

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
И МОЛОДЁЖНОЙ ПОЛИТИКИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ

*Краевое государственное бюджетное учреждение
дополнительного профессионального образования*

«АЛТАЙСКИЙ КРАЕВОЙ ИНСТИТУТ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАНИЯ»

Самоанализ и самооценка
профессиональной деятельности
учителя математики основного и среднего
общего образования на основе
профессионального стандарта «Педагог»

Методические рекомендации

Барнаул 2016

УДК 371.1.08
ББК 74.204.2
С 17

Рецензенты: *М. А. Гончарова*, канд. пед. наук, доцент кафедры математического образования, информатики и ИКТ КГБУ ДПО АК ИПКРО; *О. Н. Горбатова*, учитель географии МБОУ «Гимназия № 27 имени Героя Советского Союза В. Е. Смирнова» г. Барнаула, руководитель отделения краевого учебно-методического объединения по естественно-научным дисциплинам; *М. В. Мосинцева*, председатель комитета по образованию Администрации г. Новоалтайска.

Составители: *Н. Г. Калашникова*, д-р пед. наук, профессор, первый проректор АК ИПКРО; *Е. Н. Жаркова*, канд. пед. наук, доцент, проректор по УМР АК ИПКРО; *Т. Г. Блинова*, доцент кафедры начального общего образования; *И. Н. Стукалова*, канд. хим. наук, доцент кафедры естественно-научных дисциплин, ОБЖ и физической культуры.

Самоанализ и самооценка профессиональной деятельности
С 17 сти учителя математики основного и среднего общего образования на основе профессионального стандарта «Педагог»: методические рекомендации / сост. Н. Г. Калашникова, Е. Н. Жаркова, Т. Г. Блинова, И. Н. Стукалова. – Барнаул: КГБУ ДПО АК ИПКРО, 2016. – 25 с.

ISBN 978-5-7423-0533-0

В методических рекомендациях представлены материалы, использование которых поможет учителю выполнить оценку психолого-педагогической компетентности, результативности своей профессиональной деятельности и соответствия ее требованиям профессионального стандарта «Педагог», требованиям должностных функций. Методические материалы предназначены учителям математики основного и среднего общего образования, руководителям и заместителям руководителей образовательных организаций, методистам муниципальных органов управления образованием.

УДК 371.1.08
ББК 74.204.2

ISBN 978-5-7423-0533-0

© КГБУ ДПО АК ИПКРО, 2016

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	4
1. Самоанализ особенностей должностных функций учителя.....	5
2. Самооценка профессиональных достижений учителя.....	6
3. Самооценка психолого-педагогической компетентности учителя.....	9
4. Самоанализ и самооценка профессиональной деятельности учителя математики основного и среднего общего образования на основе профессионального стандарта «Педагог»	10
4.1. Трудовая функция «Общепедагогическая функция. Обучение»	12
4.2. Трудовая функция «Воспитательная деятельность».....	13
4.3. Трудовая функция «Развивающая деятельность».....	15
4.4. Трудовая функция «Педагогическая деятельность по реализации программ основного и среднего общего образования».....	18
4.5. Трудовая функция «Модуль «Предметное обучение. Математика»	20
5. Результаты самооценки профессиональной деятельности.....	24

ВВЕДЕНИЕ

В соответствии с Комплексной программой повышения профессионального уровня педагогических работников общеобразовательных организаций (утверждена Правительством РФ 28.05.2014 № 3241п-П8) управление профессиональным развитием педагогов в общеобразовательных организациях Алтайского края планируется осуществлять на основе дифференцированной программы развития профессиональной компетентности педагогов образовательной организации и индивидуальных планов профессионального развития педагогов. Новые инструменты управления качеством кадрового состава общеобразовательной организации направлены на создание условий для участия всех педагогических работников в непрерывном образовании, повышения профессиональной мобильности; усиления роли работодателей в развитии профессиональных компетенций работников; установления соответствия квалификации работника требованиям профессионального стандарта «Педагог» (ПСП).

