



**ПРИНЯТО**

На заседании педагогического совета Протокол

№ 1 09 2022 г. 57  
От «1» 09 2022 г.  
Введено в действие приказом № 57  
От «1» 09 2022 г.**УТВЕРЖДАЮ**

Директор МБОУ «Кулаевская СОШ»

Пестречинского района

Республики Татарстан

  
С.В. Осипова**План мероприятий (дорожная карта), направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся МБОУ «Кулаевская СОШ» Пестречинского муниципального района на 2022-2023 учебный год**

**Цель:** создать условия для формирования функциональной грамотности (читательской, математической, естественно-научной, финансовой, глобальной компетенции и креативного мышления) среди обучающихся 1–11 классов посредством актуализации межпредметных связей в образовательном процессе.

**Задачи:**

1. Рассмотреть теоретические аспекты процесса формирования функциональной грамотности.
2. Выявить возможности активизации межпредметных связей как условие формирования функциональной грамотности обучающихся.
3. Выявить узкие места, затруднения и проблемы, имеющие место в реализации ФГОС, для принятия своевременных мер по обеспечению успешного выполнения задачи повышения качества образования.
4. Повысить квалификацию педагогических кадров.
5. Разработать различные механизмы для реализации системы мер по формированию функциональной грамотности обучающихся.
6. Провести диагностику сформированности функциональной грамотности обучающихся.
7. Совершенствовать содержание учебно-методического комплекса и формы преподавания для развития функциональной грамотности обучающихся.
8. Создать банк заданий и межпредметных технологий для формирования функциональной грамотности обучающихся.
9. Улучшить качество внеурочной и внеклассной работы.

**Ожидаемые результаты:**

1. Разработка модели формирования функциональной грамотности педагогами школы.
2. Создание условий для формирования функциональной грамотности обучающихся.
3. Создание банка межпредметных заданий.

№ п/п	Наименование мероприятия проекта	Срок реализации проекта	Результат реализации мероприятия	Исполнители мероприятия
<b>ЭТАП 1. Подготовительный</b>				
1	Изучение федеральных нормативных и методических материалов по вопросам	Май-июнь 2022 г	Разработанный план по реализации проекта	Заместитель директора по

	<p>формирования и оценки ФГ: Методологии и критериев оценки качества общего образования в общеобразовательных организациях на основе практики международных исследований качества подготовки обучающихся, утвержденных совместным приказом Рособрнадзора, Минпросвещения от 06.05.2019 № 590/219; Подходов международного сравнительного исследования PISA к оценке функциональной грамотности: особенности заданий;</p> <p>Материалов Проекта; Материалов российского исследования TIMSS, PIRLS, PISA</p>			<p>УВР.</p> <p>Руководители рабочих групп педагогов</p>
2	<p>Подготовка приказа об организации работы по повышению функциональной грамотности обучающихся МБОУ «Кулаевской СОШ»; об утверждении состава рабочей группы по вопросу формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся</p>	<p>Сентябрь 2022 г</p>	<p>Приказ</p>	<p>Директор</p>
3	<p>Разработка и принятие локальных актов, обеспечивающих реализацию плана в школе по формированию функциональной грамотности учащихся</p>	<p>Сентябрь 2022 г</p>	<p>Комплекс утвержденных локальных актов</p>	<p>Заместитель директора по УВР</p>
4	<p>Разработка и утверждение школьного плана мероприятий по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся на 2022-2023 учебный год</p>	<p>Август 2022 г</p>	<p>План работы</p>	<p>Заместитель директора по УВР</p>
5	<p>Изучение муниципальных рекомендаций по составлению учебного плана МБОУ «Кулаевская СОШ» на 2022-2023 учебный год с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов начального и основного общего образования, утвержденных приказами Минпросвещения России от 31.05.2021 №286, от 31.05.2021 №287</p>	<p>Май-июнь 2022г</p>	<p>Информирование педагогов</p>	<p>Директор</p> <p>Заместитель директора по УВР</p>
6	<p>Формирование Баз данных:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- учителей, участвующих в формировании функциональной грамотности;</li> <li>- обучающихся 1-11 классов.</li> </ul>	<p>Сентябрь 2022 г</p>	<p>Банк данных</p>	<p>Заместитель директора по УВР</p>



