

Отчет о методическом сопровождении  
учителей технологии (юноши)  
за 2019/20 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 технологии,
- для совершенствования методики преподавания, способствующей повышению качества образовательного процесса и развитию интеллектуальных способностей учащихся.

## **III. Задачи:**

1. Ознакомить учителей технологии с нормативно-правовыми документами, информацией о выборе программы по учебному предмету и соответствующий ей учебник из ФПУ от 28.12.2018 г. № 345, новых технологиях, рекомендованных учебниках и пособиях.
2. Проводить оперативные консультации по проблеме составления рабочих программ для 5-8-х классов на основе требований, представленных в ФГОС ООО 2010 года, с учетом ПООП ООО 2015 года.
3. Для начинающих учителей технологии (стаж работы до 5 лет) организовать диссеминацию опыта лучших педагогов в рамках «Декады молодых специалистов» (сентябрь 2019).
4. В рамках деятельности ГМО провести обучающие семинары по проблеме: «Проектирование деятельностной модели урока на основе технологической карты» (1 полугодие 2019/2020 учебного года).
5. Организовать открытые уроки по направлению «Индустриальные технологии», реализующие формирование УУД (в течение 2019/20 учебного года).
6. Организовать разработку технологических карт уроков, позволяющих отслеживать формирование УУД (2 полугодие 2019/20 учебного года).
7. Принять участие в апробации электронных форм учебников (ЭФУ) по технологии для 8-х классов корпорации «Российский учебник» ЛЕКТА (в течение 2019/2020 учебного года).
8. Организовать индивидуальные занятия для детей, проявляющих высокий интерес к изучению технологии с целью их продвижения к участию в фестивалях, конкурсах, олимпиадах и соревнованиях технической направленности.
9. Принять участие в организации проведения мероприятий, направленных на поддержку одаренных детей в номинации «Техника и техническое творчество».
10. Формировать единый банк передового педагогического опыта через наполнение сайта СурВики, ГМО учителей технического труда

### **Отчет о деятельности ГМО за 2019/20 учебный год**

| <b>№</b>             | <b>Мероприятия<br/>Дата</b>          | <b>Содержание</b>   | <b>Ответственный</b>   | <b>Результат</b>  |
|----------------------|--------------------------------------|---|--|---|
| <b>ЗАСЕДАНИЯ ГМО</b> |                                      |   |  |   |
| 1                    | Заседание ГМО<br>Октябрь<br>18.10.19 | 1. Анализ деятельности ГМО учителей технологии за 2018/2019 учебный год | Станкевский Н.М.,<br>руководитель ГМО учителей<br>технического труда, МБОУ | <b>Кол-во участников: 22</b><br><b>Молодые специалисты-1</b><br>Информация принята к сведению |

|  |  |   |  |   |
|--|--|---|--|---|
|  | Основные задачи и приоритетные направления деятельности ГМО учителей технического труда на 2019/20 учебный год |   | СОШ №7   |   |
|  |  | 2. Обсуждение основных мероприятий деятельности ГМО учителей технического труда на 2019/2020 учебный год.<br>3. Августовское совещание «Реализация государственной политики в системе образования Сургута: результаты работы и стратегические ориентиры»<br>4. Приоритетные проекты муниципальной системы образования<br>5. Дорожная карта «Сетевые формы реализации образовательных программ предметной области «Технология»   | Арсланова И.В.,<br>методист МАУ «ИМЦ»  |   |
|  |  | 6. Обновление базы данных о членах ГМО учителей технического труда<br>7. Особенности реализации ФГОС ООО в 5,6,7,8 классах в 2019/2020 учебном году:<br>– Рекомендации о преподавании предмета «Технология» в 5-8 классах в 2019/2020 учебном году.<br>– Рекомендации к составлению пояснительной записки к рабочим программам по технологии с учетом требований нормативно-правовых документов.<br>– Рекомендации к составлению рабочих программ по технологии для 5-6-7-8 классов в 2019/2020 учебном году.<br>8. Перечень рекомендованных учебников и пособий, современных технологий, способствующих реализации предмета «Технология» | Станкевский Н.М.,<br>руководитель ГМО учителей<br>технического труда, МБОУ<br>СОШ №7 | Проведено анкетирование<br>Обновлена база данных о членах ГМО<br>Ознакомлены с рекомендациями о преподавании предмета «Технология» в 5 – 8 классах в 2019/20 учебном году, к составлению пояснительной записки к рабочим программам |
|  |  | 9. Особенности процедуры аттестации педагогических работников в 2019/2020 учебном году.   | Арсланова И.В.,<br>методист МАУ «ИМЦ»  | Ознакомлены с нормативной базой, сайтом АУ «ИРО» <a href="http://att.iro86.ru/">http://att.iro86.ru/</a>  |

