**Супринская основная общеобразовательная школа, филиал**

**Муниципального автономного общеобразовательного учреждения**

**Бегишевская средняя общеобразовательная школа Вагайского района Тюменской области**

626264, Тюменская область, Вагайский район, с. Супра, ул.Новая,27,

тел./факс 8 (34539) 34-3-31, e-mail: supraschool1@rambler.ru

**Индивидуальный**

**образовательный маршрут учителя**

**Трушниковой Натальи Сергеевны**

с.Супра

2020

**Информационная справка о педагоге**

**ФИО:** Трушникова Наталья Сергеевна 12.03.1988 г.р.

**Образование:** среднее-профессиональное, в 2008 году закончила Тюменский государственный нефтегазовый университет.

**Квалификация:** учитель математики

**Квалификационная категория:**соответствие занимаемой должности

**Занимаемая должность** – учитель математики

**Педагогический стаж работы** – 4 года

**Дата курсовой подготовки:**

# Курсы ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» «Модернизация содержания обучения и методики преподавания по межпредметным технологиям в рамках учебного предмета «Математика» в условиях ФГОС сентябрь 2020г.

# Курсы Академии Минпросвещения России Школа современного учителя. Математика», май –ноябрь 2021 г.

**Педагогическое кредо:** «К работе – творчески, к детям - с любовью»

**Девиз педагога:**«Учись, твори и развивайся, чтоб было интересно в мире жить!»

**Пояснительная записка**

**Тема самообразования:** Развитие познавательного интереса к предмету через формирование ключевых компетенций.

**Цель саморазвития**: повышение профессиональной компетентности по вопросу формирования ключевых компетенций

**Задачи:**

- изучить педагогические, психологические, методические литературные источники по проблеме;

- исследовать актуальность проблемы;

- выявить наиболее приемлемую форму введения метода проектов;

- ознакомить учащихся с проектной деятельностью, через разработку коллективных учебных проектов во внеурочной работе;

- исследовать результативность применения метода проектов;

- использовать метод проектов в классно- урочной деятельности;

- внедрить метод проектов в педагогическую практику.

 - применить на практике разработанные уроки, в том числе в условиях дистанционного обучения.

**Ожидаемые результаты работы:**

1. Улучшение качества образования учащихся.

2. Разработка и проведение открытых уроков.

3.Участие в обучающих вебинарах, семинарах, конференциях, мастер-классах.

4.Обобщение опыта по исследуемой проблеме и дальнейший обмен.

5.Повышение профессиональной компетенции.

**Сроки работы над проблемой:** 3 года

**Форма отчета по проделанной работе:** презентация опыта работы на заседаниях ШМО, КМО и педсоветах, участие в конкурсах педагогического мастерства, проведение открытых уроков, размещение методических материалов на сайте Инфоурок в личном кабинете педагога, сертификатами.

**Форма самообразования:** коллективная, групповая, индивидуальная, сетевая вызывают интерес школьников, активизируют их познавательную активность

**Обсуждаемые вопросы при разработке и реализации ИОМ с методистом школы Кутафиной Н.А.**

 - Виды диагностики уровня профессиональной компетенции учителя (2020)

- Алгоритм разработки индивидуального образовательного маршрута педагога (2020)

- Самообразование как фактор профессионального становления и развития личности педагога (2021)

- Послекурсовое собеседование (по плану методиста школы) – декабрь 2020 г.

