

«Согласовано»

\_\_\_\_\_/Гончарова С.П.

директор МАУ

«Информационно-методический центр»

« 2 » октября 2017

«Согласовано»

\_\_\_\_\_/Арсланова И.В.

методист МАУ

«Информационно-методический  
центр»

«29» сентября 2017

«Рассмотрено»

\_\_\_\_\_  
протокол заседания ГМО

№ 1 от «29» сентября 2017

руководитель ГМО

\_\_\_\_\_/Станкевский Н.М.

План методического сопровождения  
учителей технологии (технический труд)  
на 2017-2018 учебный год

г. Сургут

## **I. Методическая тема:**

«Совершенствование образовательного процесса по технологии через повышение профессионального мастерства педагогов»

## **II. Цель:**

Создание условий:

- для профессионального роста учителей технического труда,
- для совершенствования методики преподавания, способствующей повышению качества образовательного процесса и развитию интеллектуальных способностей учащихся.

## **III. Задачи:**

1. Ознакомить и обеспечить учителей технологии нормативно-правовыми документами, информацией о содержании образования, новых технологиях, рекомендованных учебниках и пособиях.
2. Оказывать содействие и координировать действия учителей по реализации ФГОС ООО в параллели 7 классов, в том числе с использованием дистанционных технологий.
3. Организовать методическое сопровождение начинающих учителей технологии по обновлению средств обучения в соответствии с требованиями ФГОС ООО в параллели 7 классов, в том числе с использованием дистанционных технологий.
4. Организовать проведение практических занятий по проектированию деятельностной модели урока на основе технологической карты, отслеживанию сформированности универсальных учебных действий, в том числе с использованием электронной формы учебника (в параллели 7 классов).
5. Повышать уровень профессиональной компетентности учителей технологии через курсовую подготовку, распространение актуального педагогического опыта, семинары-практикумы, практические занятия.
6. Формировать единый банк передового педагогического опыта через наполнение сайта СурВики, ГМО учителей технического труда.
7. Организовать работу с одаренными детьми, содействовать развитию их интересов и способностей.
8. Организовать практические занятия по решению олимпиадных заданий в номинации «Техника и техническое творчество».

9. Организовать участие в городских мероприятиях, способствующих реализации инженерно-технического направления в технологическом образовании школьников.
10. Организовать информационное сопровождение учителей технологии для прохождения аттестации.
11. Продолжать использовать современные формы Интернет – взаимодействия между педагогами.

### Планирование деятельности на 2017-2018 учебный год

№	Мероприятия	Дата	Содержание	Ответственный
<b>ЗАСЕДАНИЯ ГМО</b>				
1	Заседание ГМО	Сентябрь	<p>Основные задачи и приоритетные направления деятельности ГМО учителей технического труда на 2017-2018 учебный год.</p> <p>1. Анализ деятельности ГМО учителей технологии за 2016-2017 учебный год</p>	Станкевский Н.М. МБОУ СОШ № 7, руководитель ГМО
			2. Августовское совещание «Эффективное управление как основа повышения качества образования»	Арсланова И.В., МАУ «ИМЦ»
			3. Нормативно-правовая база. -Проект приказа «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования в новой редакции» -Проект приказа «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования в новой редакции»	Арсланова И.В., МАУ «ИМЦ»
			4. Обновление базы данных о членах ГМО учителей технического труда	Станкевский Н.М. МБОУ СОШ № 7

			<p>5. Особенности реализации ФГОС ООО в параллели 7-х классов. Стендовый урок технологии для 7-х классов. Направление: «Индустриальные технологии». Раздел: «Технологии ручной обработки металлов и искусственных материалов». Тема: «Виды резьбовых соединений. Инструментальный анализ элементов резьбовых деталей». Тип урока: лабораторно-практическая работа с элементами исследования.</p>	Станкевский Н.М., учитель технологии МБОУ СОШ № 7
			6. Особенности процедуры аттестации педагогических работников	Арсланова И.В., МАУ «ИМЦ»
			7. Мероприятия с педагогами и обучающимися: конкурсы, фестивали, вебинары, курсы, тренинги, лекции	Арсланова И.В., МАУ «ИМЦ» Станкевский Н.М. МБОУ СОШ № 7
			8. План работы на 2017-2018 учебный год	Станкевский Н.М. МБОУ СОШ № 7
2	Заседание ГМО	Октябрь	<p>1. Подготовка к проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии в 2017-2018 учебном году — Организация и порядок проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии на площадках: МБОУ СОШ № 3, МБОУ ДО «ЦИР», МБОУ СОШ № 46, МБОУ лицей</p>	Арсланова И.В., МАУ «ИМЦ» Станкевский Н.М. МБОУ СОШ № 7