|   |                                       |   |  |   |
|---|---------------------------------------|---|--|---|
|   |                                       | 10. Мероприятия с педагогами и обучающимися: конкурсы, фестивали, вебинары, курсы, тренинги, лекции. Информирование о муниципальных этапах конкурсов:<br>– Профессионального педагогического мастерства – 2019;<br>– По итогам профессиональной деятельности.   |  | Ознакомление с календарем городских мероприятий, Положениями о конкурсах<br>Материалы размещены на сайте SurWiki  |
|   |                                       | 11. Курсы повышения квалификации Образовательный центр «Открытое образование»   |  | Ознакомление с тематикой, программой курсов, прайс-листом<br><a href="https://eduopenru.ru/index.php">https://eduopenru.ru/index.php</a>  |
|   |                                       | 12. Ознакомление с нормативно-правовыми документами:<br>– Порядок проведения школьного этапа ВОШ на территории муниципального образования городской округ г. Сургут в 2019/20 учебном году<br>– Методические рекомендации по проведению муниципального этапа ВОШ по технологии в 2019/20 учебном году.  | Станкевский Н.М.,<br>руководитель ГМО учителей<br>технического труда, МБОУ<br>СОШ №7   | Обсуждение плана работы на 2020/21 учебный год  |
|   |                                       | 13. План работы на 2020/21 учебный год  |  |   |
| 2 | Заседание ГМО<br>Ноябрь<br>22.11.2019 | 1. Результаты школьного этапа ВОШ по технологии. Трудности в организации проведения школьного этапа ВОШ по технологии.<br>2. Подготовка к проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии в 2019/20 учебном году:<br>– Организация и порядок проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии на площадках: МБОУ СОШ № 3, МБОУ СОШ №7, МБОУ СОШ № 46 с УИОП, МБОУ лицей №1.<br>– Особенности подготовки обучающихся к участию во всероссийской олимпиаде | Арсланова И.В.,<br>методист МАУ «ИМЦ»<br>Станкевский Н.М.<br>МБОУ СОШ № 7.<br>Учителя технологии<br>образовательных организаций. | <b>Кол-во участников: 22</b><br><b>Молодые специалисты-1</b><br>Ознакомление с документами:<br>1. Приказ ДО № 12-03-747/9 от 04.10.2019<br>Об утверждении Порядка проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников на территории муниципального образования городской округ город Сургут в 2019/20 учебном году<br>2. Создание рабочей группы по подготовке материальной базы для проведения ВОШ по технологии на |

|   |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
|   |  | школьников по технологии.<br>– Возможность реализации творческих идей учащихся на уроках технологии.   |  | площадках: МБОУ СОШ № 3, МБОУ СОШ № 7, МБОУ СОШ № 46 с УИОП, МБОУ лицей №1 в 2019/20 учебном году  |
|   |  | Федеральный проект «Современная школа». Методические рекомендации по реализации Концепции преподавания предметной области «Технология» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы   |  | Представлены методические рекомендации. Рассмотрены современные технологии в преподавании предмета |
|   |  | Особенности реализации ФГОС ООО с учетом обновления материально-технической базы школьных мастерских.<br>Мастер-класс: Использование горизонтально-фрезерного станка с ЧПУ при изучении темы «Приёмы работы на горизонтально-фрезерном станке».<br>Особенности выполнения практических работ № 20 и № 21 с использованием горизонтально-фрезерного станка с ЧПУ (учебник технологии: Тищенко А.Т. Технология. Индустриальные технологии: 7 класс: – М.: Вентана-Граф, 2015. – с. 94-98). | Слета О.А.,<br>учитель технологии МБОУ СОШ №46 с углубленным изучением отдельных предметов                   |  |
| 3 | Заседание ГМО<br>Декабрь<br>20.11.2019 | Итоги проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии в 2019/20 учебном году.   | Станкевский Н.М.,<br>учитель технологии МБОУ СОШ № 7, руководитель ГМО учителей технологии                   | <b>Кол-во участников: 13</b><br><b>Молодые специалисты-1</b>                                       |
|   |  | Практический семинар по обучению работе в графической среде КОМПАС 3D.<br>Опыт участия в олимпиаде по 3D технологиям, чемпионате «Молодые профессионалы» (Ворлдскиллс Россия). Компетенция «Изготовление прототипов».  | Миронова И.А., учитель изобразительного искусства, черчения, технологии МБОУ гимназии «Лаборатория Салахова» | Предложены методические материалы по обучению работе в графической среде КОМПАС 3D                 |
|   |  | Разное:<br>-медиаресурс «Педагогический форсайт»<br>-официальный интернет-портал правовой информации   | Арсланова И.В.,<br>методист МАУ «ИМЦ»  | Информация принята к сведению  |

