

«Согласовано»

_____/Козачок С.А.

заместитель директора

МАУ «Информационно-методический центр»

« ____ » _____ 2020

«Согласовано»

_____/Гайдар Д. С.

методист ОСПРП

МАУ «Информационно-методический центр»

« ____ » _____ 2020

«Рассмотрено»

_____/Червинский О.Г.

руководитель МК

протокол заседания МК

№_1_от « ____ » _____ 2020

Дорожная карта методического сопровождения
деятельности педагогов, объединенных в межфункциональную команду
работников образовательных учреждений по дистанционному обучению (МК)
на 2020/21 учебный год

г. Сургут

Дорожная карта методического сопровождения деятельности педагогов, объединенных в межфункциональную команду работников образовательных учреждений по дистанционному обучению (МК)

I. Пояснительная записка

С 2018 года под кураторством МАУ «Информационно-методический центр» реализуется проект «Цифровое образование: инвестиции в будущее». Целью проекта является создание современной и безопасной образовательной среды, обеспечивающей формирование ценности к саморазвитию и самообразованию у учащихся через информационно-аналитические и образовательные ресурсы. В рамках проекта осуществляется реализация портфелей «Мобильный педагог», «Кадры будущего», «Информационные системы», «Дистанционные образовательные технологии», ОУ используют 5 информационно-аналитических систем (ГИС Образование Югры, «АВЕРС.Библиотека», «АВЕРС: Управление организацией дополнительного образования детей», РИС ГИА, ФИС ФРДО). Вместе с этим в ОУ успешно используют более 20 различных информационно-образовательных сред (РЭШ, Учи.ру, МЭО, Якласс, Открытая школа и т.п.) и дистанционные интернет-технологии (Mirapolis, Office 365 Skype для бизнеса, Discord, Zoom, BigBluebutton) в образовательном процессе.

С учетом опыта работы предыдущих лет и в период глобальной пандемии коронавирусной инфекции COVID-19 в марте-мае 2019/20 учебного года возникла потребность в организации качественного методического сопровождения дистанционного образования.

II. Методическая тема: использование современных цифровых образовательных технологий в условиях дистанционного и очного обучения.

III. Цель: формирование единых подходов для всех педагогов общеобразовательной организации к реализации образовательных программ (всех уровней) с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

IV. Задачи:

1. Информировать педагогов о передовых цифровых образовательных технологиях
2. Обеспечить повышение цифровых компетенций педагогов при работе с цифровыми образовательными технологиями посредством обучения на КПК, вебинарах и иных мероприятиях по работе с цифровыми образовательными ресурсами;
3. Организовать мониторинг использования цифровых образовательных технологий педагогами;
4. Обеспечить информационно-методическое сопровождение педагогов по работе с цифровыми образовательными платформами
5. Создать электронный методический сборник по работе с цифровыми образовательными ресурсами.

V. Предполагаемый результат:

- Не менее 20% количества педагогов, прошедших курсы повышения квалификации по вопросам цифровой компетентности;
- Качественное участие педагогов-участников МК в мероприятиях по диссеминации педагогического опыта по вопросам работы с ЦОП и ДТ (опрос на предмет удовлетворенности мероприятиями по диссеминации опыта);
- Повышение уровня владения цифровыми компетенциями педагогами образовательных учреждений при работе с цифровыми образовательными технологиями (количество педагогов, прошедших КПК, участвовавших в мастер-классах, вебинарах, в конкурсах методических разработок);

VI. Планирование деятельности на 2020/21 учебный год:

- организовать участие педагогов общеобразовательных учреждений в диссеминации опыта работы по применению цифровых образовательных платформ (ЦОД) и дистанционных технологий (ДТ);
- выявить затруднения педагогов при подготовке и проведении уроков с применением ЦОП и дистанционных технологий;
- создать и распространить информационно-методический сборник по работе с ЦОП и ДТ.

