

МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЯЯ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 19 г. ТОМСКА 634015, ул. Центральная, 4а.
Shkola19@mail.tomsknet.ru тел./ факс 72-67-84

Согласовано на заседании НМС
Зам. директора по развитию
_____ Тюделекова Е.В.
Протокол № _____
«__» _____ 2023 г.

Утверждаю
Директор _____ Т.В. Богомолова
«__» _____ 2023

**План работы МО естественно-научных дисциплин
на 2023 – 2024 учебный год**

Руководитель МО: Пушкарев М.С.

2023 год

Цель: доступная среда для получения современного качественного образования доступного для каждого ребенка

Работа с обучающимися				
Направление/мероприятие	Срок	Планируемый результат	Форма отчёта	Исполнитель
ВСОШ	На протяжении года	Создание условий участия для учащихся	Статистический отчет	Учителя МО (приложение 1)
ВПР	На протяжении года	Повышения среднего балла сравнительно с прошлыми годами	Статистический отчет	Учителя МО, предметы и классы которых запланированы для выполнения ВПР
Итоговая аттестация	Апрель-май	Объективная оценка результатов обучения по предметам	Приказ о переводе/допуске	Учителя математики и предметов, выбранных обучающимися в качестве предмета для сдачи ГИА
Проектная деятельность	На протяжении года	Разработка и защита проекта детьми под руководством учителя на школьном уровне или выше	Приказ о результатах конференции/наградные материалы	Учителя МО
Участие в олимпиадах перечня Минобрнауки	На протяжении года	Создание условий участия для учащихся	Статистический отчет направления, публикация на сайте	Пушкарев М.С.
Участие в мероприятиях перечня Минобрнауки	На протяжении года	Создание условий участия для учащихся	Статистический отчет, публикация на сайте	Пушкарев М.С.
Участие в иных мероприятиях	На протяжении года	Создание условий участия для учащихся	Публикация на сайте	Учителя МО
Организация мероприятий для обучающихся	На протяжении года	Повышения интереса к предметам естественно-научного цикла	Приказ об итогах, публикация на сайте	Учителя МО
Наставничество (учитель-ученик, ученик-ученик, студент-ученик)	По плану (приложение 2)	Профессиональная ориентация учащихся	Самоанализ	Пушкарев М.С. с привлечением педагогов МО, студентов, внешних экспертов

Педагоги МО естественно-научных дисциплин

№	ФИО	Преподаваемый предмет/предметы	Стаж по специальности/общий стаж	Категория (дата присвоения)
1	Пушкарев Михаил Сергеевич	Информатика, индивидуальный проект	8/8	Высшая, 27.03.2020
2	Козина Елена Сергеевна	Физика, астрономия	33/33	Высшая, 27.12.2016
3	Гуменюк Любовь Юрьевна	Математика	31/35	Первая, 26.12.2017
4	Руденко Юлия Валерьевна	Математика	11/11	Первая, 30.04.2020
5	Бутакова Ольга Петровна	Информатика	19/33	Высшая, 30.11.2020
6	Беззубенко Светлана Анатольевна	География	38/38	Высшая, 30.11.2020
7	Дымова Екатерина Ивановна	География	10/17	
8	Поляшенко Вера Ивановна	Химия	39/39	Первая, 30.11.2021
9	Проданова Елена Александровна	Биология	27/27	Первая, 03.02.2020
10	Дымов Михаил Евгеньевич	Математика, физика, астрономия	7/20	Первая, 26.12.2017
11	Васильева Лилия Викторовна	Математика, физика, астрономия	34/34	Высшая, 03.04.2019
12	Мальшевская Анастасия Алексеевна	Технология (д)	8/19	Первая, 26.12.2021
13	Савельева Наталья Юрьевна	ОБЖ	32/32	Высшая, 06.04.2018
14	Алеева Марина Владимировна	Математика	3/18	Соответствие занимаемой должности, 01.09.2021
15	Вех Екатерина Александровна		6/6	
16		Технология (м)	0/0	Работает с 29.08.2023

План наставничества

(технические и естественно-научные профили)

№	Название	Сроки	Примечание
1	Прохождение курсов повышения квалификации	Июнь-декабрь	Пройдено 3 КПК (без учета курсов, направленных на урочную деятельность)
2	Регистрация целевой аудитории	На протяжении года	
3	Знакомство с технологической олимпиадой (мероприятие в детском технопарке «Кванториум»)	4 сентября	
4	Организация кружков (подписание соглашений о сотрудничестве с фондом развития Физтех школ МФТИ и благотворительным фондом «Вклад в будущее» Сбера	Сентябрь, январь (при необходимости)	
5	Консультации в выборе профиля и регистрации на НТО	Сентябрь-октябрь	
6	Выбор тем проектов и исследований	Сентябрь-октябрь	
7	Регистрация в проекте СибГМУ «Медкласс СибГМУ»	Октябрь	
8	Организация и проведение трека «Нейротехнологии» регионального хакатона «PROFFI»	31 октября	
9	Участие в лабораторно-химическом практикуме на базе ТППК (гуманитарно-промышленный колледж) в рамках проекта «Билет в будущее»	15 ноября	
10	Подготовка и участие команды в хакатоне Национальной технологической олимпиады для школьников «Создай свой умный город» (организатор ТПУ)	21-25 ноября подготовка (ежедневно) 26-27 ноября участие	
11	Подготовка и предзащита проектов	Декабрь	
12	Апробация новых учебных комплексов детского технопарка «Кванториум»	Ноябрь-декабрь	
13	Организация и проведение II фестиваля «НейроТом»	Январь	
14	Подведение итогов полугодия	Январь	
15	Консультации по олимпиадам РСОШ, помощь в регистрации	Ноябрь-февраль	
16	Планирование подготовки ко 2 этапу НТО	Ноябрь-декабрь	
17	Планирование подготовки к финалу НТО	Январь-февраль	При необходимости

18	Интенсив «Работа с восьмиканальным электроэнцефалографом»	Февраль	
19	Интенсивы по подготовке к финалам олимпиад РСОШ	Январь-апрель	
20	Встреча в формате ток-шоу старшеклассников и студентов ВУЗов (выпускников нашей школы)	Январь-апрель	
21	Организация работы проектных групп по направлениям	Январь-май	
22	Участие в конференциях (школьная НПК, научная сессия ТУСУР, конференция ТГПУ «Новые идеи - новому веку», конференция ТПУ)	Апрель-май	
23	Набор учащихся для летней подготовки (регистрация целевой аудитории, оформления плана индивидуальной подготовки на лето)	Май	Среди 7-10 классов