**Результаты проведения в МАОУ «СОШ с УИОП № 3» г. Березники**

**VI краевого фестиваля физико-математических игр**

**16 марта 2019 года**

В рамках реализации сетевых образовательных проектов Университетского округа НИУ ВШЭ 16 марта 2019 года на базе МАОУ «СОШ с УИОП № 3» г. Березники состоялся VI краевой фестиваль физико-математических игр. Участниками проекта стали 7 школ Перми и Пермского края, из них 4 школы из Университетского округа НИУ ВШЭ.

Фестиваль физико-математических игр – совокупность математических и физических игр. Проект направлен на пропаганду научных знаний фундаментальных основ предмета и развитие у обучающихся общеобразовательных учреждений интереса к математике и физике; а также на формирование коммуникативных навыков, высоких морально-психологических и волевых качеств личности: целеустремленность, трудолюбие, общительность, ответственность, уверенность в себе, коллективизм.

На фестивале физико-математических игр были предложены новые игры, и созданы условия для соперничества учащихся 5-6 классов из разных ОУ территорий Верхнекамья. 80 детей из школ Пермского края приняли участие в командных играх-соревнованиях по решению задач, таких как: Ход конем, Физические пазлы, Азбука.

По мнению разработчиков проекта, наиболее значимыми результатами стали вовлечение учащихся 5-6 классов в деятельность, повышение мотивации к изучению физики и математики, развитие логического мышления учащихся, формирование коммуникативных навыков, учебного сотрудничества, трансляция опыта учителей в проведении математических и физических игр.