Планирование профессионального развития педагогов образовательной организации включает последовательное выполнение следующих шагов:

- самоанализ содержания и качества выполнения профессиональных задач педагога на конкретном рабочем месте с учетом требований должностных функций;
- самооценка имеющегося уровня профессиональной компетентности педагога на основе требований к трудовым функциям, трудовым действиям, умениям, знаниям на основе требований профессионального стандарта «Педагога»;
- выявление профессиональных дефицитов по результатам самооценки;
- построение индивидуального плана профессионального развития педагога;
- построение дифференцированной программы развития профессиональной компетентности педагогических работников образовательной организации.

В данных методических рекомендациях представлены материалы, использование которых поможет педагогам произвести

оценку психолого-педагогической компетентности, результативности своей профессиональной деятельности и соответствия ее требованиям ПСП.

Для определения уровня профессиональной компетентности рекомендуется использовать следующие критерии:

0 баллов – низкий уровень владения компетенцией: выполнение деятельности под руководством наставника при ограниченной личной ответственности за совершенствование трудовой и учебной деятельности; применение профессиональных компетенций только при решении стандартных (типовых) задач;

1 балл – средний уровень владения компетенцией: частичная самостоятельность при управлении трудовой или учебной деятельностью в стандартных ситуациях; владеет технологиями проектирования и организации учебной деятельности школьников, выстраивает взаимодействие со специалистами, способен разрабатывать методические материалы по реализации ФГОС;

2 балла – высокий уровень владения компетенцией: полная самостоятельность выполнения профессиональной деятельности; выбор альтернативных методов при решении (реализации) поставленных задач; осуществление мониторинга деятельности, рефлексии и коррекции поставленных целей в соответствии с изменениями условий.

В дальнейшем результаты самоанализа и самооценки профессиональной деятельности будут использованы при разработке индивидуальных планов профессионального развития педагогов и дифференцированной программы развития профессиональной компетентности педагогических работников образовательной организации.

1. САМОАНАЛИЗ ОСОБЕННОСТЕЙ ДОЛЖНОСТНЫХ ФУНКЦИЙ УЧИТЕЛЯ

В этой части анализа профессиональной деятельности Вам необходимо четко определить особенности своих должностных функций в качестве учителя конкретной школы. Результаты за-

полнения таблицы 1 помогут Вам уточнить круг своих должностных функций и при осуществлении самоанализа и самооценки профессиональной деятельности определять дефициты, связанные с этими функциями.

Таблица 1

На основании какого образовательного стандарта Вы реализуете образовательную программу (отметить нужное)	– Образовательный стандарт основного, среднего общего образования 2004 г. – ФГОС основного общего образования 2010 г.
Количество учащихся, обучаемых Вами по данному образовательному стандарту на момент самоанализа	чел.
Какие из указанных ниже направлений включены в Вашу профессиональную деятельность (отметить нужное)	– работа с одаренными обучающимися; – работа в условиях реализации программ инклюзивного образования; – преподавание математики обучающимся, для которых он не является родным; – работа с обучающимися, имеющими проблемы в развитии; – работа с детьми с ОВЗ; – работа с девиантными, зависимыми, социально запущенными и социально уязвимыми категориями обучающихся, в том числе имеющими отклонения в социальном поведении – другое (указать, что именно)

2. САМООЦЕНКА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ УЧИТЕЛЯ

В этой части анализа Вам предстоит соотнести планируемые и реально полученные результаты образовательной деятельности в условиях реализуемого образовательного стандарта общего обра-

зования; выявить, достижение каких образовательных результатов Ваших обучающихся является сильной стороной Вашей профессиональной деятельности; какие Вы намерены улучшить?

Если указанные ниже метапредметные образовательные результаты не являлись предметом мониторинга качества образования в Вашей образовательной организации или лично у учителя, то в данном случае могут быть два варианта действий при заполнении таблицы 2:

1) на этапе перехода на ФГОС в качестве показателей могут быть зафиксированы те результаты, которые являлись предметом отслеживания в школе, у учителя;

2) учитель, понимая, что мониторинг указанных в таблице 2 образовательных результатов является обязательным в условиях реализации ФГОС ООО, планирует освоение компетенций, связанных с формированием и отслеживанием метапредметных и личностных образовательных результатов.