			<p>№1.</p> <p>— Особенности подготовки обучающихся к участию во всероссийской олимпиаде школьников по технологии.</p> <p>— Возможность реализации творческих идей обучающихся на уроках технического труда.</p>	
			<p>2. Организация эффективного обучения на занятиях технологии.</p> <p>Обучающий-семинар: «Формы, периодичность, порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации учащихся по технологии в соответствии с требованиями ФГОС на примере МБОУ СОШ №46 с УИОП». Общие положения.</p>	Слета О.А., учитель технологии МБОУ СОШ №46 с УИОП.
3	Заседание ГМО	Ноябрь	<p>Система проверки образовательных (учебных) достижений учащихся, проводимая педагогом в ходе осуществления образовательной деятельности.</p> <p>1. Семинар-практикум: «Порядок проведения текущего контроля успеваемости учащихся по технологии в соответствии с требованиями ФГОС на примере МБОУ СОШ №46 с УИОП».</p>	Слета О.А., учитель технологии МБОУ СОШ №46 с УИОП.

			<p>2. Подготовка к проведению практического тура муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии в 2017-2018 учебном году:</p> <p>— Организация и порядок проведения практического тура муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии на площадках: МБОУ СОШ № 3, МБОУ ДО «ЦИР», МБОУ СОШ № 46, МБОУ лицей №1.</p> <p>— Особенности подготовки обучающихся к участию в практическом туре всероссийской олимпиады школьников по технологии.</p>	<p>Арсланова И.В., МАУ «ИМЦ» Станкевский Н.М. МБОУ СОШ № 7</p>
			<p>3. Особенности подготовки обучающихся к участию во всероссийской олимпиаде школьников по технологии и в конференции юных исследователей «Шаг в будущее» («Шаг в будущее. Юниор»).</p> <p>Возможность реализации творческих идей обучающихся на уроках технического труда.</p>	<p>Бузуверов А.П., учитель технологии МБОУ СШ №12</p>
4	Заседание ГМО	Декабрь - январь	<p>1. Итоги муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии в 2017-2018 у. г.</p> <p>2. Отчет руководителей площадок по проведению практического тура муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии в</p>	<p>Арсланова И.В., МАУ «ИМЦ»</p> <p>МБОУ лицей №1; МБОУ СОШ №46 с УИОП; МБОУ СОШ №3;</p>

			2017-2018 у. г. 3. Развитие учительского потенциала на основе внедрения современных педагогических технологий в учебный процесс. Обучающий семинар: «Использование графического редактора Компас 3D для оформления конструкторской и технологической документации». Общие положения.	МБОУ ДО «ЦИР» Лучик С.Г., учитель технологии МБОУ СОШ №5.
5	Заседание ГМО	Февраль - март	Самообразование как один из путей повышения профессионального мастерства педагога. 1.Семинар: «Об участии педагогов в заочных конкурсах педагогического мастерства с использованием современных форм Интернет – взаимодействия» 2. Мастер-класс: «Построение чертежа детали в графическом редакторе Компас 3D». 3.Методика подготовки обучающихся к городским мероприятиям технической направленности, проводимым по инициативе МАОУ ДО «Технополис»: – Городские соревнования по радиоуправляемым моделям «Автогонки – 2018» – Выставка-конкурс детского	Руководитель ГМО, методист МАУ «ИМЦ». Станкевский Н.М., учитель технологии МБОУ СОШ №7  Лучик С.Г., учитель технологии МБОУ СОШ №5. Писковитин А.В., учитель технологии МБОУ СШ №31 и содокладчики.

			технического творчества «От идеи до воплощения» – Фестиваль научно-технического творчества.	
6	Заседание ГМО	Апрель - май	Развитие учительского потенциала на основе внедрения современных педагогических технологий в учебный процесс. 1.Семинар-практикум: Тема: «Свойства черных и цветных металлов. Сортовой прокат». Презентация системы работы педагога, отражающая деятельность по организации и проведению учебных занятий с применением современных технологий. 2. Подведение итогов и анализ методической работы за 2017-2018 учебный год. 2. Федеральный перечень учебников на новый учебный год.	Руководитель ГМО, методист МАУ «ИМЦ».  Телендий В.Н., учитель технологии МБОУ СОШ №13 и содокладчики.  Станкевский Н.М., учитель технологии МБОУ СОШ №7 Руководитель ГМО
<b>КОМПЛЕКС МЕР ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ В МСО Г, СУРГУТА</b>				
1	Вебинары и видеолекции	В течение года	Издательства: «Просвещение», «Учитель», «Дрофа», Объединенная издательская группа «ДРОФА» — «ВЕНТАНА-ГАРФ» совместно с издательским домом «Первое сентября».	Арсланова И.В., МАУ «ИМЦ»



