

Утверждаю _____
 Директор МАОУ гимназия №15
 «Содружество»
 Станкевич Е.А.

План реализации (*дорожная карта*) проекта
 «Специализированный инженерный класс»
 на базе муниципального автономного образовательного учреждения «Гимназия № 15 «Содружество» 2017-2018 годы

№п/п	Мероприятия	Примерные сроки	Результаты
I.	Сентябрь 2017–июнь 2018		
1.1	Участие в работе августовской секции, посвящённой сопровождению специализированных инженерных классов	23.08.2017	Определена стратегическая линия взаимодействия с проектом «Гуманитарный технопарк»
1.2	Выезд 10 учащихся в ДОЛ «Юбилейный» Смена технопредпринимателей	25-31.08.2017	Получены уникальные знания, защита проектов «Молодильные яблоки», «Water Green»/ Получены 1 и 2 места из 12 команд
1.3	Рабочее совещание у директора	29.08.2017	Утверждение плана деятельности специализированных классов инженерно-технологической направленности (увеличение компетенций, улучшение МТБ, утверждено расписание спецкурсов и внеурочных занятий и другое) Для педагогов, осуществляющих образовательную деятельность в специализированном классе, определены повышающие коэффициенты для оплаты труда стимулирующего характера.
1.4	Корректировка плана участия в региональном проекте «Специализированные классы инженерно-технологической направленности»	05.09.2017	Привлечение к сотрудничеству преподавателей ВУЗов, заинтересованных лиц, привлечение педагогов к разработке спецкурсов
1.5	Взаимодействие на постоянной основе ГБУ НСО «Агентство Поддержки Молодёжных Инициатив»	С апреля 2017 года	Участие в проектах, организуемых ГБУ НСО «Агентство Поддержки Молодёжных Инициатив»
1.6	Обновление НПБ. Заключение и продление договоров с Вузами, колледжами и лицеями	До 25.09.2017	Заключены договоры: НГАСУ, СГУВТ, НГУЭУ, НГТУ, Новосибирский авиастроительный лицей, ГБПОУ НСО "Новосибирский авиационный технический колледж имени Б.С.

			Галушак", ООО «Современные системы выращивания»
1.7	Выезд учащихся инженерных классов в ДОЛ «Березка» (Исполнители Бизнес-инкубатор «i-куб»)	1-2.09.2017	Проведены тренинговые командообразующие игры, способствующие развитию лидерских и командообразующих навыков учащихся инженерных классов
1.8	Заседание кафедры инженерного образования.	19.09.2017	Рассмотрены и согласованы программы от преподавателей спецкурсов 1. «Ситифермерство» (Гидропоника) 2. «Ландшафтный дизайн»
1.9	Участие в работе педагогического совета «Утверждение рабочих образовательных программ»	22.09.2017	1. Утверждена образовательная программа специализированного класса инженерно-технологического направления 2. Утверждена рабочая программа психолого-педагогического сопровождения специализированного инженерного класса МАОУ «Гимназия №15 «Содружество»
1.10	Участие в профильной смене	Октябрь 2017	Компетенция «Прототипирование» 2 ученика (ДОЛ им.О.Кошевого)
1.11	Участие в профильной смене. Съёмки фильма о работе смены	Октябрь 2017	Компетенция «Медиажурналистика» 4 ученика (ДОЛ им.О.Кошевого)
1.12	Проведение авторских курсов по технопредпринимательству для педагогов, ведущих спецкурсы (Москвин Дмитрий Валерьевич)	1.11-4.11.2017	Проучены 9 преподавателей специализированных курсов
1.13	Повышение квалификации педагогических работников и преподавателей специализированных курсов	Октябрь-февраль 2017 Октябрь 2017 Апрель 2017 Апрель 2017 В течение 207-	Подготовка наставников Junior Skills 1.Учитель экономики Черникова С.А (НГУ) Компетенция «Технопредпринимательство» 2.Учитель технологии Гончарова Е.В.(ДОЛ им.О.Кошевого) Компетенция «Дизайн одежды» 3.Учитель информатики Яцына З.В. (НГПУ) Компетенция Прототипирование 4. Лихачев Д.С. (Новосибирский авиастроительный лицей) Компетенция Фрезерные работы 5.Боровинская М.А. (Эгида) 1 раз в месяц

		2018 гг	Компетенция «Медиажурналистика»
1.14	Участие в отработке подходов к проведению соревнований Junior Skills	Октябрь 2017	1. Кузнецова Г.И. 2. Новичихина И.Н.(ДОЛ им.О.Кошевого) Компетенция «Технический английский»
1.15	Участие творческой группы учителей во главе с директором гимназии в проекте «Гуманитарный технопарк»	1 раз в месяц в течение учебного года	Разрабатываются новые подходы в построение матрицы НТИ применительно к гимназии
1.16	Заседание кафедры	09.01.2018	1. Радикальные изменения социального образа жизни. Образование 4.0 (презентация) Станкевич Е.А. 2. Матрица НТИ проекта «Гуманитарный технопарк» Новичихина И.Н. 3. Урок технологии-2035 Яцына З.В. 4. Программа JUNIORSKILLS (JuniorSkills – это программа профессиональной подготовки и профориентации школьников 10-17 лет. Программа была инициирована в 2014 году Фондом Олега Дерипаска «Вольное Дело» при поддержке Агентства стратегических инициатив, WorldSkills Russia, Министерства образования и науки РФ, Министерства промышленности и торговли Российской Федерации). 5. Олимпиада НТИ Маньков А.И. 6. Психологическое сопровождение учащихся инженерных классов Беглякова М.В. 7. Анализ классных руководителей о посещении спец.курсов учащимися инженерных классов (Белова О.Н., Евдокимова М.А., Новичихина И.Н. Черникова С.А.) 8. Подведение итогов, предложения администрации
1.17	Подготовка приказа об участии учащихся инженерно-технологических классов в соревнованиях «Junior Skills»	Январь 2018	Утверждение
1.18	Корректировка показателей системы стимулирования педагогических работников инженерно-технологического класса	1 раз в год	Поддержка педагогических кадров
1.19	Психолого-педагогическое сопровождение учащихся	До 01.03.14	Определение ресурсных возможностей учащихся инженерного класса, выстраивание индивидуальных образовательных маршрутов для каждого учащего инженерного класса
1.20	Работа с сайтом по оповещению хода реализации проекта	Постоянно	Информационная наполняемость сайта
1.21	Нормативно-правовое обеспечение вхождения в проект (оформление заявки на участие в конкурсном отборе, договоры с родителями)	Весенние каникулы 2018	Готовность к вхождению в проект

