

1. Наименование направления подготовки (специальности)	
Педагогическое образование, направленность (профили) «Математика. Физика»	
2. Код направления подготовки (специальности)	
44.03.05	
3. Вступительные испытания (экзамены)	
<i>На базе профессионального образования</i>	<i>На базе среднего общего образования</i>
Обществознание (тест)	Обществознание (ЕГЭ)
Математика (тест)	Математика (ЕГЭ)
Русский язык (тест)	Русский язык (ЕГЭ)
4. Дополнительные испытания	
нет	
5. Ключевые предметы (дисциплины) направления	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Педагогика 2. Психология 3. Методика обучения и воспитания 4. Математический анализ 5. Алгебра 6. Геометрия 7. Общая и экспериментальная физика 8. Теоретическая физика 9. Современные проблемы обучения 10. Современные технологии обучения 	
6. Будущая профессия	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ учитель математики и (или) физики школы, гимназии, лицея ✓ воспитатель ✓ преподаватель в системе дополнительного или специального образования ✓ индивидуальное предпринимательство в качестве репетитора, педагога ✓ завуч, директор, руководитель образовательного комплекса ✓ специалист отдела образования 	
7. «Что я смогу?»	
<p>Организовывать обучение и воспитание в сфере образования с использованием технологий, соответствующих возрастным особенностям обучающихся и отражающих специфику предметной области</p> <p>Организовывать взаимодействие с общественными и образовательными организациями, детскими коллективами и родителями для решения задач в профессиональной деятельности</p> <p>Осуществлять профессиональное самообразование и личностный рост, проектирование дальнейшего образовательного маршрута и профессиональной карьеры</p> <p>Разрабатывать и реализовывать культурно-просветительские программы для различных социальных групп</p>	
8. Отзывы о профессии	
<p>«Профессия учителя математики и физики востребована всегда. Профессия, которая отдачу от своего труда позволяет видеть ежедневно в течение всей своей жизни. Знания, полученные мною в филиале БГУ за время обучения, являются надежным фундаментом, на основании которого я могу не только качественно преподавать школьную математику и физику, но и знакомить учеников с прорывными технологиями последних десятилетий.</p> <p>Преподаватели кафедры филиала приобщили нас к исследовательской деятельности. Написание статей, участие в различных конкурсах, стало для нас важными событиями за время учебы.</p> <p>Благодаря опыту работы с современными цифровыми средствами обучения, знанию интерактивных методов обучения, сегодня рамки профессии учителя расширены, и я уверенно смотрю в завтрашний день». Выпускник 2013г.</p>	
9. Дополнительные материалы по специальности.	

Главный источник точной информации о профессиях в образовании – твой любимый учитель, он расскажет правду, покажет свою любовь к одной из самых земных профессий. Ему можно верить. Его ценности можно делать своими.