Таблица 2

№	Объект анализа	Предмет анализа	Результаты анализа
1.	Результативность освоения рабочей программы учебного предмета, элективного курса, внеурочной деятельности	Динамика достижения обучающимися предметных результатов	Приведите сводные данные (показатели) по достижению школьниками предметных результатов за 3 года или со времени начала реализации программы: – Доля школьников, освоивших учебный предмет на базовом уровне: ___ % – Доля школьников, освоивших учебный предмет на повышенном уровне: ___ %
2.		Динамика достижения обучающимися метапредметных результатов – образовательная компетентность (умение учиться, учебная грамотность)	Приведите сводные данные по группам показателей в динамике за 3 года или со времени начала реализации программы: – Доля школьников, обладающих готовностью к постановке новых учебно-познавательных задач: ___ % – Доля школьников, обладающих готовностью к решению новых учебно-познавательных задач: ___ %

№	Объект анализа	Предмет анализа	Результаты анализа
		<p>– коммуникативная компетентность (учебное сотрудничество, коммуникативная грамотность)</p> <p>– информационная компетентность (грамотность чтения информационных текстов – информационная грамотность)</p>	<p>– Доля школьников, обладающих контрольно-оценочной самостоятельностью: ___ %</p> <p>– Доля школьников, обладающих готовностью, работать в кооперации с другими: ___ %</p> <p>– Доля школьников, способных понять разные точки зрения, отличные от собственной, вступать в диалог: ___ %</p> <p>– Доля школьников, обладающих готовностью удерживать различные позиции в общении и взаимодействии: ___ %</p> <p>– Доля школьников, обладающих умением осуществлять поиск, отбор, структурирование учебной информации: ___ %</p> <p>– Доля школьников, обладающих знаково-символическая грамотностью (в т. ч. моделированием, преобразованием модели и др.): ___ %</p> <p>– Доля школьников, обладающих умением решать практические, учебно-познавательные задачи с применением ИКТ: ___ %</p>
3.	Динамика развития обучающегося	Динамика достижения обучающимися личностных образовательных результатов: – осмысленное и ответственное построение личной жизненной траектории	Приведите сводные данные по достижению личностных результатов обучающихся в динамике за 3 года или со времени начала реализации программы: – Доля школьников, обладающих образовательной самостоятельностью: ___ % – Доля школьников, умеющих выстраивать свою индивидуальную образовательную траекторию: ___ %

№	Объект анализа	Предмет анализа	Результаты анализа
		<p>– социальное действие и моральное поведение</p> <p>– здоровье и безопасность</p>	<p>– Доля школьников, умеющих принимать для себя решения о готовности действовать в определенных нестандартных ситуациях: ___ %</p> <p>– Доля школьников, освоивших социальные нормы, правила поведения, роли и формы социальной жизни в группах и сообществах: ___ %</p> <p>– Доля школьников, имеющих опыт участия в школьном управлении и в общественной жизни в пределах возрастных компетентностей с учетом региональных, этнокультурных, социальных и экономических особенностей: ___ %</p> <p>– Доля школьников, обладающих осознанным и ответственным отношением к собственным поступкам: ___ %</p> <p>– Доля школьников, осознающих ценность здорового и безопасного образа жизни: ___ %</p> <p>– Доля школьников, усвоивших правила индивидуального и коллективного безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях, угрожающих жизни и здоровью людей, правила поведения на транспорте и правил поведения на дорогах: ___ %</p>



Сделайте выводы по результатам самооценки:

- Достижения Вашей профессиональной деятельности (к ним следует относить те результаты, которые являются стабильными или имеют положительную динамику): ...
- Результаты Вашей профессиональной деятельности, которые хотите улучшить: ...

