

государственное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования (повышения квалификации) специалистов «Кузбасский региональный институт повышения квалификации и переподготовки работников образования»

Кафедра управления, экономики и правового регулирования в образовании

**Улучшение результативности выполнения ВПР по математике и
русскому языку через повышение предметной и методической
компетенции педагогов**

Итоговая работа

Срок обучения с «14» января 2023г. по «01» марта 2023г.

Исполнитель:

Директор

МОУ «Средняя общеобразовательная школа №76 имени И.Н Идоленко.»

г. Белово

(89133026736, imc-smolnik@mail.ru)

Консультант:

Давыденко А.А.,

канд. пед. наук, методист кафедры УЭиПРО;

Кемерово 2023

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 76 имени И.Н. Идоленко города
Белово»

«Лаборатория успеха»

**(Проект по улучшению результативности выполнения ВПР по русскому
языку и математике через повышение предметной и методической
компетенции педагогов путем создания и внедрения ПОС)**

(2022-2023)

Белово, 2022

Проблема

Низкие результаты ВПР по русскому языку и математике в период с 2019 - 2021 учебные годы

Причины:

1. Недостаточная предметная и методическая компетенция у учителей русского языка.
2. Отсутствие преемственности между начальным и основным звеньями обучения
3. Не сформирована система мероприятий по организации подготовки ВПР по учебному предмету - русский язык

Актуальность проекта:

Результаты ВПР в МБОУ СОШ № 76 города Белово по русскому языку в 5-6 классах за 2019-2021 учебные годы

Период	Класс	Количество учащихся	«5»	«4»	«3»	«2»	Абсолютная успеваемость	Качественная успеваемость
2019-2020	5	74	12	15	26	21	72	36
2020-2021	6	89	0	8	24	57	36	9
2021-2022	5	54	2	0	12	30	44	4
2021-2022	6	74	0	11	28	35	53	15

Цель:

Снижение доли учащихся 5-6 классов, получивших неудовлетворительные отметки по русскому языку и математике по результатам ВПР (с 30% до 15%) в 2022-2023 учебного года через повышение предметной и методической компетенции, преемственности между начальным и основным звеньями, разработку программ внеурочной деятельности

Задачи:

- 1.Сформировать предметную и методическую компетентность у учителей русского языка и математики через организацию работы ПОС «Лаборатория Успеха».
- 2.Разработать механизмы преемственности между начальным и основным звеньями обучения путём создания методического банка заданий.
- 3.Разработать и реализовывать программы по внеурочной деятельности, направленные на расширение возможностей в изучении русского языка.

Целевая аудитория:

Благополучатели (целевые группы) в проекте:

учителя русского языка и математики работающие в 5-6 классах, учителя начальных классов

Учащиеся 4-5-6 классов МБОУ СОШ №76 г. Белово

Управленческие механизмы:

- 1.Повышение предметной и методической компетенции педагогов.
- 2.Организация преемственности между начальным и основным звеньями
- 3.Разработка и реализация программ по внеурочной деятельности, направленных на расширение возможностей в изучении русского языка.

Период реализации проекта (01.12.2022-31.12.2023)

Подготовительный этап 01.12.2022-31.12.2022

Этап реализации 01.01.2023-01.11.2023

Итоговый этап 02.11.2023-31.12.2023

Дорожная карта						
№ пп	Задача	Мероприятие	Сроки реализации	Ответствен ные	Участники	Ожидаемый результат (продукт)
Дорожная карта Подготовительный этап (01.12.2022-31.12.2022 г.)						
1	Сформировать предметную и методическую компетентность у учителей русского языка через организацию работы ПОС «Лаборатория Успеха».	Подготовка и утверждение нормативной базы о создании и внедрении ПОС: - Приказ о назначении руководителя лаборатории и состава рабочей группы - Дорожная карта - Входная диагностика предметных и методических компетенций учителей русского языка.	01.12.2022-14.12.2022	Администрация МБОУ СОШ №76	Зам. по УВР и ВР Учителя русского языка и литературы, математики начальных классов	Разработаны и утверждены нормативные документы. 100% участников проекта ознакомлены с нормативными документами Протокол ознакомления с нормативными документами Бланки результатов и анализ диагностических материалов Выявлены дефициты предметных знаний

