

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа № 4 г. Южно-Сахалинска**

693001; Россия, Сахалинская обл., г. Южно-Сахалинск, ул. Садовая, 5;  
тел./факс 72-46-40, 72-46-52, e-mail: [yusgo.mbousosh.4@sakhalin.gov.ru](mailto:yusgo.mbousosh.4@sakhalin.gov.ru)

**УТВЕРЖДАЮ:**

Директор МБОУ СОШ № 4

г. Южно-Сахалинска

Т.А. Валуйских



**Приказ №116-ОД от 16.05.2022г.**

**Приложение № 1**

**ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ (ДОРОЖНАЯ КАРТА), НАПРАВЛЕННЫЙ НА ФОРМИРОВАНИЕ И ОЦЕНКУ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ  
ГРАМОТНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

**МБОУ СОШ № 4 ГОРОДА ЮЖНО-САХАЛИНСКА**

**План мероприятий (дорожная карта), направленный на формирование и оценку математической грамотности обучающихся**

**МБОУ СОШ № 4 г. Южно-Сахалинска**

<b>№</b>	<b>Наименование мероприятия</b>	<b>Сроки исполнения</b>	<b>Ответственный исполнитель</b>	<b>Ожидаемый результат</b>
<b>I. Организационные мероприятия и мероприятия по мониторингу реализации Плана</b>				
1.1.	Назначение ответственных специалистов за вопросы формирования и оценки математической грамотности обучающихся	16 мая 2022	Валуйских Т.А., директор школы.	Приказ № -ОД от 16.05.2022г. «О назначении ответственных специалистов за вопросы формирования и оценки математической грамотности обучающихся»
1.2.	Организация разработки и утверждения планов мероприятий, направленных на формирование и оценку математической грамотности обучающихся	май 2022	Ширшова О.О., заместитель директора.	Утвержденный план мероприятий по общеобразовательной организации
1.3.	Организация работы по внедрению в учебный процесс банка заданий для оценки математической грамотности, разработанных ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской академии образования»	В течение 2022/2023 учебного года	Ширшова О.О., заместитель директора, педагоги школы.	Регистрация педагогов в электронном банке РЭШ и использование в учебном процессе банка заданий для оценки математической грамотности
1.4.	Участие в муниципальных методических и образовательных мероприятиях по вопросам формирования и оценки математической грамотности обучающихся	В течение 2022/2023 учебного года	Ширшова О.О., заместитель директора.	Протоколы и резолюции.
1.5	Организация и проведение внутришкольных методических совещаний и мероприятий по вопросам формирования и оценки математической грамотности обучающихся	В течение 2022/2023 учебного года	Ширшова О.О., заместитель директора, педагоги школы.	Протоколы и резолюции.
1.6.	Направление учителей, участвующих в формировании математической грамотности обучающихся 1-4, 5-9, 10-11 классов, на курсы повышения квалификации	График повышения квалификации 01 октября 2022	Ширшова О.О., заместитель директора.	Повышение компетентности педагогических работников

1.7.	Актуализация планов работы методических объединений в части формирования и оценки математической грамотности	До 10 октября 2022	Ширшова О.О., заместитель директора. Руководители ШМО- Федотова Е.Г., Кузнецова Р.Г.	Актуализированные планы.
1.8.	Контроль актуализации работы методических объединений, методических служб	До 10 октября 2021	Ширшова О.О., заместитель директора.	Справки по итогам контроля
1.9.	Оказание методической поддержки учителям школы.	В течение 2021/2022 учебного года	Ширшова О.О., заместитель директора. Руководители ШМО- Федотова Е.Г., Кузнецова Р.Г.	Справки по полугодиям
1.10.	Организация информационно-просветительской работы с родителями по вопросам математической грамотности	В течение 2022/2023 учебного года (родительские собрания, индивидуальные и групповые консультации)	Радостева С.А., заместитель директора, классные руководители 1- 11 классов.	Включение информации в протоколы родительских собраний, размещение на сайте ОО. Справка о проведение информационно- просветительской работы с родителями.
1.11.	Организация внеурочной деятельности по формированию математической грамотности учащихся 2-4, 5-8 классов.	Сентябрь 2022 г.	Заместители директора - Ширшова О.О., Радостева С.А. Учители-предметники.	Разработаны программы, направленные на формирование и оценку МГ. Составлен план и расписание внеурочной деятельности.
1.12.	Организация элективных курсов, направленных на повышение математической грамотности учащихся 9-11 классов.	Сентябрь 2022 г.	Заместители директора - Ширшова О.О., Радостева С.А. Учители-предметники.	Разработаны программы, элективных курсов, направленных на формирование и оценку МГ. Составлен план и расписание элективных курсов.
<b>II. Диагностика и оценка уровня функциональной грамотности обучающихся</b>				
2.1.	Стартовая диагностика уровня сформированности МГ учащихся 2-11 классов.	сентябрь 2022 года	Ширшова О.О., заместитель директора.	Участие обучающихся

2.2.	Проведение анализа результатов диагностической работы по оценке сформированности математической грамотности учащихся 2-11 классов	октябрь 2022 года	Ширшова О.О., заместитель директора. Педагоги школы.	Аналитическая справка
2.3.	Итоговая диагностика сформированности МГ учащихся 2-11 классов	Апрель 2023 г.	Ширшова О.О., заместитель директора. Педагоги школы.	Участие обучающихся
	Проведение анализа результатов диагностической работы по оценке сформированности математической грамотности учащихся 2-11 классов	Апрель 2023 г.	Ширшова О.О., заместитель директора. Педагоги школы.	Аналитическая справка
<b>III. Методическая работа школы по формированию математической грамотности учащихся 2-11 классов.</b>				
3.1.	Заседания школьных методических объединений: «Математическая грамотность как основа формирования УУД школьников»; «Методы и приёмы формирования математической грамотности на уроках математики, информатики, физики (обмен опытом)»; Создание копилки «Способы и приёмы, способствующие формированию МГ».	Октябрь 2022 г.  Апрель 2022 г.	Ширшова О.О., заместитель директора. Руководители МО, учителя математики, информатики, физики.	Повышение компетентности педагогических работников.  Протоколы заседаний ШМО
3.2.	Проведение недели математики в начальной школе, в основной и старшей школе.	1-4 классы - ноябрь 2022 г. 5-9 классы апрель 2022 г. 10-11 классы февраль 2022 г.	Ширшова О.О., заместитель директора. Руководители МО, учителя математики, информатики, физики.	Повышение компетентности педагогических работников.  Протоколы заседаний ШМО