГПУ имени П.П. Семенова-Тян-Шанского» в 2016 году. Выбор предлагаемой формы обучения связан с тем, что бакалавры с профилями подготовки «Математика и физика», «Физика и математика», «Информатика и математика» обучаются в ЛГПУ имени П.П. Семенова-Тян-Шанского 5 лет, а стоимость обучения в заочной магистратуре ЛГПУ имени П.П. Семенова-Тян-Шанского по направлению «Педагогическое образование» существенно меньше, чем при очной или очно-заочной формах обучения.

Подготовка дипломированных кадров для высшей школы связано с обучением в аспирантуре, для которого требуется магистерская подготовка. В последующем такая подготовка может дать возможность поступления в аспирантуру.

Зав. кафедрой математики и физики, профессор

Калитвин А.С.