|   |                                       |   |   |   |
|---|---------------------------------------|---|---|---|
| 4 | Заседание ГМО<br>Январь<br>31.12.2019 | 1.Состав участников регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии в 2019/20 учебном году.<br>2.Требования к проведению регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии в 2019/20 учебном году (порядок проведения соревновательных туров).  | Арсланова И. В.,<br>методист МАУ «ИМЦ»<br>Станкевский Н.М.,<br>руководитель ГМО учителей<br>технического труда, МБОУ<br>СОШ № 7 | <b>Кол-во участников: 15</b><br><b>Молодые специалисты-1</b><br>Ознакомление с Итоговыми протоколами проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии в 2019/20 учебном году. Ознакомление с Требованиями к проведению регионального этапа всероссийской олимпиады школьников для организаторов и членов жюри в номинации «Технологии. Техника и техническое творчество», в 2019/20 учебном году. |
|   |                                       | 3.Утверждение положения о конкурсе методических разработок с использованием инновационного оборудования «Современный урок технологии».<br>Критерии оценки методической разработки.  |   | Утверждение положения, критерий оценивания конкурсных материалов, сроков проведения конкурса методических разработок  |
|   |                                       | 4.Особенности реализации ФГОС ООО с учетом обновления материально-технической базы школьных мастерских.<br>Мастер-класс: «Практическая электроника».<br>Тема «Механическая энергия. Накопление механической энергии» по учебнику В.М. Казакевича 5 класс.<br>Семинар-практикум:<br>Учебно-методический комплекс «Умный дом» (первые шаги, демонстрация возможностей данного комплекса при проведении лабораторных работ). | Герасёв С.И., учитель<br>технологии МБОУ СОШ № 18<br>имени В.Я. Алексеева   | Представлены формы работы с обучающимися, используя современное оборудование  |

|   |  |   |   |  |
|---|--|---|---|--|
| 5   | Заседание ГМО<br>Февраль<br>28.02.2020   | Итоги регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии в 2019-2020 учебный год:<br>Информация об участии сургутской команды в соревновательных турах регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии в 2019/20 учебном году (номинация «Техника, технологии и техническое творчество»)   | Арсланова И. В.,<br>методист МАУ «ИМЦ»<br>Станкевский Н.М.,<br>руководитель ГМО учителей<br>технического труда, МБОУ<br>СОШ № 7             | <b>Кол-во участников: 14<br/>молодые специалисты-1</b><br>Ознакомление с Итоговыми протоколами проведения регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии в 2019/20 учебном году. Представлена краткая информация об участии команды города в соревновательных турах РЭ ВОШ по технологии в 2019/20 учебном году. |
|   |  | Особенности реализации ФГОС ООО с учетом обновления материально-технической базы школьных мастерских.<br>Мастер-класс:<br>«Приемы работы на токарно-винторезном станке с ЧПУ DISIS RDS – Т. Особенности выполнения практических работ № 16 и №17 с использованием станка с ЧПУ» по учебнику технологии. Автор<br>А.Т. Тищенко, 7 класс.<br>Мастер-класс:<br>Использование многофункционального станка DOBOT MOOZ при изучении темы:<br>«Выжигание по дереву». | Паскару Андрей<br>Константинович, учитель<br>технологии МБОУ СОШ № 45<br><br>Круц Оксана Михайловна,<br>учитель технологии МБОУ<br>СОШ № 45 | Представлены формы работы с обучающимися, используя современное оборудование   |
| <b>КОМПЛЕКС МЕР ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ В МСО г. СУРГУТА</b> |  |   |   |  |
| 1   | Вебинары и видеолекции<br>В течение года | Издательства: «Просвещение», «Учитель», «Дрофа», Корпорация «Российский учебник». На сайтах:<br>1. Школа цифрового века «Первое сентября».<br>2. Каталог курсов, вебинаров, тестов проекта «Мультиуроки».<br>3. Видеоуроки проекта «Инфоурок» по всем темам школьной программы  | Арсланова Ирина Викторовна, методист МАУ «ИМЦ». Станкевский Николай Михайлович, руководитель ГМО учителей технического труда, МБОУ СОШ №7   | Педагоги своевременно информированы. На сайте SurWiki размещены ссылки на офлайн вебинары  |
|   | 11.02.2020                               | <b>Издательство «Просвещение»</b><br>Современное учебно-методическое обеспечение  | <a href="http://technology.prosv.ru/webinars/show/46.html">http://technology.prosv.ru/webinars/show/46.html</a>                             |  |