7	Информирование педагогов о банке заданий для оценки функциональной грамотности, разработанных ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской академии образования», размещенных в информационно-телекоммуникационной сети	В течение учебного года	Информирование педагогов	Заместитель директора по УВР Руководители ШМО
8	Информирование педагогов о публикациях, посвящённых опыту работы по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся, представленного в научно-методических и практических журналах ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО	В течение учебного года	Информирование педагогов	Заместитель директора по УВР
9	Родительские собрания «Метапредметные результаты ФГОС в контексте международного сопоставительного исследования PISA»	Октябрь–декабрь 2022 г	Информирование родителей	Директор школы, председатель совета родителей, классные руководители
10	Обновление информационно-справочной базы «Функциональная грамотность» на сайте школы	В течение года	Информирование всех участников образовательных отношений	Руководители ШМО
11	Повышение квалификации педагогов по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	В течение года	Отчёт о количестве педагогов	Заместитель директора по УВР
12	Презентация материалов по тематике «функциональная грамотность» и «межпредметные связи»	Октябрь–ноябрь 2022 г	Методические материалы по данной теме	Рабочие группы педагогов
13	Подготовка базы тестовых заданий для проверки сформированности математической, естественнонаучной, читательской, финансовой грамотности и глобальных компетенций	В течение года	Базы тестовых заданий по всем направлениям функциональной грамотности	Учителя-предметники



14	Проведение диагностики на выявление уровня сформированности читательской грамотности обучающихся 5–8-х классов	Ноябрь 2022 г	Аналитическая справка о результатах проведения входной диагностики и уровня сформированности функциональной грамотности у обучающихся	Заместитель директора по УВР.  Педагоги.  Обучающиеся
15	Разработка модели организации формирования функциональной грамотности на основе активизации межпредметных связей	Декабрь 2022 г	Концепция разработанной модели	Заместитель директора по УВР.  Руководители рабочих групп
16	Определение разделов, тем, дидактических единиц в рабочих программах, при изучении которых реализуются приёмы формирования и оценки функциональной грамотности	Октябрь-ноябрь 2022 г	Заместитель директора  Руководители ШМО  Учителя-предметники	Технологические карты формирования и оценки функциональной грамотности по направлениям, методические рекомендации по
				внесению изменений в рабочие программы и ООП ООО
17	Внесение изменений в ООП ООО, рабочие программы педагогов, программы по внеурочной деятельности	До 20.11.22 г	Заместитель директора  Руководители ШМО  Учителя-предметники	Скорректированы в части формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся ООП ООО, рабочие программы
<b>ЭТАП 2. Опытно-поисковый</b>				
18	Заседания рабочих групп педагогов с целью обмена опытом реализации содержания и форм активизации межпредметных связей для формирования функциональной грамотности	Январь– февраль 2023 г	Корректировка созданной модели, методические рекомендации по реализации плана	Заместитель директора по УВР.  Педагоги

19	Проведение совещания с руководителями ШМО	октябрь 2022 г	Повышение уровня информированности педагогов	Заместитель директора по УВР
20	Проведение консультаций педагогических работников по вопросам формирования функциональной грамотности	В течение года	Повышение уровня информированности педагогов	Администрация школы
21	Тематические заседания ШМСи ШМО по вопросам формирования функциональной грамотности	Октябрь 2022 г-март 2023 г	Протоколы заседаний ШМО, методические рекомендации	Руководители ШМО
22	Участие в родительском форуме «Взаимодействие семьи и школы в условиях внедрения обновлённых ФГОС: проблемы, риски, векторы взаимодействия и поддержки детей»	Октябрь 2022 г	Информирование родителей	Заместитель директора по УВР.  Педагоги
23	Участие в научно-практической конференции «ВСОКО как инструмент управления качеством образования в условиях реализации обновлённых ФГОС и формирования функциональной грамотности»	Ноябрь 2022 г	Повышение уровня информированности педагогов	Администрация школы
24	Участие в Интернет-форуме «Организация и методическое сопровождение введения обновлённых ФГОС ОО и формирования функциональной грамотности»	Март 2023 г	Повышение уровня информированности педагогов	Администрация школы
25	Участие в научно-практической конференции «Достижение предметных результатов в условиях обновлённого ФГОС»	Апрель 2023 г	Повышение уровня информированности педагогов	Администрация школы
26	Посещение и анализ занятий в целях оценки подходов к проектированию метапредметного содержания и формированию функциональной грамотности обучающихся	Декабрь 2022 г-январь 2023 г	Аналитическая справка	Администрация школы