- Участие в вебинарах (по плану)

**Этапы и сроки реализации ИОМ педагога**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Этапы  | Сроки |
| 1 | Планирование курсов повышения квалификации  | 1 раз в 3 года  |
| 2 | Обучение на курсах Академии Минпросвещения России по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Школа современного учителя. Математика» | Май –ноябрь 2021 г. |
| 3 | Участие в диагностике профессиональных компетенций педагога-предметные-методические-психолого-педагогические-коммуникационныеОнлайн-тест для учителей всех уровней образования -Интенсив «Я Учитель»  | Ежегоднос составлением самоанализа диагностики Октябрь 2020 |
| 4 | Изучение методической литературы  | Постоянно |
| 5 | Изучение электронных образовательных ресурсов для педагога | Постоянно |
| 6 | Изучение педагогических инноваций, технологий и внедрение их в учебный процесс | В течение учебного года |
| 7 | **Использование образовательных платформ** в процессе обученияУчи.ру, Якласс, Skysmart | В течение учебного года |
| 8 | Участие в **конкурсах педагогического мастерства** в т.ч. дистанционных конкурсах- Конкурс методических разработок | Ежегодно |
| 9 | Участие в районных и кустовых методических объединениях учителей (РМО, КМО) | В течение учебного года |
| 10 | Участие в мероприятиях ЦНППМПР г.Тобольск <https://vk.com/club191152161> | По приглашению |
| 11 | Участие в вебинарах от издательства "Просвещение"<https://prosv.ru/webinars> | В течение учебного года |
| 12 | Участие в вебинарах Учи.ру  | В течения года |
| 13 | Участие в работе КМО, РМО учителей математики | Постоянно |