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
|  |   | курса технологии в основной школе как ключевой фактор выполнения первой задачи ФП «Современная школа»   |  |
| 20.02.2020                                   | Проблемы формирования предметных и метапредметных результатов технологического образования и их отражение в итогах ВОШ                        | <a href="http://technology.prosv.ru/webinars/show/33.html">http://technology.prosv.ru/webinars/show/33.html</a>   |  |
| 06.03.2020                                   | Инновационная технологическая подготовка обучающихся основной школы как средство реализации ФП «Современная школа»                            | <a href="http://technology.prosv.ru/webinars/show/34.html">http://technology.prosv.ru/webinars/show/34.html</a>   |  |
| 06.03.2020                                   | Поколение Z: как помочь в профессиональном самоопределении  | <a href="http://technology.prosv.ru/webinars/show/35.html">http://technology.prosv.ru/webinars/show/35.html</a>   |  |
| 05.12.2019                                   | <b>Корпорация «Российский учебник»</b><br>Робототехника: актуальность внедрения в школьную программу  | <a href="https://rosuchebnik.ru/material/robototekhnika-aktualnost-vnedreniya-v-shkolnuyu-programmu/">https://rosuchebnik.ru/material/robototekhnika-aktualnost-vnedreniya-v-shkolnuyu-programmu/</a>                           |  |
| 20.12.2019                                   | Изучаем автоматизированные системы на уроках технологии   | <a href="https://rosuchebnik.ru/material/izuchaem-avtomatizirovannye-sistemy-na-urokakh-tekhnologii/">https://rosuchebnik.ru/material/izuchaem-avtomatizirovannye-sistemy-na-urokakh-tekhnologii/</a>                           |  |
| 16.02.2020                                   | Изменения в ФПУ. Знакомимся с новыми учебниками по технологии: особенности содержания, структуры, опыт использования по результатам апробации | <a href="https://rosuchebnik.ru/material/izmeneniya-v-fpu-znakomimsya-s-novymi-uchebnikami-po-tekhnologii-osobe1/">https://rosuchebnik.ru/material/izmeneniya-v-fpu-znakomimsya-s-novymi-uchebnikami-po-tekhnologii-osobe1/</a> |  |
| 19.02.2020                                   | Формы контроля результатов технологической подготовки школьников  | <a href="https://rosuchebnik.ru/material/formy-kontrolya-rezultatov-tekhnologicheskoy-podgotovki-shkolnikov/">https://rosuchebnik.ru/material/formy-kontrolya-rezultatov-tekhnologicheskoy-podgotovki-shkolnikov/</a>           |  |
| 04.03.2020                                   | Профессиональное самоопределение школьников на уроках технологии: учебно-методическое обеспечение   | <a href="https://rosuchebnik.ru/material/professionalnoe-samoopredelenie-shkolnikov-na-urokakh-tekhnologii-uche/">https://rosuchebnik.ru/material/professionalnoe-samoopredelenie-shkolnikov-na-urokakh-tekhnologii-uche/</a>   |  |
| 11.03.2020                                   | Профессиональное самоопределение школьников на уроках технологии: методические подходы к преподаванию   | <a href="https://rosuchebnik.ru/material/professionalnoe-samoopredelenie-shkolnikov-na-urokakh-tekhnologii-meto/">https://rosuchebnik.ru/material/professionalnoe-samoopredelenie-shkolnikov-na-urokakh-tekhnologii-meto/</a>   |  |
| 23.03.2020                                   | Инновационные формы организации технологической подготовки школьников   | <a href="https://rosuchebnik.ru/material/innovatsionnye-formy-organizatsii-tekhnologicheskoy-podgotovki-shkolni/">https://rosuchebnik.ru/material/innovatsionnye-formy-organizatsii-tekhnologicheskoy-podgotovki-shkolni/</a>   |  |
| 08.04.2020                                   | Совершенствование методической компетентности учителя технологии  | <a href="https://rosuchebnik.ru/material/sovershenstvovanie-metodicheskoy-kompetentnosti-uchitelya-tekhnologii/">https://rosuchebnik.ru/material/sovershenstvovanie-metodicheskoy-kompetentnosti-uchitelya-tekhnologii/</a>     |  |
| 15.04.2020                                   | Учимся разрабатывать творческие проекты по технологии   | <a href="https://rosuchebnik.ru/material/uchimsya-razrabatyvat-tvorcheskie-proekty-po-tekhnologii/">https://rosuchebnik.ru/material/uchimsya-razrabatyvat-tvorcheskie-proekty-po-tekhnologii/</a>                               |  |
| Методический семинар для учителей технологии | «Технологическое образование – старт для будущих профессионалов»<br>Драйверы модернизации технологического образования в РФ.                  | Хангуев К.Б., ведущий методист редакции технологического образования АО   | Кол-во участников: 60<br>Информация принята к сведению |