27	Изучение методических рекомендаций для слушателей КПК в целях: 1) конструирования персональных траекторий профессионального развития, индивидуальных образовательных маршрутов педагогов, в том числе по вопросам функциональной грамотности; 2) подготовки к независимой диагностике профессиональных компетенций, в том числе по вопросам формирования функциональной грамотности; включения вопросов формирования функциональной грамотности в основную образовательную программу МБОУ «Кулаевская СОШ» в условиях обновленных ФГОС	Февраль 2023 г	Информирование педагогов	Заместитель директора по УВР Руководители ШМО
28	Изучение Методических рекомендаций по развитию креативного мышления педагогов	Апрель-май 2023 г	Информирование педагогов	Заместитель директора по УВР. Педагоги
29	Участие в совещании для руководителей школ Пестречинского района «О внедрении новой методологии оценки качества образования»	В течение года	Информирование педагогов	Директор Педагоги
30	Внедрение технологических карт интегрированных учебных мероприятий – межпредметных погружений – на стыке отдельных предметов	Ноябрь 2022 г– апрель 2023 г	Проведение метапредметных учебных мероприятий	Замдиректора по УВР, члены рабочей группы
31	Создание банка заданий и межпредметных технологий для формирования функциональной грамотности обучающихся  Изучение форм карт технологических карт формирования и оценки направлений функциональной грамотности на заседаниях ШМО	Октябрь 2022 г- март 2023 г	Банк межпредметных технологий и заданий для формирования функциональной грамотности	Заместитель директора по УВР. Педагоги
32	Участие обучающихся школы в конкурсах, олимпиадах по развитию функциональной грамотности разных возрастных групп под руководством педагогов	Октябрь 2022 г- май 2023 г	Анализ результатов участия обучающихся по результатам оценивания компетенций учащихся	Заместитель директора по УВР. Руководители рабочих групп



33	Проведение творческой мастерской «Использование современных управленческих и педагогических технологий как условие эффективного формирования функциональной грамотности»	Ежеквартально 2022-2023 учебный год	Анализ результатов участия обучающихся по результатам оценивания компетенций учащихся	Заместитель директора по УВР
34	Внедрение в образовательный процесс разработанного материала из открытого банка заданий и технологий с целью формирования функциональной грамотности	Январь–апрель 2023 г	Освоение педагогами методики образовательного процесса в соответствии с целью и задачами плана	Заместитель директора по УВР. Руководители групп. Обучающиеся
34	Обобщение инновационного опыта педагогов школы и представление опыта на заседаниях методических объединений	Март–апрель 2023 г	Освоение педагогами методики образовательного процесса в соответствии с целью и задачами плана	Заместитель директора по УВР. Руководители групп. Обучающиеся
35	Проведение диагностики с целью мониторинга уровня сформированности разных видов компетенций в рамках функциональной грамотности	Май	Аналитическая справка по результатам уровня сформированности функциональной грамотности обучающихся 6–8-х классов	Заместитель директора по УВР. Руководители групп. Обучающиеся
36	Проведение школьной метапредметной недели	Январь 2023 г	Аналитическая справка	Руководители ШМО
37	Анализ результатов ВПР обучающихся 5-8 классов с позиции формирования функциональной грамотности (аналитическая справка)	Ноябрь 2022 г Июнь 2023 г	Аналитическая справка	Заместитель директора по УВР
38	Курсы повышения квалификации педагогических работников по дополнительной профессиональной программе «Функциональная грамотность: технологии развития креативного и критического мышления»	Сентябрь 2022 г-май 2023 г	Прохождение курсовой подготовки	Директор Заместитель директора по УВР

