**ПРОЕКТ**

**Комплекс мер по формированию функциональной грамотности**

При разработке комплекса мер предлагается учитывать следующие основные направления работ

1. Изменение содержания и технологий преподавания в образовательных организациях, включая ОО, обеспечивающие профессиональную педагогическую подготовку СПО и ВПО
2. Повышение квалификации и профессиональная подготовка работников образовательных организаций
3. Методическая поддержка формирования функциональной грамотности
4. Мониторинг формирования функциональной грамотности
5. Организационно-управленческое обеспечение

Сокращения

ИОП – индивидуальная образовательная программа

РРМЦ – районный ресурсно – методический центр

ОО – образовательная организация

ООП – основная образовательная программа

РАОП – региональный атлас образовательных практик

РМО – районное методическое объединение

ФГ – функциональная грамотность

ЦОКО – центр оценки качества

ЦНППМ – центр непрерывного повышения профессионального мастерства

ШСОКО – школьная система оценки качества образования

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятие** | **Срок исполнения** | **результаты** | **ответственные** | **Примечания** |
| 1. **Изменение содержания и технологий преподавания**

**Основные проблемы**- недостаточно активных деятельностных форматов обучения, которые способствуют становлению метапредмтеных результатов и формированию ФГ в учебных планах школ- недостаточно практик межпредметности, практик совместного проектирования группами педагогов (педколлективами) учебных задач**Задача**: Обеспечить изменение образовательной практики школ/ расширение практик учебной работы, обеспечивающих становление метапредметных результатов, необходимых для развития ФГ |
| Проведение мероприятий (программ, проектов), направленных на кооперацию педагогов разных предметов ОО для реализации общей программы формирования метапредметных умений и формирования составляющих ФГ (читательская, финансовая, естественно-научная, креативное мышление, глобальная компетентность) | 2021-2022 уч. год | Программа формирования ФГ по каждому классу | ОО |  |
| Изменение практики преподавания предметов(на основе выбора ОО по итогам самооценки):Например:1.Усиление экспериментальной составляющей в предметах ЕН цикла, обеспечение непрерывности ЕН образования в 5-6 классе2. Внедрение УМК по финансовой грамотности,3. Интеграция содержания финансовой грамотности в другие предметы (математика, обществознание, английский язык, …)4. Изменение практики преподавания предметов общенаучного цикла с ориентацией на формирование читательской грамотности, финансовой грамотности, критического мышления , глобальных компетенций5. Расширение практики развивающего обучения | До 2022 | На основе имеющихся разработок, повышения квалификации в ОО инициированы изменения в преподавании предметов учебного плана  | ОО | Разработки – примеры практик РАОП, продукты 2-3 модулей треков, собственные разработки ОО |
| Проектирование и реализация образовательных событий, требующих проявления ФГ как элемента ООП для обучающихся | 2021 и далее ежегодно | Ежегодно в ОО реализуется не менее одного образовательного события,  | ОО | Обязательно анализ и рефлексия результатов Варианты событий – на основе разработок в рамках треков, практик РАОП |
| При реализации ИОП обучающихся планировать их участие в образовательных событиях, требующих проявления разных видов грамотностей (в том числе на основании результатов региональной диагностики ФГ (ЦОКО) | 2021 и далее ежегодно | ИОП обучающихся  | ОО педагоги |  |
| Представление, экспертиза формирования ФГ в РАОП | ежегодно | Проведена заявочная кампания, экспертиза практик, направленных на \формирование ФГ | РРМЦ, ОО |  |
| Представление успешных практик формирования ФГ в рамках краевых мероприятий по развитию кадрового потенциала отрасли | ежегодно | В программе «Форума управленческих практик», Педагогического марафона, всероссийский конференций представлены практики | РРМЦ, ОО |  |
| 1. **Повышение квалификации и профессиональная подготовка работников образовательных организаций**

**Основные проблемы**- педагоги не понимают, что такое функциональная грамотность, что это не отдельный массив знаний- педагоги, стараясь сформировать ФГ используют задания для ее диагностики и «тренажный» подход- необходима мотивация педагогов на изменение собственной деятельности, - нужна мотивация управленческого корпуса ОО на изменения образовательного процесса в школе **Задача**: Обеспечить через процессы повышения квалификации (используя деятельностные форматы) по вопросам:А) понимание педагогами что такое ФГБ) освоение образовательных технологий, обеспечивающих формирование ФГ в том числе группами педагогов одной ООВ) изменение процессов познания, развития психических функций в условиях цифровой трансформации  |
| Обеспечение участия педагогических работников в реализации программ треков в рамках деятельности ЦНППМ в соответствии с квотой, не менее 10%. | 2020-2021 | Не менее 10% педагогов каждой ОО получили опыт работы по формированию ФГ  | ОО | Опыт – в соответствии с программами трека |
| Организация подготовки супервизоров, тренеров-технологов для развития методической работы в направлении формирования ФГ на местах | 2021 г и далее | Определена ОО, педагоги-супервизоры, проведена их подготовка | РРМЦ, ОО |  |
| Организация прохождения курсов повышения квалификации специалистов, создающих и реализующих образовательные программы дополнительного образования по вопросам формирования ФГ | 2020-2021 | Получили опыт работы по формированию ФГ | РРМЦ, ОО |  |
| Организация и проведение мероприятий (семинаров, интенсивов, тренингов и др) для педагогов, направленных на освоение приемов и способов на основе выявленных по итогам региональных мониторингов, проводимых ЦОКО, типичных трудностей учащихся.  | Ежегодно, по каждому из видов диагностик |  | РРМЦ, ОО |  |
| Выделение и разбор в программах ПК, направленных на подготовку к ЕГЭ, ГИА заданий, направленных проявление ФГ |  |  | РМО, ШМО |  |
| Использование процедур оценки, методик формирования ФГ в рамках профессиональных конкурсов для педагогов «Учитель года» | 2021 и далее ежегодно | В программы конкурсов включены испытания, связанные с оценкой/формированием ФГ | РРМЦ ,ОО |  |
| Создание электронных онлайн-уроков по формированию видов ФГ | 2021-2022 | Освоение методик и технологий оценки и формирования ФГ | ОО |  |
| Представление успешных практик формирования ФГ в рамках краевых мероприятий по развитию кадрового потенциала отрасли | ежегодно |  | РРМЦ, ОО |  |
| 1. **Система научно-методической поддержки формирования функциональной грамотности**