**Реализация ИОМ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Направления работы | Аспект из направления (зона развития) | Формат обучения (Тема, место прохождения ПК) | Сроки | Внедрение в практику | Точка контроля |
| Предметное/ профессиональное | Компетенции в области преподаваемого предмета в пределах требований федеральных государственных образовательных стандартов и основной общеобразовательной программы | **1. Курсы повышения квалификации** **по предметам:**1. «Модернизация содержания обучения и методики преподавания по межпредметным технологиям в рамках учебного предмета «Математика» в условиях ФГОС72ч. portal.**togirro**@mail.ru | 2020учебный год | 1.Выполнение заданий по учебным модулям и итоговых тестов для получения свидетельства о прохождении повышения квалификации. 2. Открытый урок по математике 5 класс  | 1.Свидетельства о прохождении курсов повышения квалификации в личном деле и в портфолио по предмету:Математика -сентябрь 2020.2.Выступление с курсов на заседании ШМО учителей естественно-научного  |
| 2.Вебинары по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ по математике 9,11 класс<http://togirro.ru/>[Главная](http://togirro.ru/) / [Научно-методическая деятельность](http://togirro.ru/nauchno_metodic.html) / [МЕТОДИЧЕСКАЯ](http://togirro.ru/nauchno_metodic/metodicheskaya.html) / [ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ](http://togirro.ru/nauchno_metodic/metodicheskaya/ocenka_kachestv.html) / [РАБОТА СЕТЕВЫХ КОНСУЛЬТАЦИОННЫХ ЦЕНТРОВ ПОДГОТОВКИ К ГИА](http://togirro.ru/nauchno_metodic/metodicheskaya/ocenka_kachestv/rabota_setevyx2018.html) / [ПРЕЗЕНТАЦИИ И ЗАПИСИ ВЕБИНАРОВ 20/21](http://togirro.ru/nauchno_metodic/metodicheskaya/ocenka_kachestv/rabota_setevyx2018/ege_vebinar19_20.html) | 2020-2021 учебный год(по графику) | Использование при подготовке к ОГЭ и ЕГЭ по математике |  |
|  |  | 3.Вебинар по математики по теме «Совершенствование методики преподавания математики в условиях введения ФГОС ООО и СОО»<http://togirro.ru/>[Главная](http://togirro.ru/) / [Научно-методическая деятельность](http://togirro.ru/nauchno_metodic.html) / [МЕТОДИЧЕСКАЯ](http://togirro.ru/nauchno_metodic/metodicheskaya.html) / [ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ](http://togirro.ru/nauchno_metodic/metodicheskaya/ocenka_kachestv.html) / [РАБОТА СЕТЕВЫХ КОНСУЛЬТАЦИОННЫХ ЦЕНТРОВ ПОДГОТОВКИ К ГИА](http://togirro.ru/nauchno_metodic/metodicheskaya/ocenka_kachestv/rabota_setevyx2018.html) / [ПРЕЗЕНТАЦИИ И ЗАПИСИ ВЕБИНАРОВ 20/21](http://togirro.ru/nauchno_metodic/metodicheskaya/ocenka_kachestv/rabota_setevyx2018/ege_vebinar19_20.html) | 30 сентября2020 | Изучение материалов вебинараОбмен опытом с коллегами на ШМО , КМО учителей математики | C:\Users\Наталья\Downloads\cert.jpg |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Компетенции в области проектирования развивающей образовательной среды. | **Изучение федерального проекта** "Цифровая образовательная среда"<https://lp.vrtorg.ru/>  | сентябрь 2020 | Поиск информации поданной темеРабота по оформлению образовательной среды в кабинете, в школе. | Оформление образовательной среды в кабинете, в школе. |
| Методическое | Компетенции в области планирования, проведения учебных занятий и систематического анализа их эффективности | 1.**Изучение ресурса Якласс,** Skysmartдля реализации дистанционного обучения школьников 5-11 класс<https://yaklass.ru>, <https://edu.skysmart.ru/?ref=hohuduhoba>  | сентябрь -май 2020-2021 | Выполнение заданий на портале Якласс. Skysmart | Проведение уроков через ресурс Якласс, Skysmart |
|  | **2.Курсы повышения квалификации по классному руководству**«Организация деятельности педагогических работников по классному руководству» 17 чhttps://xn--d1abkefqip0a2f.xn--p1ai/ | 2020 | Обмен опытом с коллегами на ШМО классных руководителей | СертификатC:\Users\Наталья\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\Certificate.png |
|  | **3.**Проектирование урока в условиях дистанционного обучения**Выступление на РМО** | 2020  | Обмен опытом с коллегами на РМО учителей математики |  |
|  | **4.** **Семинар** «Фокусы образования и навыки XXI века. Конкурс профессионального мастерства как территория инновационных идей и смыслов» Центры НППММПР г.Тобольска | 20.03.2021 | Выполнение заданий семинара |  |
|  | **5. Изучение возможностей платформы Учи.ру** для реализации дистанционного обучения школьников в 5,9,10 классы<https://uchi.ru/> | сентябрь-май 2020-2021 | Выполнение заданий на портале Учи.ру. | Выполненные задания 5,9,10 классы в личных кабинетах учеников. |
|  | **6**. **Интенсив «Я Учитель» - онлайн-тест для учителей всех уровней образования**https://education.yandex.ru/uchitel/intensiv/?utm\_source=fb&utm\_medium=banner&utm\_campaign=yauchitel&utm\_content=intensiv&utm\_term=experienced\_compare | 2020Март 2021 | Получить и отработать рекомендации для развития педагогических компетенций | https://sun9-20.userapi.com/impg/sFUr7jXVq8slpWEbX-oyURRHceOkuKiAut-mGw/hJ8eOwj1kEU.jpg?size=810x1080&quality=96&sign=de70c4f5365a018549aa7953ed6b9d30&type=album https://sun9-55.userapi.com/impg/_5yXAVp8pfP9gyDoibt8cHPdIJTlnnSpXBKy4A/t4EgCAceQqs.jpg?size=810x1080&quality=96&sign=a6b14c44522facb4c54d756b5554a5f9&type=albumhttps://sun9-43.userapi.com/impg/FrEbL2iXtGFG9MsI_e5QUfj7UleqLtHXH2GRgQ/cT9HgfLlrFU.jpg?size=810x1080&quality=96&sign=64d077b025634a325aa5582233e949b3&type=album |
|  |  | 7**. Участие в вебинарах «Я Учитель»** «Обучение учителей: чему и как стоит учиться, чтобы оставаться успешным в современном мире образования» info@education.yandex.ru | 23.03.2021 | Распространение полученного опыта среди коллег |  |
|  | Компетенции в области организации и осуществления контроля и оценки учебных достижений, результатов освоения основной образовательной программы обучающимися | 1. **Участие в вебинарах от издательства "Просвещение"**Оценка достижений результатов образования в средних классах: личностных, метапредметных, предметных. Текущий и итоговый контроль в средних классах. Всероссийских проверочных работ (ВПР) и ВСОКО <https://prosv.ru/webinars> | 21сентября2020 | Распространение полученного опыта среди коллег |  |
|  |  | 2.**Онлайн-конференция для учителей** «Предметная неделя: традиции, новации, компетенции»web@rosuchebnik.ru | 22.03.2021 | Распространение полученного опыта среди коллег |  |
|  |  | 3. **Участие в  вебинара ЯКЛАСС**«Портфолио современного учителя: проектируем когнитивные карты урока» offers@yaklass.ru | 2021 | Распространение полученного опыта среди коллег | https://sun9-18.userapi.com/impg/vqi9Hf77ssEHpQNPWuQ2XCydKp_9RiLQUxkROA/29g7w37JSxM.jpg?size=810x1080&quality=96&sign=2567ddcd0130381c120fd392e8ad0baa&type=album |
|  | Компетенции в области формирования у обучающихся мотивации к обучению. | **1. Участие в вебинарах от издательства "Просвещение"*** Вебинар «Правильный настрой»: как повысить мотивацию учащихся в изучении естественно - научных предметов»