39	Реализация ДПП, направленных на формирование профессиональных компетенций педагогических работников в области функциональной грамотности обучающихся	По плану	Информирование педагогов	Заместитель директора по УВР.  Педагоги
40	Проведение совещаний при заместителе директора по УВР по актуальным вопросам формирования рабочих программ учебных предметов с учетом функциональной грамотности обучающихся как ключевого результата основного общего образования (основание: примерные рабочие программы по учебным предметам ИСРОРАО)	Ежеквартально	Информирование педагогов	Заместитель директора по УВР.  Педагоги
41	Участие в педагогической мастерской «Методические особенности применения оборудования Центра «Точка роста» в урочной и внеурочной деятельности при обучении физике»	В течение года	Информирование педагогов	Заместитель директора по УВР.  Педагоги
42	Участие в региональном конкурсе на лучший урок и внеурочное мероприятие центров образования «Точка роста»	Февраль 2023 г	Информирование педагогов	Заместитель директора по УВР.  Педагоги
43	Участие педагогов Центра «Точка роста» естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста» в мероприятиях, организуемых ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	Согласно графику Академии Минпросвещения России	Информирование педагогов	Заместитель директора по УВР.  Педагоги
44	Участие в областной научно-практической конференции «Центр «Точка роста – ресурс развития современного регионального образования»	Март 2023 г	Информирование педагогов	Заместитель директора по УВР.  Педагоги
45	Участие в республиканском конкурсе технического творчества для школьников по альтернативным источникам энергии «Энергия года-2023»	Октябрь-декабрь 2023 г	Участие в конкурсе	Заместитель директора по УВР.  Педагоги
46	Участие в республиканском конкурсе технического творчества для школьников по программированию IT-прорыва»	Сентябрь 2023 г	Участие в конкурсе	Заместитель директора по УВР.  Педагоги



47	Участие в республиканском конкурсе технического творчества областном конкурсе технического творчества «3D-моделирование: Хайтек»	Октябрь 2023 года	Участие в конкурсе	Заместитель директора по УВР.  Педагоги
48	Участие в республиканском конкурсе по биологии для школьников «Биология-2023»	Март 2023 г	Участие в конкурсе	Заместитель директора по УВР.  Педагоги
49	Участие в республиканском конкурсетехнического творчества «Робосфера -2023»	Сентябрь 2023 г	Участие в конкурсе	Заместитель директора по УВР.  Педагоги
50	Участие в республиканском конкурсетехнического творчества «РАКУС – 2023» - Промышленный дизайн»	Январь 2023 г	Участие в конкурсе	Заместитель директора по УВР.  Педагоги
51	Участие в ежегодной многопрофильной научно-практической конференции обучающихся «СТУПЕНИ УСПЕХА»	Декабрь 2022 г	Информирование педагогов	Заместитель директора по УВР.  Педагоги
52	Участие в региональном творческом конкурсе видеороликов по итогам участия в проекте «Билет в будущее» для обучающихся 6-11 классов	Октябрь-ноябрь 2023 г	Информирование педагогов	
53	Участие в региональной научно-практической конференции «Региональная практика профессионального самоопределения молодежи: проблемы, эффекты и перспективы»	Апрель 2023 г	Участие в конкурсе	Заместитель директора по УВР.  Педагоги
54	Участие в региональной научно-практической конференции «Итоги реализации федеральных проектов «билет в будущее» «Шоу профессий»	Декабрь 2022 г	Участие в конференции	Заместитель директора по УВР.  Педагоги