2	Семинар-практикум	Сентябрь, январь	<p>Проектирование урока с позиции требований системно-деятельностного подхода для параллели 7-х классов.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Примеры формулировок целей урока.</li> <li>– Примеры технологических карт.</li> <li>– Формирование УУД обучающихся на каждом этапе урока.</li> </ul>	Станкевский Н.М., учитель технологии МБОУ СОШ №7
		Февраль- март	<p>«Об участии педагогов в заочных конкурсах педагогического мастерства с использованием современных форм Интернет – взаимодействия»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— На сайте издательского дома «Первое сентября».</li> <li>— На сайте "Всероссийский интернет-педсовет".</li> <li>— На сайте ООО «Научно-производственного центра «ИНТЕРТЕХИНФОРМ».</li> <li>— На сайте «Моя Югра» - первый региональный конкурс для детей и педагогов.</li> <li>— Дистанционный Образовательный Портал «Продленка».</li> </ul>	Станкевский Н.М., учитель технологии МБОУ СОШ №7
3	Мастер-класс	Февраль	Тема: «Построение чертежа детали в графическом редакторе Компас 3D».	Лучик С.Г., учитель технологии МБОУ СОШ №5
4	Стендовый урок	Сентябрь	Лабораторно–практическая работа с элементами исследования для 7 классов.	Станкевский Н.М. МБОУ СОШ № 7

			Раздел: «Технологии ручной обработки металлов и искусственных материалов». Тема: «Виды резьбовых соединений. Инструментальный анализ элементов резьбовых деталей».	
		Апрель	Презентация системы работы педагога, отражающая деятельность по организации и проведению учебных занятий с применением современных технологий. Тема: «Технология выполнения олимпиадных практических заданий по обработке материалов на токарном станке с ЧПУ».	Дубовик С.В., учитель технологии МБОУ СОШ №4
5	Обучающий семинар	Октябрь	«Формы, периодичность, порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации учащихся по технологии в соответствии с требованиями ФГОС на примере МБОУ СОШ №46 с УИОП». Общие положения.	Слета О.А., учитель технологии МБОУ СОШ №46 с УИОП.
6	Семинар-практикум	Ноябрь	«Порядок проведения текущего контроля успеваемости учащихся по технологии в соответствии с требованиями ФГОС на примере МБОУ СОШ №46 с УИОП».	Слета О.А., учитель технологии МБОУ СОШ №46 с УИОП.
		Январь	Развитие учительского потенциала на основе внедрения современных педагогических технологий в учебный процесс. Тема: «Использование графического	Лучик С.Г., учитель технологии МБОУ СОШ №5

			редактора Компас 3D для оформления конструкторской и технологической документации».	
7	Мастер-класс	Февраль	Организация эффективного обучения на занятиях технологии. Тема: «Построение чертежа детали в графическом редакторе Компас 3D».	Лучик С.Г., МБОУ СОШ №5
8	Семинар-практикум	Апрель - май	«Свойства черных и цветных металлов. Сортовой прокат».	Телендий В.Н., МБОУ СОШ №13, содокладчики
<b>УЧАСТИЕ В РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА КОНЦЕПЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ</b>				
<b>ДЛЯ ПЕДАГОГОВ</b>				
1.	Семинары – практикумы	Ноябрь	1. Содержание и организация работы с одаренными и высокомотивированными обучающимися (из опыта работы).	Станкевский Н.М. МБОУ СОШ № 7 Нурисламов С.Ф., МБОУ СОШ №10 с УИОП. Слета О.А., МБОУ СОШ №46 с УИОП
		Февраль	Методика подготовки обучающихся к городским мероприятиям технической направленности, проводимым по инициативе МАОУ ДО «Технополис»: 1. Городские соревнования по радиоуправляемым моделям «Автогонки – 2018». 2. Выставка-конкурс детского технического творчества «От идеи до	Писковитин А.В., МБОУ СШ № 31 и содокладчики