3. САМООЦЕНКА ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ УЧИТЕЛЯ

ФГОС общего образования ориентирует систему образования на получение качественно новых образовательных результатов через реализацию деятельностной парадигмы. Это требует от учителя владения психолого-педагогической компетентностью. В этой части анализа Вам предстоит определить уровень своей психолого-педагогической компетентности.

Таблица 3

№	Компетенции (трудовые действия)	Самооценка в баллах (0-2)	Комментарий, примеры своего взаимодействия со специалистами
1.	Выявление педагогических проблем (проблемы, связанные с процессами обучения или воспитания) у обучающихся		Взаимодействие с другими учителями, обучающими данных детей; родителями или лицами, их замещающими; инспектором по делам несовершеннолетних и др.
2.	Выявление логопедических проблем у обучающихся		Взаимодействие со специалистом логопедом своей школы или других организаций
3.	Выявление психологических проблем у обучающихся		Взаимодействие со специалистом психологом своей школы или других организаций

○ Сделайте выводы по результатам самооценки психолого-педагогической компетентности:

- Достижения Вашей профессиональной деятельности (к ним следует относить те результаты самооценки, которые совпадают с внешней оценкой, например, оценкой учителей, которые обучают этих же детей): ...
- Результаты Вашей профессиональной деятельности, которые хотите улучшить: ...

4. САМОАНАЛИЗ И САМООЦЕНКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧИТЕЛЯ МАТЕМАТИКИ ОСНОВНОГО И СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ НА ОСНОВЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА «ПЕДАГОГ»

В этой части анализа Вам предстоит проанализировать собственную профессиональную деятельность с точки зрения соответствия её требованиям профессионального стандарта «Педагог», выполняемым обязанностям или обязанностям, которые предстоит выполнять в перспективе, например, подготовка к обучению детей с ОВЗ с 1 сентября 2016 г., (см. столбцы 2 и 4 таблицы 4); осуществить самооценку, т. е. определить уровень сформированности соответствующих компетенций (см. столбец 3 таблицы 4). В колонке «Комментарий» конкретизируйте, что именно в данной компетенции Вы считаете своими достижениями в профессиональном развитии, а что вызывает у Вас трудности.

Пример заполнения таблицы по результатам самооценки

№	Компетенции	Самооценка в баллах (0–2)	Комментарий (обоснование выставленного балла)
1.	Разработка и реализация программ учебных дисциплин в рамках основной общеобразовательной программы	1	<i>Достижения:</i> умею планировать образовательные результаты обучения предмету в каждом классе с учетом ФГОС, ООП НОО школы, авторской программы. Могу обучить этому другого. <i>Дефициты:</i> затрудняюсь в описании в РП учебного предмета системы оценки и контроля метапредметных образовательных результатов

4.1. Трудовая функция «Общепедагогическая функция. Обучение»

Таблица 4

№	Компетенции (трудовые действия)	Самооценка в баллах (0–2)	Комментарий (обоснование вы- ставленного балла)
1.	Разработка и реализация программ учебных дисциплин в рамках основной общеобразовательной программы		
2.	Осуществление профессиональной деятельности в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов основного общего, среднего общего образования		
3.	Участие в разработке и реализации программы развития образовательной организации в целях создания безопасной и комфортной образовательной среды		
4.	Планирование и проведение учебных занятий		
5.	Систематический анализ эффективности учебных занятий и подходов к обучению		
6.	Организация, осуществление контроля и оценки учебных достижений, текущих и итоговых результатов освоения основной образовательной программы обучающимися		
7.	Формирование универсальных учебных действий		
8.	Формирование навыков, связанных с информационно-		

№	Компетенции (трудовые действия)	Самооценка в баллах (0–2)	Комментарий (обоснование вы- ставленного балла)
	коммуникационными техно- логиями (далее – ИКТ)		
9.	Формирование мотивации к обучению		
10.	Объективная оценка знаний обучающихся на основе те- стирования и других методов контроля в соответствии с реальными учебными воз- можностями детей		

- Успешный опыт реализации каких Ваших профессиональ-
ных компетенций можете представить коллегам?