55	Участие в обучающих мероприятиях: -Проектирование индивидуальной образовательной траектории учащихся в логике ФГОС с использованием элементов электронного обучения и ресурсов Центра «Точка роста» в контексте проекта «Современная школа». -Участие в цикле учебно-методических семинаров (вебинаров) с использованием ресурсов Центров «Точка роста». -Участие Центра «Точка роста» в работе сетевого сообщества «Школы с низкими образовательными результатами и школы, функционирующие в сложных социальных условиях	В течение года	Информирование педагогов	Заместитель директора по УВР.  Педагоги
56	Проектирование индивидуальной образовательной траектории обучающихся в логике ФГОС с использованием элементов электронного обучения и ресурсов Центра «Точка роста» в контексте проекта «Современная школа»	В течение учебного года	Информирование педагогов	Заместитель директора по УВР.  Педагоги
57	Обобщение и распространение передового опыта по реализации обновлённых ФГОС и формирования функциональной грамотности	В течение учебного года	Повышение уровня информированности педагогов	Администрация школы
58	Участие в исследовании компетенций учителей девяти предметов в рамках проекта «Школа современного учителя» и процедуры оценки компетенций ФИОКО и Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки	Сентябрь-ноябрь 2022 г	Повышение уровня информированности педагогов	Администрация школы
59	Функционирование центра «Точка роста», регулярное обновление информации о деятельности центра «Точка роста» на сайте МБОУ «Кулевская СОШ	В течение года	Обновлённая информация на сайте школы	Руководитель центра «Точка роста»
<b>ЭТАП 3. Рефлексивно-оценочный</b>				
60	Анализ результатов выполнения ВПР, разработанных по технологии PISA	Март 2023 г	Аналитическая справка	Заместитель директора по УВР
61	Использование заданий по модели PISA при подготовке текущих и рубежных контрольно-проверочных мероприятий для обучающихся 4-10 классов	В соответствии с Графиком оценочных процедур	Банк заданий	Руководители ШМО  Учителя-предметники

62	Участие в диагностике обучающихся ОО на основе измерителей функциональной грамотности электронного банка Института стратегии развития образования РАО (онлайн-диагностика)	В течение учебного года	Аналитическая справка	Заместитель директора по УВР
63	Участие в цикле видеоконференций «ЕГЭ – ключ к успеху!! Для выпускников 11 классов, подготовленных с учётом методических рекомендаций ФИПИ, включающий разбор типичных ошибок при выполнении экзаменационных работ (анализ)	По отдельному графику	Участие	Заместитель директора по УВР
64	Участие в онлайн-консультациях для педагогов по использованию КИМ в образовательном процессе с последующим проведением тестирования педагогов	По отдельному графику	Участие	Заместитель директора по УВР
65	Исследование проблем формирования функциональной грамотности в образовательном пространстве современной школы (методология, практика)	В течение учебного года	Повышение уровня информированности педагогов	Администрация школы
66	Проведение мастер-классов педагогов	Август	Проведение мастер-классов, выступления на педсовете	Заместитель директора по УВР. Педагоги школы
67	Диагностика ожиданий педагогов от реализации плана, внесение корректировки в рабочие программы	Июнь–август	Аналитическая справка по результатам диагностики, составление программы по дальнейшему продолжению работы	Заместитель директора по УВР. Педагоги школы
68	Проведение мониторинга исполнения плана мероприятий, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся МБОУ Кулаевская СОШ №10	Ежеквартально	Информирование педагогов	Заместитель директора по УВР. Педагоги

#### Формирование читательской грамотности

№	Мероприятие	Ответственные	Сроки
1	Стартовая диагностика	Руководители ШМО	Октябрь
2	Создание копилки «Способы и приёмы, способствующие формированию правильного чтения»	Учителя-предметники	В течение года



3	Текущий контроль по чтению на каждом уроке в виде индивидуального или фронтального устного опроса: чтение текста, пересказ содержания произведения (полно, кратко, выборочно), выразительное чтение наизусть или с листа и др.	Учителя-предметники	В течение года
4	<p>Заседания ШМО:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Разработка методических и дидактических материалов по формированию читательской грамотности;</li> <li>• Обмен опытом.</li> </ul> <p>Выступления и мастер-классы с учителями-предметниками:</p> <p>«Приёмы организации смыслового чтения науках»</p> <p>«Виды текстов, приёмы и этапы работы с текстом»</p> <p>«Система работы по формированию читательской грамотности на уроках и во внеурочной системе»</p>	<p>Руководители ШМО</p> <p>Учителя-предметники</p>	Раз в полугодие
5	Проведение открытых учебных занятий (мастер-классов)	Учителя-предметники	В течение года
6	Итоговая диагностика сформированности читательской грамотности у обучающихся	Руководители ШМО, учителя-предметники	Апрель-май