2.	Разработать механизмы преемственности между начальным и основным звеньями обучения путём создания методического банка заданий.	Разработка сборника методических заданий по русскому языку и математике в 4-6 классах.	15.12.2022-25.12.2022	Куратор лаборатории	Участники ПОС «Лаборатория Успеха»	Сборник методических заданий по русскому языку и математике в 4-6 классах.
3.	Разработать и реализовывать программы по внеурочной деятельности, направленные на расширение возможностей в изучении русского языка и математике	Организация меж предметного взаимодействия, назначение тьюторов, заключение договоров.	26.12.2022-31.12.2022	Администрация МБОУ СОШ №76 Куратор лаборатории	Участники ПОС «Лаборатория Успеха»	План работы ПОС, договора.

Этап реализации (01.01.2023-01.10.2023)

1.	Сформировать предметную и методическую компетентность у учителей русского языка и математике через организацию работы ПОС «Лаборатория Успеха».	- Актуализация знаний учителей по теме ПОС. - Разработка индивидуального методического маршрута. - Совместное проектирование учебных занятий по теме ПОС с учителями русского языка - Взаимопосещение уроков, мероприятий внеурочных занятий	01.01.2023-01.05.2023	Куратор ПОС	Участники ПОС «Лаборатория Успеха»	Электронный Сборник методических разработок по темам профессиональных дефицитов учителей русского языка, математики и использование его в работе Протоколы мероприятий, открытых уроков Аналитические справки
----	---	---	-----------------------	-------------	------------------------------------	--

		- Анализ учебного занятия. - Оценка эффективности используемых методов и приемов для учащихся				
2.	Разработать механизмы преемственности между начальным и основным звеньями обучения путём создания методического банка заданий.	Анализ и применение в учебной деятельности и кодификаторов ВПР по русскому языку и математики в 4-5-6 классов. Внедрение комплекса уроков по русскому языку	01.02.2023-01.05.2023	Куратор ПОС	Участники ПОС «Лаборатория Успеха»	Аналитическая справка Комплекс заданий Карты уроков русского языка и математики
3.	Разработать и реализовывать программы	Обучающие семинары, вебинары,	01.02.2023-01.11.2023	Куратор ПОС	Участники ПОС «Лаборатория	Удостоверения, сертификаты, планы семинаров, методические рекомендации, ЭОР

	по внеурочной деятельности, направленные на расширение возможностей в изучении русского языка и математики	курсы повышения квалификац ии Мастер- классы от учителей русского языка и математики с высокими результатам и ВПР			Успеха», педагоги ОО города Белово	Презентации, видео консультации
Итоговый этап (02.11.2023-31.12.2023)						
1.	Сформировать предметную и методическую компетентност ь у учителей русского языкаи математики через организацию работы ПОС «Лаборатория Успеха».	Итоговая диагностика участников лаборатории Итоговое заседание лаборатории Корректиров ка ИОМ	02.11.202 3- 02.12.202 3	Куратор ПОС	Участники ПОС «Лаборатори я Успеха», педагоги ОО города Белово	Протоколы заседания, Аналитическая справка по результатам диагностики Методические рекомендации по ИОМ

2.	Разработать и реализовывать программы по внеурочной деятельности, направленные на расширение возможностей в изучении русского языка.	Проведение пробных ВПР по русскому языку, математики и анализ результатов	06.12.2023	Администрация школы	Участники ПОС «Лаборатория Успеха»,	Сводная диаграмма, понижение с 30% до 15 % неудовлетворительных оценок среди обучающихся 5-6 классов
----	--	---	------------	---------------------	-------------------------------------	--