Компетенции (трудовые действия), которые Вы оценили бал-
лом «0» перенесите в первый столбец таблицы 9 в соответствии с
указанной трудовой функцией.

4.2. Трудовая функция «Воспитательная деятельность»

Таблица 5

№	Компетенции (трудовые действия)	Самооценка в баллах (0–2)	Комментарий (обоснование вы- ставленного балла)
1.	Регулирование поведения обучающихся для обеспе- чения безопасной образо- вательной среды		
2.	Реализация современных, в том числе интерактивных, форм и методов воспита- тельной работы, используя их как на занятии, так и во внеурочной деятельности		
3.	Постановка воспитатель- ных целей, способствую- щих развитию обучающих-		

№	Компетенции (трудовые действия)	Самооценка в баллах (0–2)	Комментарий (обоснование выставленного балла)
	ся, независимо от их способностей и характера		
4.	Определение и принятие четких правил поведения обучающимися в соответствии с уставом образовательной организации и правилами внутреннего распорядка образовательной организации		
5.	Проектирование и реализация воспитательных программ		
6.	Реализация воспитательных возможностей различных видов деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т. д.)		
7.	Проектирование ситуаций и событий, развивающих эмоционально-ценностную сферу ребенка (культуру переживаний и ценностные ориентации ребенка)		
8.	Помощь и поддержка в организации деятельности ученических органов самоуправления		
9.	Создание, поддержание уклада, атмосферы и традиций жизни образовательной организации		
10.	Развитие у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативы, творческих		

№	Компетенции (трудовые действия)	Самооценка в баллах (0–2)	Комментарий (обоснование выставленного балла)
	способностей, формирование гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современного мира, формирование у обучающихся культуры здорового и безопасного образа жизни		
11.	Формирование толерантности и навыков поведения в изменяющейся поликультурной среде		
12.	Использование конструктивных воспитательных усилий родителей (законных представителей) обучающихся, помощь семье в решении вопросов воспитания ребенка		

- Успешный опыт реализации каких Ваших профессиональных компетенций можете представить коллегам?

Компетенции (трудовые действия), которые Вы оценили баллом «0» перенесите в первый столбец таблицы 9 в соответствии с указанной трудовой функцией.

4.3. Трудовая функция «Развивающая деятельность»

Таблица 6

№	Компетенции (трудовые действия)	Самооценка в баллах (0–2)	Комментарий (обоснование выставленного балла)
1.	Выявление в ходе наблюдения поведенческих и личностных проблем обучающихся, связанных с особенностями их развития		

№	Компетенции (трудовые действия)	Самооценка в баллах (0–2)	Комментарий (обоснование выставленного балла)
2.	Оценка параметров и проектирование психологически безопасной и комфортной образовательной среды, разработка программ профилактики различных форм насилия в школе		
3.	Применение инструментария и методов диагностики и оценки показателей уровня и динамики развития ребенка		
4.	Освоение и применение психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных), необходимых для адресной работы с различными контингентами учащихся: одаренные дети, социально уязвимые дети, дети, попавшие в трудные жизненные ситуации, дети-мигранты, дети-сироты, дети с особыми образовательными потребностями (аутисты, дети с синдромом дефицита внимания и гиперактивностью и др.), дети с ограниченными возможностями здоровья, дети с девиациями поведения, дети с зависимостью		
5.	Оказание адресной помощи обучающимся		
6.	Взаимодействие с другими специалистами в рамках психолого-медико-педагогического консилиума		

№	Компетенции (трудовые действия)	Самооценка в баллах (0–2)	Комментарий (обоснование выставленного балла)
7.	Разработка (совместно с другими специалистами) и реализация совместно с родителями (законными представителями) программ индивидуального развития ребенка		
8.	Освоение и адекватное применение специальных технологий и методов, позволяющих проводить коррекционно-развивающую работу		
9.	Развитие у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативы, творческих способностей, формирование гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современного мира, формирование у обучающихся культуры здорового и безопасного образа жизни		
10.	Формирование и реализация программ развития универсальных учебных действий, образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях, формирование толерантности и позитивных образцов поликультурного общения		
11.	Формирование системы регуляции поведения и деятельности обучающихся		

- Успешный опыт реализации каких Ваших профессиональных компетенций можете представить коллегам?