|   |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
|   | 16.03.2020   | Технология в основной школе: почему ее должен знать каждый?<br>Ресурсы издательства "Просвещение" в помощь учителю технологии.<br>Профориентация для подростков поколения «Z».                             | «Издательство<br>«Просвещение».  |  |
| 2 | Приоритетные проекты муниципальной системы образования<br>В течение года | Информирование педагогов о направлениях деятельности проектов, инициирование включенности педагогов в реализацию проектов  | Арсланова И.В.,<br>МАУ «ИМЦ»,<br>педагоги ОО, реализующих проекты            | Информация принята к сведению  |
| 3 | Мастер-классы<br>Январь  | «Практическая электроника»   | Герасев С.И.,<br>учитель технологии<br>МБОУ СОШ № 18 имени<br>В.Я. Алексеева | <b>Кол-во участников: 15</b><br><b>Молодых специалистов: 1</b><br>Представлены формы работы с обучающимися, используя современное оборудование |
|   | Февраль  | «Приемы работы на токарно-винторезном станке с ЧПУ DISIS RDS – Т. Особенности выполнения практических работ № 16 и №17 с использованием станка с ЧПУ» по учебнику технологии. Автор А.Т. Тищенко, 7 класс. | Паскару А.К.,<br>учитель технологии<br>МБОУ СОШ № 45                         | <b>Кол-во участников: 30</b><br><b>Молодых специалистов: 1</b><br>Представлены формы работы с обучающимися, используя современное оборудование |
|   |  | Использование многофункционального станка DOBOT MOOZ при изучении темы: «Выжигание по дереву».   | Круц О. М.,<br>учитель технологии<br>МБОУ СОШ № 45                           |  |
| 4 | Курсы повышения квалификации<br>Сентябрь 2019                            | Методические основы включения региональной составляющей в содержание образовательной области «Технология»  | СурГПУ   | Шелестов С. М.,<br>МБОУ гимназия №2  |
|   |  | Теория и практика реализации ФГОС: организация проектной и учебно-исследовательской деятельности обучающихся   | СурГУ  | Татчин Р. К., МБОУ СОШ № 3   |
|   |  |  |  | Герасев С. И., МБОУ СОШ № 18 имени В.Я Алексеева   |
|   |  |  |  | Милютин М.В., МБОУ СОШ № 22 им Г.Ф. Пономарёва   |
|   |  |  |  | Татчин Р. К., МБОУ СОШ № 3   |
|   |  | Организация образовательного процесса с одаренными детьми по модели инклюзии с использованием электронных образовательных ресурсов.  | МЭО  | Буеров А.С., МБОУ СОШ № 44   |
|   |  |  |  | Слета О.А., МБОУ СОШ №46 с УИОП  |

|  |              |   |             |  |
|--|--------------|---|-------------|--|
|  | Октябрь 2019 | Формирование у обучающихся универсальных учебных действий и мониторинг метапредметных результатов на уровне основного общего образования. | СурГПУ      | Гатауллин Р.А., МБОУ СОШ № 6                             |
|  | Ноябрь 2019  | Проектная деятельность как форма развивающего обучения  | СурГПУ      | Родыгин С. Д. МБОУ СОШ № 1<br>Титенко Г.К., МБОУ СОШ № 7 |
|  | Декабрь 2019 | Программы развития цифровых компетенций педагога  |             | Крисюк Ф.П., МБОУ СОШ № 32                               |
|  | Март 2020    | Методологические и психологические аспекты подготовки участников к педагогическим конкурсам   | СурГУ (РГМ) | Круц О. М., МБОУ СОШ № 45                                |

### УЧАСТИЕ В РЕАЛИЗАЦИИ КОНЦЕПЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

#### ДЛЯ ПЕДАГОГОВ

|   |  |  |  |   |
|---|--|--|--|---|
| 1 | Национальная технологическая инициатива – НТИ – программа глобального технологического лидерства России к 2035 году. | Вовлечение педагогов и обучающихся во Всероссийские инженерные соревнования для школьников 9-11 классов.<br>Олимпиада НТИ ( <a href="#">календарь</a> ).<br>Олимпиада проводится по 19 <u>профилям</u> .<br>Одновременно с олимпиадой проходят онлайн-курсы, которые знакомят участников с миром современной инженерии.  | <a href="https://asi.ru/nti/">https://asi.ru/nti/</a><br><a href="http://nti-contest.ru/">http://nti-contest.ru/</a> | Информация принята к сведению.  |
| 2 | Семинары – практикумы<br>Ноябрь  | Особенности реализации ФГОС ООО с учетом обновления материально-технической базы школьных мастерских.<br>Мастер-класс: Использование горизонтально-фрезерного станка с ЧПУ при изучении темы «Приёмы работы на горизонтально-фрезерном станке».<br>Особенности выполнения практических работ № 20 и № 21 с использованием горизонтально-фрезерного станка с ЧПУ (учебник технологии: Тищенко А.Т. Технология. Индустриальные технологии: 7 класс: – М.: Вентана-Граф, 2015. – с. 94-98). | Слета Олег Александрович,<br>учитель технологии<br>МБОУ СОШ №46 с УИОП.  | <b>Кол-во участников: 13</b><br><b>Молодые специалисты-1</b><br>Представление опыта работы по современному оборудованию на уроках технологии. |