Планируемые результаты проекта

Задача	Продукты	Результаты (в показателях)	Эффекты
Сформировать предметную и методическую компетентность у учителей русского языка и математики через организацию работы ПОС «Лаборатория Успеха».	Методические рекомендации «ПОС «Лаборатории Успеха»	Разработаны и утверждены нормативные акты. 100% участников проекта ознакомлены с нормативными документами и используют их в работе.	Повышение методической и предметной компетентности учителей русского языка и математики
	Планы работы лаборатории	100% ПОС составили план работы, разработана ИОМ	
Разработать механизмы преемственности между начальным и основным звеньями обучения путём создания методического банка заданий.	План взаимодействия учителей 4-5-6 классов по русскому языку и математики	100 % используют план реализации взаимодействия	Выстроена адресная методическая поддержка учителям русского языка и математики Повышение уровня подготовки к ВПР на 15%
	Разработан и внедрен в работу сборник по заданиям ВПР по русскому языку и математики	100 % охват учащихся 4-5-6 классов заданиями в учебной и внеурочной деятельности	

Разработать и реализовывать программы по внеурочной деятельности, направленные на расширение возможностей в изучении русского языка.	Сборник методических рекомендаций по подготовке обучающихся ВПР по русскому языку	100% учителей используют методические рекомендации	Повышение профессионального мастерства педагогов
	Карты анализа пробных результатов ВПР по русскому языку и математики	Не более 15% учащихся сдали ВПР по русскому языку и математике в 5-6 классах положительно	Повышение уровня учащихся сдавших ВПР по русскому языку и математики в 5-6 классах

Методы сбора информации

Показатели мониторинга	Метод сбора информации	Сроки проведения мониторинга	Ответственные
Сформированность предметных и методических компетенций у учителей русского языка и математики в начале реализации проекта.	Анкетирование педагогов, тестирование, анализ урока, карта самодиагностики	01.12.2022-07.12.2022	Куратор проекта, наставники
Сформированность предметных и методических компетенций у учителей русского языка и математики по завершении проекта.	Анкетирование, итоговое тестирование	20.11.2023-30.11.2023	Куратор проекта, наставники

Система организации контроля выполнения проекта

1.	Администрация МБОУ СОШ № 76	Система анализа сформированности предметных и методических компетенций учителей русского языка и математики , работающих в 5-6 классах(Согласно графику оценочных процедур школы). Анализ результатов внешней оценки (ВПр по русскому языку и математике)
2.	Куратор проекта « Лаборатория успеха»	Отчет по результатам реализации проекта (1 раз в четверть)
3.	Наставники ПОС	Выполнение плана работы ПОС, самоанализ наставника и анкетирование наставляемого.

Риски

Название риска	Возможные способы преодоления
Отсутствие у части учителей восприятия ПОС как механизма профессионального роста педагогов	Распространение положительных практик, демонстрирующих положительные результаты работы ПОС
Высокая нагрузка на участников ПОС	Гибкий график организации работы ПОС
Формализм выполнения действий в ПОС	Распределение обязанностей в ПОС с учетом выбора самим участником актуального дефицита, система материального и морального поощрения, распространение лучших практик среди других ОО

Участники проекта

№№	ФИО специалиста	Должность	Функционал в проекте
1.	Маланина Е.Н.	куратор проекта	обеспечение проекта ресурсами, контроль реализации проекта, решение вопросов за рамками полномочий руководителя проекта
2.	Инжуватова Н.Н.	куратор ПОС	координирование проектом, обеспечение разработки и реализации нормативных документов, ответственность за достижение результатов, обеспечение эффективного взаимодействия участников проекта, научно-методическое сопровождение ПОС, координация работы наставников
3.	Загуменникова А.И., Елистратова М.В., Волокитина А.В., Писаренко В.Ю.	участники проекта	разработка и реализация ключевых мероприятий проекта
4.	Козлова Т.А., Инжуватова Н.Н.	технические специалисты	обеспечивает информационную поддержку проекта, размещение информации в соцсетях