Компетенции (трудовые действия), которые Вы оценили баллом «0» перенесите в первый столбец таблицы 9 в соответствии с указанной трудовой функцией.

4.4. Трудовая функция «Педагогическая деятельность по реализации программ основного и среднего общего образования»

Таблица 7

№	Компетенции (трудовые действия)	Самооценка в баллах (0–2)	Комментарий (обоснование выставленного балла)
1.	Формирование общекультурных компетенций и понимания места предмета в общей картине мира		
2.	Определение на основе анализа учебной деятельности обучающегося оптимальных (в том или ином предметном образовательном контексте) способов его обучения и развития		
3.	Определение совместно с обучающимся, его родителями (законными представителями), другими участниками образовательного процесса (педагог-психолог, учитель-дефектолог, методист и т. д.) зоны его ближайшего развития, разработка и реализация (при необходимости) индивидуального образовательного маршрута и индивидуальной программы развития обучающихся		

№	Компетенции (трудовые действия)	Самооценка в баллах (0–2)	Комментарий (обоснование выставленного балла)
4.	Планирование специализированного образовательного процесса для группы, класса и/или отдельных контингентов обучающихся с выдающимися способностями и/или особыми образовательными потребностями на основе имеющихся типовых программ и собственных разработок с учетом специфики состава обучающихся, уточнение и модификация планирования		
5.	Применение специальных языковых программ (в том числе русского как иностранного), программ повышения языковой культуры, и развития навыков поликультурного общения		
6.	Совместное с учащимися использование иноязычных источников информации, инструментов перевода, произношения		
7.	Организация олимпиад, конференций, турниров математических и лингвистических игр в школе и др.		

○ Успешный опыт реализации каких Ваших профессиональных компетенций можете представить коллегам?

Компетенции (трудовые действия), которые Вы оценили баллом «0» перенесите в первый столбец таблицы 9 в соответствии с указанной трудовой функцией.

4.5. Трудовая функция «Модуль «Предметное обучение. Математика»

Таблица 8

№	Компетенции (трудовые действия)	Самооценка в баллах (0–2)	Комментарий (обоснование вы- ставленного балла)
1.	Формирование способности к логическому рассуждению и коммуникации, установки на использование этой способности, на ее ценность		
2.	Формирование способности к постижению основ математических моделей реального объекта или процесса, готовности к применению моделирования для построения объектов и процессов, определения или предсказания их свойств		
3.	Формирование конкретных знаний, умений и навыков в области математики и информатики		
4.	Формирование внутренней (мысленной) модели математической ситуации (включая пространственный образ)		
5.	Формирование у обучающихся умения проверять математическое доказательство, приводить опровергающий пример		
6.	Формирование у обучающихся умения выделять подзадачи в задаче, перебирать возможные варианты объектов и действий		
7.	Формирование у обучающихся умения пользоваться заданной математической моделью, в частности, формулой, геомет-		

№	Компетенции (трудовые действия)	Самооценка в баллах (0–2)	Комментарий (обоснование выставленного балла)
	рической конфигурацией, алгоритмом, оценивать возможный результат моделирования (например, вычисления)		
8.	Формирование материальной и информационной образовательной среды, содействующей развитию математических способностей каждого ребенка и реализующей принципы современной педагогики		
9.	Формирование у обучающихся умения применять средства информационно-коммуникационных технологий в решении задачи там, где это эффективно		
10.	Формирование способности преодолевать интеллектуальные трудности, решать принципиально новые задачи, проявлять уважение к интеллектуальному труду и его результатам		
11.	Сотрудничество с другими учителями математики и информатики, физики, экономики, языков и др.		
12.	Развитие инициативы обучающихся по использованию математики		
13.	Профессиональное использование элементов информационной образовательной среды с учетом возможностей применения новых элементов такой среды, отсутствующих в		