<https://events.webinar.ru/9331/5055182> | июнь 2020 | Распространение полученного опыта среди коллег | Публикация материалов выступлений на личном сайте педагога |
| Психолого-педагогическое | Компетенции в области преподаваемого предмета в пределах требований федеральных государственных образовательных стандартов и основной общеобразовательной программы | **1**. **Участие в вебинарах от корпорации "Российский учебник"**Вебинар "Как сделать интересным любой урок с помощью интерактивныхзаданий"<https://rosuchebnik.ru/material/kak-sdelat-interesnym-lyuboy-s-urok-s-pomoshchyu-interaktivnykh-zadani/?utm_source=myrosuchebnik&utm_medium=email&utm_campaign=tr_after_non_participant_webinar#video> | 2020 год | Распространение полученного опыта среди коллег |  |
|  | Компетенции в области понимания психологических особенностей (индивидуальных, возрастных, культурных) и развития способностей обучающихся. | **1. Участие в мероприятиях ЦНППМПР г. Тобольск** * Семинар - практикум "Развитие эмоционального интеллекта учащихся" 4 часа

http://crmpp.kdmtob.ru/ | 07.09 -02 .10.2020 | Выполнение заданий семинара | Выполненные задания"Эмоциональный интеллект" (оценка 10 из 10 - 100 % |
| Коммуникационное  | Компетенции в области выстраивания продуктивного взаимодействия с другими участниками | 1**. Участие в мероприятиях ЦНППМПР г.Тобольск** * Тренинг "Коммуникативная компетентность учителя" 4ч.
* Семинар - практикум "Развитие навыка публичного выступления и продуктивного общения" 4.ч

http://crmpp.kdmtob.ru* Вебинар «Индивидуальный образовательный маршрут и непрерывное профессиональное образование».

<https://us04web.zoom.us/j/71188851479?pwd=NG1HNjJxZC9OQ25uU3hVSDIwSWNnUT09> | 07.09 -02 .10.202020 ноября2020 | Выполнение заданий тренинга и семинара.Применение навыков в профессиональной деятельности.Выбор темы самообразования с учетом применения современных технологий | Выполненные задания по "Коммуникативная компетентность " (оценка - 20 из 20 - 100 %)"Развитие навыка публичного выступления " (оценка 10 из 10 - 100%Работа над темой: " Развитие познавательного интереса к предмету через формирование ключевых компетенции. " |