#### Формирование креативного мышления

№	Мероприятие	Ответственные	Сроки
1	Стартовая диагностика	Руководители ШМО	Октябрь
2	Создание копилки «Способы и приёмы, способствующие формированию креативного мышления»	Учителя-предметники	В течение года
3	Методический совет «Функциональная грамотность. Формирование креативного мышления»	Руководитель ШМС, учителя-предметники	Декабрь 2022 г
4	<p>Заседания ШМО:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Разработка методических и дидактических материалов по формированию креативного мышления;</li> <li>• Обмен опытом.</li> </ul>	<p>Руководители ШМО</p> <p>Учителя-предметники</p>	Раз в полугодие
5	Проведение открытых учебных занятий (мастер-классов)	Учителя-предметники	В течение года
6	Итоговая диагностика сформированности креативного мышления у обучающихся	Руководители ШМО, учителя-предметники	Апрель-май

#### Формирование финансовой грамотности

№	Мероприятие	Ответственные	Сроки
---	-------------	---------------	-------



1	Стартовая диагностика	Руководители ШМО	Октябрь
2	Классный час 8-9 классы по теме «Что такое финансовая грамотность?»	Учителя-предметники	Ноябрь-декабрь 2022 г
3	Участие в онлайн-уроках по финансовой грамотности	Учитель обществознания	В течение года
4	Итоговая диагностика сформированности читательской грамотности у обучающихся	Руководители ШМО, учителя-предметники	Апрель-май
5	Внеурочная деятельность «Основы финансовой грамотности»	Руководители ШМО, учителя-предметники	Сентябрь-май

#### Формирование математической грамотности

№	Мероприятие	Ответственные	Сроки
1	Стартовая диагностика	Руководители ШМО	Октябрь
2	Формирование умений решения задач реальной математики, энергосберегающего направления.	Учителя-предметники	Ноябрь-декабрь 2022 г
3	Формирование умений и отработка навыков решения типовых задач, комбинированных задач, задач исследовательского характера	Учитель обществознания	В течение года
4	Итоговая диагностика сформированности читательской грамотности у обучающихся	Руководители ШМО, учителя-предметники	В течение года
5	Вовлечение всех обучающихся в процесс организации и участия в мероприятиях в рамках проведения недели математики, информатики, физики	Руководители ШМО, учителя-предметники	В течение года
6	Проведение открытых учебных занятий (мастер-классов)	Учителя-предметники	Декабрь-апрель
7	Итоговая диагностика сформированности математической грамотности обучающихся	Руководители ШМО, учителя-предметники	Апрель-май

#### Формирование естественнонаучной грамотности

№	Мероприятие	Ответственные	Сроки
1	Стартовая диагностика	Руководители ШМО	Октябрь
2	Методический совет «Формирование естественнонаучной грамотности»	Руководитель ШМС, учителя-предметники	Декабрь 2022 г
3	Заседания ШМО по темам: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Разработка методических и дидактических материалов по формированию естественнонаучной грамотности;</li> <li>• Обмен опытом.</li> </ul>	Руководители ШМО  Учителя-предметники	Раз в четверть
4	Проведение открытых учебных занятий (мастер-классов)	Учителя-предметники	В течение года

6	Итоговая диагностика сформированности естественнонаучной грамотности у обучающихся	Руководители ШМО, учителя-предметники	Апрель-май
---	--	---------------------------------------	------------

**Формирование глобальных компетенций**

№	Мероприятие	Ответственные	Сроки
1	Стартовая диагностика	Руководители ШМО	Октябрь
2	Методический совет «Формирование глобальных компетенций»	Руководитель ШМС, учителя-предметники	Декабрь 2022 г
3	Заседания ШМО по темам:  Разработка методических и дидактических материалов по формированию глобальных компетенций; ● Обмен опытом.	Руководители ШМО  Учителя-предметники	Раз в четверть
4	Проведение внеклассных мероприятий, формирующих глобальные компетенции	Учителя-предметники	В течение года
6	Итоговая диагностика сформированности глобальных компетенций у обучающихся	Руководители ШМО, учителя-предметники	Апрель-май