



## **Аннотация**

### **аккредитованного направления бакалавриата 440305 – «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)» ГОУ ВО «ЛГПУ имени П.П. Семенова-Тян-Шанского»**

Направление подготовки: 440305 – «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)».

Профили подготовки: «Математика и дополнительное образование (в области цифровой экономики)».

Квалификация: бакалавр.

Форма обучения: очная.

Срок обучения: 5,5 лет.

Обучение в бакалавриате с профилями подготовки «Математика и дополнительное образование (в области цифровой экономики)» дает фундаментальную подготовку по специальным дисциплинам в области математики, компьютерных технологий в экономике, методике их преподавания, психолого-педагогическим и гуманитарным дисциплинам.

Бакалавры с профилями подготовки «Математика и дополнительное образование (в области цифровой экономики)» могут работать учителями математики и информатики в основном звене школ, гимназий, лицеев, колледжей, вести дополнительную образовательную деятельность.

Бакалавры с профилями подготовки «Математика и дополнительное образование (в области цифровой экономики)» имеют возможность обучаться по магистерской программе «Математическое образование» аккредитованного в 2016 году направления «Педагогическое образование» заочной формы обучения. После окончания магистратуры присваивается квалификация «магистр», которая дает право работать в 10-11 классах общеобразовательных учреждений и позволяет продолжить обучение в аспирантуре.

Подготовка бакалавров с профилями подготовки «Математика и дополнительное образование (в области цифровой экономики)» проводится в институте естественных, математических и технических наук ЛГПУ имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, выпускающей кафедрой является кафедра математики и физики.

Выпускники-математики прошлых лет работают в различных образовательных структурах региона (школы, лицеи, гимназии, колледжи, вузы, различные управленческие структуры, ООО и другие структуры).

Ряд выпускников-математиков стали победителями конкурса «Учитель года», проводимого в городе Липецке и Липецкой области, успешно участвовали во всероссийском конкурсе «Учитель года», защитили кандидатские и докторские диссертации. Отдельные выпускники являлись руководителями образовательных и административных структур города Липецка и Липецкой области.