|                        |   |  |  |   |
|------------------------|---|--|--|---|
|                        | Декабрь   | Практический семинар по обучению работе в графической среде КОМПАС 3D. Опыт участия в олимпиаде по 3D технологиям, чемпионате «Молодые профессионалы» (Ворлдскиллс Россия). Компетенция «Изготовление прототипов». | Миронова И.А., учитель изобразительного искусства, черчения, технологии МБОУ гимназии «Лаборатория Салахова» | <b>Кол-во участников: 15</b><br><b>Молодые специалисты-1</b><br>Представление опыта по работе в графической среде КОМПАС 3D   |
|                        | Январь  | Тема «Механическая энергия. Накопление механической энергии». Учебник В.М. Казакевича 5 класс  | Герасев С.И., учитель технологии МБОУ СОШ № 18 имени В.Я. Алексеева  | <b>Кол-во участников: 15</b><br><b>Молодых специалистов: 1</b>  |
| 3                      | Организация творчества педагогов<br>В течение года                                      | Информирование учителей о многообразии конкурсов, направленных на совершенствование профессионального мастерства.  | Арсланова И.В., методист МАУ «ИМЦ»<br>Станкевский Н. М., руководитель ГМО учителей технологии, МБОУ СОШ №7   | На сайте SurWiki размещены все материалы, ссылки на официальные сайты   |
| 4                      | Повышение мотивации педагогов к участию в конкурсах проф. мастерства.<br>В течение года | Рефлексия по итогам участия в различных конкурсах, популяризация методик и практик творческой педагогической деятельности.   |  | Информация принята к сведению   |
| <b>ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ</b> |   |  |  |   |
| 1                      | Организация творчества учащихся<br>В течение года                                       | Информирование учителей о многообразии конкурсов, для обучающихся и воспитанников, условиях их проведения.   | Арсланова Ирина Викторовна, методист МАУ «ИМЦ».  | Сайты, на которых можно получить информацию об участии обучающихся в заочных конкурсах педагогического мастерства:<br>1. Первый региональный конкурс для детей и педагогов «Моя Югра».<br>2. Издательский дом «Первое сентября» |
| 2                      | Организация олимпиад, соревнований, конкурсов, фестивалей<br>Сентябрь - февраль         | Всероссийская олимпиада школьников по технологии (школьный, муниципальный, региональный этапы)   | Педагоги-члены оргкомитета, предметно-методическая комиссия, жюри (по приказу ДО)                            | Приказ:<br>1. ДО от №12-03-786/19<br>«Об утверждении состава организационного комитета, жюри, мест проведения МЭВОШ на территории муниципального образования городской округ город Сургут в 2019/20 учебном году»               |