**Основные проблемы** - отсутствие достаточного количества методических материалов и диагностических материалов (учебные задания, описание практик и др.) для поддержки педагогов (педагогических коллективов) в самостоятельных пробах и практике формирования ФГ, возможности оценки динамики изменений- отсутствие необходимой методической поддержки педагогов на местах **Задачи**: - оперативная информационная поддержка в части появления новых качественных учебных материалов для формирования ФГ, проведения мероприятий по вопросам формирования ФГ регионального и федерального уровней- развитие деятельности РМО для методической поддержки формирования ФГ (создание банков разработок заданий, учебных занятий, проведение мероприятий/событий)- развитие методической работы в ОО в части проектирования изменений учебного процесса- развитие системы супервизии/деятельности тренеров-технологов на местах |
| Разработка и реализация профессиональных конкурсов для педагогов по ФГ (отдельным видам ФГ)  | 2021-2022 | Реализуются ежегодные конкурсы для педагогов- истории и общество-знания - математики- ЕН- русского языка и литературы | РРМЦ, РМО |  |
| Создание экспертного сообщества в составе деятельности РРМЦ, РМО | 2021-2022 | РРМЦ реализует экспертизу методических разработок | РРМЦ, РМО |  |
| Участие в мероприятиях краевого педагогического Марафона: проведение вебинаров по вопросам формирования ФГ | 2021-2022 | Обеспечено участие в цикле вебинаров | ОО |  |
| Проведение краевого педагогического Марафона: проведение погружений в муниципалитете | 2021-2022 | Погружения проведены  | РРМЦ, ОО | При поддержке и участии педагогов, прошедших обучение на треках |
| Организация деятельности супервизоров, педагогов, прошедших обучение на треках | 2021- 2022 |  Спланирована и реализуется методическая работа с участием подготовленных супервизоров.  | РРМЦ, ОО |  |
| 1. **Оценка, мониторинг функциональной грамотности**

**Основные проблемы**- нет мониторинговых процедур по всем составляющим ФГ- имеются процедуры и материалы на краевом уровне, недостаточно материалов для школьного уровня**Задачи**: - участие в ежегодных мониторинговых мероприятиях по видам ФГ;- выявление типичных трудностей учащихся;- принятие управленческих решений по результатам мониторинговых мероприятий |
| Проведение ежегодного мониторинга ЧГ 4 кл | апрель | Выявление типичных трудностей учащихся, управленческие решения, работа с результатами | УО, РРМЦ, ОО |  |
| Проведение ежегодного мониторинга Групповой проект 4 кл | апрель | Выявление типичных трудностей учащихся, управленческие решения, работа с результатами | УО, РРМЦ, ОО |  |
| Проведение ежегодного мониторинга ЧГ 6 кл | Октябрь-ноябрь | Выявление типичных трудностей учащихся, управленческие решения, работа с результатами | УО, РРМЦ, ОО |  |
| Проведение ежегодного мониторинга ЕН Г, 8 кл | ноябрь | Выявление типичных трудностей учащихся, управленческие решения, работа с результатами | УО, РРМЦ, ОО |  |
| Проведение ежегодного мониторинга МГ, 7 кл | ноябрь | Выявление типичных трудностей учащихся, управленческие решения, работа с результатами | УО, РРМЦ, ОО |  |
| Апробация мониторинга финансовой грамотности 9 кл | Ноябрь | Выявление типичных трудностей учащихся, управленческие решения, работа с результатами | УО, РРМЦ, ОО |  |
| Проведение мониторингов функциональной грамотности (ее элементов) в рамках ШСОКО | В течение 2021-2022 года.Далее ежегодно, не реже 1 раза в год | Организация мероприятий в рамках ШСОК с педагогами/группами педагогов  | ОО | Мониторинги можно организовывать на основе опубликованных (Издательство «Просвещение») материалов, а также на основе специально организованных процедур наблюдения. |
| Проведен федеральный мониторинг ФГ учащихся по модели PISA в 30% ОО края  | 2021  | Определены школы. Проведен мониторинг. Проведен анализ. |  |  |
| 1. **Организационно-управленческие механизмы**
 |
|  Участие в семинарах о ходе реализации комплекса мер по ФГ всех участников | В соответствии с повесткой | Утверждена повестка семинаров | РРМЦ, ОО |  |
| Реализация методики оценки механизмов управления качеством образования (полный цикл) по направлению «Система оценки качества подготовки обучающихся» на муниципальном уровне | 2021 год и далее | ??? | УО, РРМЦ |  |