



МОУ «Вознесенская ООШ»

**План работы
по реализации
образовательного технопарка
«ТЕМП»**

В части обеспечения высокого качества российского образования в соответствии с меняющимися запросами населения и перспективными задачами развития общества и экономики, повышения эффективности реализации молодежной политики в интересах инновационного социально ориентированного развития страны реализация **образовательного технопарка «ТЕМП»** в МОУ «Вознесенская ООШ» проводится в соответствии с

- Государственной программой Российской Федерации «Развитие образования на 2013-2020 годы (Постановление Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 295) «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие образования на 2013-2020годы»);
- Концепцией развития естественно-математического и технического образования в Челябинской области «Темп» (Приказ Министерства и Науки Челябинской области от 31.12.2014 № 01-3810)
- Концепцией профориентационной работы образовательных организация Челябинской области на 2013-2015 г.г. (Приказ Министерства образования и науки Челябинской области от 05.12.2013 № 01-4591)

«ТЕМП» – это образовательный проект, включающий в себя концепцию, комплекс мероприятий и сбалансированную систему показателей развития образовательной сферы.

Стратегия деятельности образовательного технопарка:

Образовательный технопарк с преимущественно пропедевтической направленностью на профессиональное самоопределение обучающихся, ориентированное на научный, промышленный и сельскохозяйственные секторы экономики Челябинской области.

Цель образовательного технопарка: расширение пространства трудовой активности обучающихся.

- Направления развития школьного технопарка:
- Конструирование
- Робототехника
- Декоративно-прикладное творчество
- Эко-знайка
- Математическое моделирование
- Проектная деятельность

Задачи проекта:

1. Вовлечь обучающихся и их родителей (законных представителей), учителей, социальных партнёров ОО в активную творческую научно-техническую и продуктивную деятельность на основе освоения инновационных технологий.
2. Сформировать технологическую компетентность обучающихся для социализации в дальнейшей жизнедеятельности.
3. Повысить уровень профессионального мастерства педагогических работников посредством активизации их участия в мероприятиях различного уровня и интегративного взаимодействия.
4. Развить механизм интенсивного межсферного взаимодействия с образовательными организациями различного уровня и социальными партнёрами, проявляющими интерес к развитию научно-технической сферы.

Основная идея образовательного технопарка:

1. формирование и развитие у обучающихся технологической компетентности, что позволит эффективно разрешить противоречия между сохраняющимся низким престижем у молодежи инженерно-технических специальностей;
2. формирование у обучающихся мотивации к выбору инженерных профессий;
3. поддержка личностного и профессионального самоопределения обучающихся;
4. формирование и развитие у обучающихся проектного мышления.

Ожидаемые результаты:

1. повышение качества знаний обучающихся в области естественно-математического и технического образования;
2. формирование у подрастающего поколения панорамных представлений о рабочих и инженерных профессиях;
3. наличие у обучающихся опыта участия в различных видах трудовой деятельности;
4. формирование у обучающихся технологической компетентности.

Механизмы достижения задач образовательного проекта «ТЕМП»

1. Популяризация системы естественно-математического и технологического образования, (через внеурочную деятельность, факультативы, углубленное изучение предметов)
2. Сетевое взаимодействие
3. Информационно-мотивационное сопровождение субъектов реализации образовательного проекта
4. Развитие «деловой репутации»

Направленность внеурочной деятельности (приложение)

Сетевое взаимодействие:

- ФГБОУ ВПО «Челябинский государственный педагогический университет» - университетские класс по направлениям:
 - физико-математическое,
 - химико-биологическое.
- Сетевое взаимодействие образовательных организаций Сосновского района округ №3 образовательного технопарка «Содружество»

**План мероприятий
технопарка «Темп»
в 2017-2018уч году**

№	мероприятие	сроки	ответственные
Техническая направленность			
1	<i>Выставка</i> юных техников «Мой первый робот»	апрель-май	учитель информатики, учителя начальных классов
2	<i>Выставка</i> декоративно-прикладного творчества «Маленький мастер», «Резьба по дереву»	апрель-май	учитель технологии, учителя начальных классов
Естественно - научная направленность			
3	<i>День науки</i> Защита проектов «Мой первый доклад» Защита экологического плаката	февраль	замдиректора педагоги
4	<i>Тематические выставки</i> коллажей, рисунков, поделок	в течение года	классные руководители
Сетевое взаимодействие			
5	Научно-прикладной проект «Юный агроном» (совместная реализация с МОУ Саргазинская СОШ)	в течение года	замдиректора педагоги
6	Профильный научно- исследовательский лагерь «Ташангир» (МОУ Полетаевская СОШ)	июнь	замдиректора классные руководители

Работа с родителями			
8	Родительское собрание «Развитие образовательного технопарка «Темп»»	март	замдиректора классные руководители
Работа с педагогическими кадрами			
9	Педсовет «Реализация образовательного технопарка «Темп»	сентябрь, апрель	замдиректора
10	Заседания МО учителей естественно – математического цикла	в течение года	Руководитель МО
11	Заседания МО учителей начальных классов	в течение года	руководитель МО
12	Творческие отчеты педагогов	апрель	замдиректора педагоги
13	Курсы повышения квалификации по теме реализации проекта «Темп»	в течение года	замдиректора

Реализация программы «ТЕМП»

Внеурочная предметная
деятельность

Организация работы элективных курсов

Организация работы факультативов

Участие в олимпиадах и предметных конкурсах

Работа НОУ (научного общества учащихся),
проведение школьного Дня науки

Воспитательная работа по
различным направлениям

- Работа по программам воспитательной работы
- «Одаренные Дети»,
 - "Социализация старшекласников, адаптация их к будущей жизни",
 - «Созидание добром»,
 - «Счастливые каникулы»

Участие в конкурсах, фестивалях, спортивных
соревнованиях

Организация внеурочной деятельности в рамках реализации ФГОС (1 - 4 классы) по интеллектуальному направлению, а также программы «ТЕМП»

Технологическая деятельность

Естественно-математическая

«Математика и конструирование» (1 кл)
«Лего-конструирование» (2-4 кл)
Декоративно-прикладное творчество
«Маленький мастер» (1-4 кл)

«Размышляем, играем, творим» (1 кл)

Организация внеурочной деятельности в рамках программы «ТЕМП» в 5-9 классах

Технологическая деятельность

Декоративно-прикладное творчество
«Художественная обработка древесины» (5-9 кл)

Естественно-математическая

- Эко-знайка (5-7 кл)
- Проектная деятельность (5-9 кл)

**Организация работы факультативов
в рамках программы «ТЕМП»
в 1-4 классах**

Естественно-математическая деятельность

1. Информатика (2-4 кл)
2. Занимательная математика (2-4кл)

**Организация работы факультативов
в рамках программы «ТЕМП»
в 5-9 классах**

Естественно-математическая деятельность

1. Геометрия вокруг нас (5-6кл)
2. За страницами учебника математики (8кл)
3. Решение расчетных задач по химии (8кл)
4. Введение в химию (7кл)