|   |   |  |   |   |
|---|---|--|---|---|
| 3 | Март - апрель   | Состав экспертной комиссии городского соревнования юных исследователей «Шаг в будущее. Юниор»:<br>1. Секция: Техника и инженерное дел<br>2. Секция: Культурология, искусство и дизайн                          | Слета Олег Александрович,<br>учитель технологии МБОУ<br>СОШ № 46 с УИОП<br>Ермолаев Дмитрий<br>Евгеньевич, МБОУ СЕНЛ<br>Лучик Сергей Григорьевич,<br>МБОУ СОШ № 5 |   |
| 4 | Участие в<br>фестивалях,<br>конкурсах,<br>олимпиадах<br>Сентябрь-октябрь<br><br>Декабрь | Всероссийская олимпиада школьников по<br>технологии ( <b>школьный этап</b> )   | Учителя технологии  | 5 – 11 классы   |
|   |   | Всероссийская олимпиада школьников по<br>технологии ( <b>муниципальный этап</b> )<br>25 учащихся из 12 ОУ<br>7 класс-9 участников<br>8 класс-7 участников<br>9 класс-6 участников<br>10-11 класс – 3 участника | <b>Руководители участников<br/>олимпиады:</b><br><br>Слета Олег Александрович,<br>учитель технологии МБОУ<br>СОШ № 46 с УИОП.                                     | <b>Количество победителей и<br/>призеров: 12</b><br>2 место 7 класс – Слета Евгений<br>3 место 7 класс – Акимов Евгений<br>1 место 8-9 класс – Водницкий<br>Святослав<br>3 место 8-9класс – Охотин Роман<br>1 место 10-11 классы Колисниченко<br>Олег<br>2 место 10-11 классы – Щукин<br>Андрей |
|   |   |  | Лучик Сергей Григорьевич,<br>МБОУ СОШ № 5   | 1 место 7 класс. Андреев Егор   |
|   |   |  | Бузуверов Александр<br>Петрович, учитель технологии<br>МБОУ СОШ №10 с УИОП  | 2 место 8-9 класс – Волошин Илья  |
|   |   |  | Цуренко Станислав<br>Михайлович, учитель<br>технологии МБОУ СОШ № 29  | 1 место 10-11 классы - Казаев<br>Артём  |
|   |   |  | Паскару Андрей<br>Константинович, учитель<br>технологии МБОУ СОШ № 45   | 3 место 10-11 класс Родионов<br>Андрей  |
|   | Февраль   | Всероссийская олимпиада школьников по<br>технологии ( <b>региональный этап</b> )   | Руководители участников<br>олимпиады:<br>Слета Олег Александрович,<br>учитель технологии МБОУ<br>СОШ № 46 с УИОП  | Количество победителей и<br>призеров: 1<br><b>1 место</b> Колисниченко Олег<br>10-11 класс  |
| 5 | Участие в<br>конференциях,  | 1. Городское соревнование юных<br>исследователей «Шаг в будущее. Юниор».   | Лучик Сергей Григорьевич,<br>МБОУ СОШ № 5   |   |

|   |  |   |  |   |
|---|--|---|--|---|
|   | соревнованиях  | Секция: Техника и инженерное дело   |  |   |
|   | Март   | <p>2. XXII городской научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее» (муниципальный этап)</p> <p>3. Всероссийский форум научной молодежи «Шаг в будущее»</p> <p>4. VII Городская детская научно-практическая конференция «Традиционные ремесла и декоративно-прикладное искусство: прошлое, настоящее, будущее»<br/>Номинация «Традиции и современность»</p> | <p>Нурисламов Салават Фавзельянович,<br/>МБОУ СОШ № 10 с УИОП<br/>Паскару Андрей Константинович,<br/>МБОУ СОШ № 45<br/>Романенко Алексей Владимирович, МБОУ СОШ № 8 имени Сибирцева А.Н.<br/>Слета Олег Александрович, учитель технологии МБОУ СОШ № 46 с УИОП<br/>Денисов С.А., педагог ДО МБОУ СОШ № 24<br/>Головко-Витанис Павел Николаевич, учитель технологии МБОУ ДО «ЦДТ»</p> | <p>2 место - Щукин Андрей</p> <p>Победитель – Федоров Кирилл</p> <p>2 участника<br/>Всего участников 63 из 27 ОУ города и района</p>  |
| 6   | Индивидуальные занятия<br>В течение года                           | Организация индивидуальных занятий для детей, проявляющих высокий интерес к изучению технологии   | Педагоги, обучающиеся и воспитанники ОУ  | <p>МБОУ СОШ № 10 с УИОП<br/>МБОУ СШ № 22 имени Г.Ф. Пономарева<br/>МБОУ СОШ № 46 с УИОП<br/>МБОУ СШ № 4<br/>МБОУ СШ № 44<br/>МБОУ СОШ № 29<br/>МБОУ СШ № 5<br/>МБОУ СОШ № 18 имени В.Я. Алексеева<br/>МБОУ гимназия № 2</p> |
| <b>ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ МАРШРУТ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ ПЕДАГОГА</b> |  |   |  |   |
| 1   | Индивидуальная/групповая работа с методистами ОО<br>В течение года | 1. Консультирование при подготовке к школьному и муниципальному этапам всероссийской олимпиады школьников по технологии   | <p>Арсланова Ирина Викторовна, методист<br/>МАУ «ИМЦ».<br/>Станкевский Николай Михайлович, руководитель ГМО учителей технического труда, МБОУ СОШ № 7</p>  | <p>МБОУ СОШ № 10 с УИОП<br/>МБОУ СОШ № 22 им. Г.Ф. Пономарева<br/>МБОУ гимназия № 2<br/>МБОУ СОШ № 46 с УИОП<br/>МБОУ СШ № 4<br/>МБОУ СОШ № 29<br/>МБОУ СШ № 5</p>  |