№	Компетенции (трудовые действия)	Самооценка в баллах (0–2)	Комментарий (обоснование вы- ставленного балла)
	конкретной образовательной организации		
14.	Использование в работе с детьми информационных ресурсов, в том числе ресурсов дистанционного обучения, помощь детям в освоении и самостоятельном использовании этих ресурсов		
15.	Содействие в подготовке обучающихся к участию в математических олимпиадах, конкурсах, исследовательских проектах, интеллектуальных марафонах, шахматных турнирах и ученических конференциях		
16.	Формирование и поддержание высокой мотивации и развитие способности обучающихся к занятиям математикой, предоставление им подходящих заданий, ведение кружков, факультативных и элективных курсов для желающих и эффективно работающих в них обучающихся		
17.	Предоставление информации о дополнительном образовании, возможности углубленного изучения математики в других образовательных и иных организациях, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий		
18.	Консультирование обучающихся по выбору профессий и специальностей, где особо необходимы знания математики		

№	Компетенции (трудовые действия)	Самооценка в баллах (0–2)	Комментарий (обоснование выставленного балла)
19.	Содействие формированию у обучающихся позитивных эмоций от математической деятельности, в том числе от нахождения ошибки в своих построениях как источника улучшения и нового понимания		
20.	Выявление совместно с обучающимися недостоверных и маловероятных данных		
21.	Формирование позитивного отношения со стороны всех обучающихся к интеллектуальным достижениям одноклассников независимо от абсолютного уровня этого достижения		
22.	Формирование представлений обучающихся о полезности знаний математики вне зависимости от избранной профессии или специальности		
23.	Ведение диалога с обучающимся или группой обучающихся в процессе решения задачи, выявление сомнительных мест, подтверждение правильности решения		

○ Успешный опыт реализации каких Ваших профессиональных компетенций можете представить коллегам?

Компетенции (трудовые действия), которые Вы оценили баллом «0» перенесите в первый столбец таблицы 9 в соответствии с указанной трудовой функцией.

5. РЕЗУЛЬТАТЫ САМООЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

В этой части анализа Вам предстоит определить перечень профессиональных дефицитов, которые Вы планируете восполнить в ближайшие 3 года, и зафиксировать во втором столбце таблицы 9.

В дальнейшем, содержание данной таблицы будет использовано Вами для составления индивидуального плана профессионального развития на 2016–2018 гг.

Таблица 9

Компетенции (трудовые действия), оцененные баллом «0»	Ранжирование дефицитов по годам их восполнения	Примечание
<i>Трудовая функция «Общепедагогическая функция. Обучение»</i>		
	2016:	
	2017:	
	2018:	
<i>Трудовая функция «Воспитательная деятельность»</i>		
<i>Трудовая функция «Развивающая деятельность»</i>		
<i>Трудовая функция «Педагогическая деятельность по реализации программ основного и среднего общего образования»</i>		
<i>Трудовая функция. Модуль «Предметное обучение. Математика»</i>		

Учебное издание

**Самоанализ и самооценка профессиональной деятельности
учителя математики основного и среднего общего
образования на основе профессионального стандарта
«Педагог»**

Методические рекомендации

*Составители: Наталья Григорьевна Калашикова;
Елена Николаевна Жаркова; Татьяна Георгиевна Блинова;
Ирина Николаевна Стукалова*

Компьютерная верстка Г. Н. Мажник

Формат 60х90/16. Усл. п. л. 1,5625. Подписано в печать 24.02.2016. Бумага для
множительных аппаратов. Гарнитура Times New Roman. Тираж 100 экз. Заказ №.
656049, г. Барнаул, пр. Социалистический, 60.
Редакционно-издательский кабинет АКИПКРО.
Отпечатано в типографии «Концепт».
656049, г. Барнаул, пр-т Социалистический, 85.