

**План работы муниципального методического объединений учителей информатики р.п.Кольцово
на 2021/22 учебный год по направлению «Формирование и оценка функциональной грамотности обучающихся»**

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки проведения	Ответственные	Ожидаемый результат реализации мероприятия
1.	Информационная поддержка деятельности муниципального методического объединений учителей информатики.	В течение планового периода	Руководитель ММО Куратор	Руководитель ММО р.п.Кольцово осуществляет методическую и консультационную поддержку учителей информатики муниципалитета, опираясь на аналогичную поддержку со стороны специалистов НИПКиПРО. Организует трансляцию или проведение мастер-классов, вебинаров, посещение открытых занятий учителей информатики муниципалитета для последующего обмена опытом с коллегами. Информировует членов ММО о возможностях повышения квалификации как по вопросам теории и методики обучения информатике, так и по применению цифровых средств обучения и методических аспектах формирования функциональной грамотности.
2.	Организация и проведение заседания ММО учителей информатики р.п.Кольцово по темам: <ul style="list-style-type: none"> • «Формирование и оценка функциональной грамотности обучающихся: приоритетные задачи на 2021/2022 учебный год» • «Итоги проведения ГИА-2021 по информатике» • Утверждение плана открытых занятий и мастер-классов по обмену опытом 	Вторая половина августа 2021 г.	Руководитель ММО	Руководитель ММО р.п.Кольцово проводит заседание ММО, используя результаты работы над заданиями по формированию ФГ и участия в проведении педагогической диагностики в мае 2021 г., а также материалы методической сессии, организованной кафедрой математики и информатики НИПКиПРО в рамках съезда работников образования Новосибирской области. Руководитель ММО р.п.Кольцово совместно с коллегами обсуждает и утверждает план мероприятий по обмену опытом.
3.	Активное участие учителей информатики р.п.Кольцово в формировании различных видов функциональной грамотности при обучении информатике. <i>Особое внимание можно уделить математической грамотности, читательской компетентности и глобальным компетенциям.</i>	Октябрь – декабрь 2021 г.	Руководитель ММО	Руководитель ММО р.п.Кольцово осуществляет методическую и консультационную поддержку учителей информатики муниципалитета, опираясь на аналогичную поддержку со стороны специалистов НИПКиПРО.
4.	Организация и проведение заседания ММО учителей информатики по темам: <ul style="list-style-type: none"> • «Формирование и оценка функциональной грамотности обучающихся: дидактический потенциал заданий PISA-формата при обучении информатике. • Выявление потребностей учителей информатики при подготовке обучающихся к ЕГЭ. 	Вторая половина октября-первая половина ноября 2021 г.	Руководитель ММО	Руководитель ММО р.п.Кольцово проводит заседание ММО, опираясь на материалы и вебинары специалистов НИПКиПРО, создавая условия для диссеминации передового педагогического опыта формирования функциональной грамотности обучающихся в процессе решения тематических авторских заданий PISA-формата. Обращает внимание на роль информатики в формировании ФГ школьников. Руководитель ММО р.п.Кольцово совместно с коллегами выявляет их потребности, возникающие при подготовке обучающихся к ЕГЭ по информатике
5.	Организация и проведение заседания ММО учителей информатики по теме «Возможности современных педагогических технологий (обучение	Первая половина декабря	Руководитель ММО	Руководитель ММО р.п.Кольцово проводит заседание ММО, опираясь на материалы и вебинары специалистов НИПКиПРО

	в сотрудничестве, геймификация, кейсовая) при формировании функциональной грамотности».	2021 г.		
6.	<p>Организация и проведение заседания ММО учителей информатики по темам:</p> <ul style="list-style-type: none"> «Порядок проведения ЕГЭ и государственной итоговой аттестации по информатике выпускников 9-х и 11-х классов в 2022 году» «Анализ заданий демо-КИМ ГИА 2022 с точки зрения задач формир. и оценки ФГ» 	Вторая половина января 2022 г.	Руководитель ММО	Руководитель ММО проводит заседание ММО р.п.Кольцово, создавая условия для обобщения, структурирования и актуализации информации об особенностях проведения ГИА в 2022 году, а также анализа потенциального вклада заданий КИМ ГИА в дело формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся.
7.	<p>Активное участие учителей информатики в формировании различных видов функциональной грамотности при обучении информатике с применением современных педагогических технологий.</p> <p><i>Особое внимание уделить математической и финансовой грамотности и креативности.</i></p>	Февраль-март 2022 г.	Руководитель ММО	Руководитель ММО р.п.Кольцово осуществляет методическую и консультационную поддержку учителей информатики муниципалитета, опираясь на аналогичную поддержку со стороны специалистов НИПКиПРО.
8.	<p>Организация и проведение заседания МО учителей информатики ОО по темам:</p> <ul style="list-style-type: none"> «Формирование и оценка функциональной грамотности обучающихся: применение интерактивных компьютерных заданий тренинга, диагностики и контроля» Разбор заданий повышенной сложности ЕГЭ 2022 по информатике. 	Первая половина апреля 2022 г.	Руководитель ММО	Руководитель ММО проводит заседание ММО р.п.Кольцово, опираясь на материалы и вебинары специалистов НИПКиПРО, создавая условия для диссеминации передового педагогического опыта применения цифровых средств обучения, диагностики и контроля при формировании и оценке функциональной грамотности обучающихся. Руководитель ММО организует работу ММО по разбору заданий повышенной сложности ЕГЭ 2022 по информатике.
9.	Разработка проекта плана работы ММО учителей информатики на 2022/2023 учебный год	Май 2022 г	Руководитель ММО Куратор	Руководитель ММО р.п.Кольцово готовит и предоставляет на согласование с кафедрой математики и информатики НИПКиПРО план работы ММО учителей информатики на 2022/2023 учебный год.
10.	На основании Обобщения результатов педагогической диагностики в муниципалитете формируется перечень актуальных методических вопросов о формирования функциональной грамотности обучающихся учителем информатики, а также других актуальных вопросов в сфере обучения информатике.	Первая половина Мая 2022 г.	Руководитель ММО	Руководитель ММО р.п.Кольцово участвует в определении перечня актуальных вопросов о методике формирования функциональной грамотности обучающихся учителем информатики, принимая участие в анкетировании, организованном кафедрой математики и информатики НИПКиПРО.