1. Организация мероприятий по направлению деятельности МК

Наименование мероприятия	Срок проведения	Категория участников	Наименование транслирующей стороны	Ответственный
Для педагогов				
Работа с цифровой образовательной платформой МЭО				
Форсайт-сессия «Реализация образовательных программ в период обучения в дистанционном формате (на примере ИС «Мобильное электронное образование»)»	Октябрь	Учителя-предметники, молодые специалисты, учителя начальной школы, методисты, заместители директора	МБОУ «Сургутская технологическая школа»	Червинский О.Г., руководитель МК
Вебинары «Использование МЭО. Технология смешанного обучения»	Ноябрь	Учителя-предметники, учителя начальной школы	Педагоги ОУ	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Мастер-класс «Практики использования МЭО в учебном процессе»	Январь	Учителя-предметники, молодые специалисты, учителя начальной школы, методисты	Педагоги ОУ	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Мастер-класс «Возможности использования ресурсов МЭО для создания модели современного урока»	Февраль	Учителя-предметники, молодые специалисты, учителя начальной школы, методисты	Представители цифровой образовательной платформы	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Мониторинг использования МЭО	Май	Педагоги ОУ	МАУ «Информационно-методический центр»	Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Оперативное информирование	В течение года	Школьные	Школьные администраторы	Червинский О.Г.,

администраторов МЭО по вопросам работы платформой в группе Viber		администраторы МЭО	МЭО	руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Работа с цифровой образовательной платформой Учи.ру				
Вебинары от представителей Учи.ру «Использование интерактивной среды Учи.ру при дистанционном образовании»	В течение года	Учителя-предметники, молодые специалисты, учителя начальной школы, методисты	Представители цифровой образовательной платформы	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Вебинары от представителей Учи.ру «Образовательная платформа Учи.ру как инструмент повышения мотивации для мл. школьников»	Февраль	Учителя начальной школы	Представители цифровой образовательной платформы	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Вебинар «Возможности образовательной платформы Учи.ру при подготовке к ВПР»	Март	Учителя-предметники	Представители цифровой образовательной платформы	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Международная онлайн-конференция для педагогов «Учи.ру и лучшие образовательные практики в России и за рубежом»	Март	Учителя-предметники, молодые специалисты, учителя начальной школы, методисты	Представители цифровой образовательной платформы	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Вебинар «Использование образовательной платформы Учи.ру при проведении уроков иностранного языка»	Апрель	Учителя иностранного языка	Педагоги ОУ	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Мониторинг использования цифровой образовательной платформы Учи.ру	Апрель	Учителя-предметники, молодые специалисты, учителя начальной школы, методисты	Педагоги ОУ	Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Работа с цифровой образовательной платформой ЯКласс				

Вебинар «Использование возможностей цифровой образовательной платформы ЯКласс при проведении дистанционных уроков»	Февраль	Учителя-предметники, учителя начальных классов, молодые специалисты	Педагоги ОУ	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Мониторинг использования цифровой образовательной платформы ЯКласс	Апрель	Педагоги ОУ	МАУ «Информационно-методический центр»	Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Работа с цифровой образовательной платформой «Школьная цифровая платформа»				
Учебный курс «Персонализация образования в условиях цифровой трансформации в обществе. ПМО»	Сентябрь-декабрь, январь-апрель	Заместители руководителей, методисты, учителя начальных классов, учителя-предметники	Представители цифровой образовательной платформы	Представители цифровой образовательной платформы
Мониторинг использования «Школьной цифровой платформы» ПАО «Сбербанк»	Декабрь, май	Педагоги ОУ	МАУ «Информационно-методический центр»	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
У юбилейный открытый форум «Финансовая грамотность в новых цифровых реалиях» Диссеминация опыта	Декабрь Февраль	Руководители, заместители руководителей, методисты, учителя начальных классов, учителя-предметники	Департамент образования Администрации города, МБОУ СОШ № 1	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Вебинар «Инструменты и возможности Школьной цифровой платформы при организации дистанционного обучения»	Март	Учителя начальной школы, учителя-предметники	Педагоги ОУ	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Вебинар «Персонифицированная модель образования: методология, инструменты, применение в обучении»	Апрель	Учителя начальной школы, учителя-предметники	Представители цифровой образовательной платформы	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-

				методический центр»
Информационно-методическое сопровождение по работе с ШЦП в мессенджере Telegram	В течение года	Заместители руководителей, методисты, учителя начальных классов, учителя-предметники	Представители цифровой образовательной платформы	Представители цифровой образовательной платформы
Иные цифровые образовательные платформы				
Вебинар от Фоксфорд «Использование цифровой образовательной платформы Фоксфорд при проведении дистанционных уроков»	Январь	Учителя начальной школы, учителя-предметники	Представители цифровой образовательной платформы	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Вебинар «Организация онлайн обучения посредством платформы для вебинаров Mirapolis	Март	Учителя начальной школы, учителя-предметники	Педагоги ОУ	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Мастер-класс «Специализированные цифровые образовательные ресурсы»	Апрель	Учителя-предметники	Педагоги ОУ	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Вспомогательные цифровые инструменты, дистанционные технологии				
Вебинар «Инструменты и возможности Google как вспомогательный сервис при проведении дистанционных уроков»	Январь	Молодые специалисты, учителя-предметники, методисты, учителя начальной школы	МАУ «Информационно-методический центр»	Гайдар Д.С., методист
Вебинар «Дистанционные технологии для организации образовательного процесса: инструментарий, возможности, устранение типичных проблем» (Skype, Diskord, Mirapolis, Zoom, Microsoft Teams)	Февраль	Молодые специалисты, учителя-предметники, методисты, учителя начальной школы	МАУ «Информационно-методический центр»	Гайдар Д.С., методист
Мероприятия обобщающего характера				