			воплощения». 3. Фестиваль научно-технического творчества.	
2.	Мастер-классы, практикумы	Февраль - апрель	Практикум: решение олимпиадных заданий в номинации «Техника и техническое творчество».	Станкевский Н.М. МБОУ СОШ № 7
			Презентация системы работы педагога, отражающая деятельность по организации и проведению учебных занятий с применением современных технологий. Тема: «Технология выполнения олимпиадных практических заданий по обработке материалов на токарном станке с ЧПУ».	Лучик С.Г., МБОУ СОШ №5
			Развитие учительского потенциала на основе внедрения современных педагогических технологий в учебный процесс. Обучающий семинар: «Использование графического редактора Компас 3D для оформления конструкторской и технологической документации».	Дубовик С.В., МБОУ СОШ №4
3.	Организация творчества педагогов	В течение года	Информирование учителей о многообразии конкурсов, направленных на совершенствование профессионального мастерства.	Арсланова И.В., МАУ «ИМЦ»
		Март	Конкурс творческих работ педагогов работников профсоюзной организации.	ДО, городская организация профсоюза

4.	Повышение мотивации педагогов к участию в конкурсах профессионального мастерства.	В течение года	Рефлексия по итогам участия в различных конкурсах, популяризация методик и практик творческой педагогической деятельности.	Арсланова И.В., МАУ «ИМЦ», участники конкурса
5.	Консультации	Сентябрь	Порядок аттестации педагогов	Арсланова И.В.
<b>ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ</b>				
1	Организация творчества учащихся	В течение года	Информирование учителей о многообразии конкурсов, для обучающихся и воспитанников, условиях их проведения.	Арсланова И.В., МАУ «ИМЦ» Станкевский Н.М. МБОУ СОШ № 7
2	Организация олимпиад, соревнований, конкурсов, фестивалей	Сентябрь - февраль	Всероссийская олимпиада школьников по технологии (школьный, муниципальный, региональный этапы)	Педагоги-члены оргкомитета, жюри (по приказу ДО)
		Март - апрель	1. Соревнование «Шаг в будущее. Юниор»	
		Ноябрь	Фестиваль научно-технического творчества	департамент образования, МБОУ ДО «Технополис»
		Апрель	1. Городская выставка-конкурс детского технического творчества «От идеи до воплощения» 2. Городское соревнование по радиоуправляемым моделям «Автогонки - 2018»	
3	Участие в фестивалях, конкурсах, олимпиадах	В течение года	1. Всероссийская олимпиада школьников по технологии (школьный, муниципальный, региональный этапы) 2. Городская выставка-конкурс детского	Педагоги, обучающиеся и воспитанники

			технического творчества «От идеи до воплощения» 3. Городское соревнование по радиоуправляемым моделям «Автогонки - 2018»	
4	Участие в конференциях, соревнованиях	Октябрь Март	1. Научно-практическая конференция «Шаг в будущее», 2. Городское соревнование «Шаг в будущее Юниор» 3. YuniorSkills 4. 3 D- Моделирование	
5	Индивидуальные занятия	В течение года	Организация индивидуальных занятий для детей, проявляющих высокий интерес к изучению технологии	Педагоги, обучающиеся и воспитанники
<b>ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ МАРШРУТ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ ПЕДАГОГА</b>				
1	Индивидуальная/групповая работа с методистами ОО	В течение года	1. Консультирование по содержанию портфолио педагога при подготовке к конкурсу «Сердце отдаю детям» 2. Консультирование при подготовке к школьному и муниципальному этапам всероссийской олимпиады школьников по технологии	Арсланова И.В., МАУ «ИМЦ»
2	Индивидуальная/групповая работа с педагогами города	В течение года	1. Разработка и оформление рабочих программ 2. Подготовка к конкурсам «Учитель года», «Педагогическая надежда», «Сердце отдаю детям» (нормативная база,	Арсланова И.В., МАУ «ИМЦ» Станкевский Н.М. МБОУ СОШ № 7

			содержание конкурсных мероприятий) 3.Подготовка к процедуре аттестации педагога	
3	Индивидуальная/групповая работа с педагогами по решению выявленных затруднений	В течение года	1.Нормативная база учителя 2. Конструирование современного урока 3.Подготовка к школьному и муниципальному этапам всероссийской олимпиады школьников по технологии	Арсланова И.В., МАУ «ИМЦ» Станкевский Н.М. МБОУ СОШ № 7

### **Предполагаемый результат:**

1. Повышение профессиональной компетентности педагога в области:
  - владения нормативно-правовой базой в сфере образования;
  - анализа деятельности педагога;
  - методики конструирования современного урока технологии.
2. Привлечение педагогов к участию в профессиональных конкурсах (5%).
3. Успешное прохождение процедуры аттестации.
4. Рост численности победителей и призеров в фестивалях, конкурсах на 5%.
5. Удовлетворенность молодых специалистов методическим сопровождением на 90%.