|   |  |   |  |   |
|---|--|---|--|---|
|   |  |   |  | МБОУ СОШ № 18 им.<br>В.Я. Алексеева МБОУ СШ № 44              |
| 2 | Индивидуальная/групповая работа с педагогами города<br>В течение года                            | 1.Разработка и оформление рабочих программ<br>2.Подготовка к процедуре аттестации педагога  |  | Индивидуальная/групповая работа с педагогами                  |
| 3 | Индивидуальная/групповая работа с педагогами по решению выявленных затруднений<br>В течение года | 1. Нормативная база учителя:<br>– Выбор программы по учебному предмету и соответствующий ей учебник из ФПУ<br>– Учебники, подлежащие возврату в федеральный перечень учебников на основании Предупреждения ФАС Министерству просвещения РФ от 16.04.2019г.<br>2. Конструирование современного урока:<br>– Современный урок технологии в 7 классе с использованием компьютерного черчения.<br>– Разработка технологической карты урока.<br>3. Подготовка к школьному и муниципальному этапам всероссийской олимпиады школьников по технологии:<br>– Особенности выполнения проекта при подготовке к олимпиаде по технологии.<br>– Типичные ошибки при выполнении практических заданий. |  | Индивидуальная/групповая работа с педагогами: сентябрь - май. |

#### **Проблемы:**

1. Совершенствование материально-технической базы школьных мастерских.
2. Обеспечение расходным материалом для практической работы инженерно-технического направления.
3. Мотивация участия обучающихся в выставках, конкурсах, фестивалях муниципального, регионального, федерального уровней.
4. Вовлечение во внеурочную деятельность начинающих учителей технологии.
5. Недостаточный опыт работы учителей технологии с документацией.
6. Мотивация участия учителей технологии к участию в конкурсах профессионального мастерства.
7. Мотивация участия учителей технологии в заочных конкурсах педагогического мастерства с использованием современных форм Интернет – взаимодействия.

#### **Задачи на следующий год:**

1. Ознакомить учителей технологии с нормативно-правовыми документами, информацией о выборе программы по учебному предмету и соответствующий ей учебник из ФПУ, новых технологиях, рекомендованных учебниках и пособиях.

2. Проводить оперативные консультации по проблеме составления рабочих программ для 5-8-х классов на основе требований ФГОС ООО.
3. Для начинающих учителей технологии (стаж работы до 5 лет) организовать диссеминацию опыта лучших педагогов в рамках «Декады молодых специалистов» (сентябрь 2020).
4. В рамках деятельности ГМО провести обучающие семинары по проблеме: «Проектирование деятельностной модели урока на основе технологической карты», «Технология целеполагания как основа конструирования современного урока» (1 полугодие 2020/21 учебного года)
5. Организовать открытые уроки по направлению «Индустриальные технологии», реализующие формирование УУД (в течение учебного года).
6. Организовать разработку технологических карт уроков, позволяющих отслеживать формирование УУД (2 полугодие учебного года).
7. Принять участие в апробации электронных форм учебников (ЭФУ) по технологии для 8-х классов корпорации «Российский учебник» ЛЕКТА (в течение учебного года).
8. Организовать индивидуальные занятия для детей, проявляющих высокий интерес к изучению технологии с целью их продвижения к участию в фестивалях, конкурсах, олимпиадах и соревнованиях технической направленности.
9. Принять участие в организации проведения мероприятий, направленных на поддержку одаренных детей в номинации «Техника и техническое творчество».
10. Формировать единый банк передового педагогического опыта через наполнение сайта СурВики, ГМО учителей технологии.
11. Организовать информационное сопровождение учителей технологии для прохождения аттестации педагогических работников.

**Предложение:** объявить благодарность

*За активное участие в работе ГМО, организацию и проведение семинаров-практикумов:*

Станкевский Николай Михайлович, МБОУ СОШ № 7

Герасев Сергей Иванович, МБОУ СОШ №18 им. В.Я. Алексеева

Слета Олег Александрович, МБОУ СОШ №46 с УИОП

Паскару Андрей Константинович, МБОУ СОШ №45

Круц Оксана Михайловна, МБОУ СОШ №45

*За активное участие в городских мероприятиях технической направленности:*

Лучик Сергей Григорьевич, МБОУ СОШ № 5

Нурисламов Салават Фавзельянович, МБОУ СОШ № 10 с УИОП

Пудовкин Александр Петрович, МБОУ СОШ № 22 им. Г.Ф. Пономарева

Татчин Роман Корнелеевич, МБОУ СОШ № 3

Фомин Владимир Васильевич, МБОУ лицей № 1

Шелестов Сергей Михайлович, МБОУ гимназия № 2

Буеров Алексей Сергеевич, МБОУ СОШ № 44

Цуренко Станислав Михайлович, МБОУ СОШ № 29

Бузуверов Александр Петрович, МБОУ СОШ № 12