Конкурс методических разработок «IT урок»	Апрель	Педагоги ОУ	МАУ «Информационно-методический центр»	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Мониторинг использования цифровых образовательных платформ	Май	Педагоги ОУ	МАУ «Информационно-методический центр»	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Курсы повышения квалификации для педагогов (Единый урок, Открытый урок, ресурс «одного окна» и др.)	В течение года	Педагоги ОУ	Педагоги ОУ	МАУ «Информационно-методический центр» Бондаренко А.Н., методист
Диссеминация опыта использования цифровых образовательных платформ и дистанционных технологий в рамках заседаний предметных ГМО	В течение года	Молодые специалисты, учителя-предметники, методисты, учителя начальной школы	Педагоги ОУ	Педагоги ОУ, руководители предметных ГМО
Для обучающихся				
Онлайн-консультации с использованием цифровых образовательных платформ и дистанционных технологий по подготовке к ВПР, ГИА	В течение года	Учащиеся	ОУ, МАУ «Информационно-методический центр»	Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»
Онлайн-олимпиады, организуемые на цифровых образовательных платформах (Учи.ру, ЯКласс, Фоксфорд и др.)	В течение года	Учащиеся	ОУ, цифровые образовательные платформы	Педагоги ОУ

2. Информационно-методическое сопровождение педагогов по подготовке к мероприятиям, указанным в п.1

Наименование мероприятия	Срок проведения	Время	Место проведения	Ответственный
Заседание МК Вопросы для рассмотрения:	декабрь	По согласованию	МАУ «Информационно-методический центр»	Червинский О.Г., руководитель МК,

<ol style="list-style-type: none"> 1. О плане работы МК на 2020\21 учебный год; 2. Об организации дистанционных мероприятий в рамках деятельности МК на 2-е полугодие 2020\21; 3. Диссеминация педагогического опыта в использовании дистанционных образовательных технологий; 4. Анализ мониторинга использования ШЦП в ОУ; 5. Разное. 				<p>Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»</p>
<p>Заседание МК:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Об участии педагогов в диссеминации опыта по использованию ЦОМ и ДТ в 2020\21 году; 2. О формировании методических рекомендаций по использованию ЦОП для проведения уроков; 3. О проведении конкурса методических разработок уроков с применением цифровых образовательных ресурсов «IT урок»; 4. О разработке сборника методических рекомендаций по работе с цифровыми образовательными ресурсами. Согласование структуры сборника, согласование контрольных дат; 5. Разное. 	<p>февраль</p>	<p>По согласованию</p>	<p>МАУ «Информационно-методический центр»</p>	<p>Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»</p>
<p>Заседание МК</p> <p>Вопросы для рассмотрения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ деятельности МК за 2020\21 учебный год; 2. Анализ участия ОУ в мероприятиях МК; 	<p>апрель</p>	<p>По согласованию</p>	<p>МАУ «Информационно-методический центр»</p>	<p>Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»</p>

<p>3. Об организации взаимодействия с представителями ведущих ЦОП;</p> <p>4. Анализ мониторинга использования ЦОП педагогами на конец 2020\21 учебного года;</p> <p>6. Презентация сборника методических рекомендаций по работе с цифровыми образовательными ресурсами;</p> <p>5. Разное.</p>				
---	--	--	--	--

3. Реализация индивидуального маршрута развития профессиональной компетентности педагога

Направление	Содержание	Период консультирования	Ответственный
<p>Методическая поддержка педагогов по устранению типичных проблем при работе с дистанционными технологиями</p>	<p>Методическая помощь при возникновении проблем при работе с цифровыми образовательными платформами и дистанционными технологиями</p>	<p>В течение года, по запросу педагогов</p>	<p>Червинский О.Г., руководитель МК, Гайдар Д.С. методист МАУ «Информационно-методический центр»</p>