**Календарный план реализации инновационного проекта
«УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
НА ОСНОВЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Содержание выполняемых работ** | **Перечень конечной продукции** | **Сроки** |
| 1. Анализ системы управления качеством образования в МАОУ СОШ №76 с целью оптимизации управленческой деятельности с помощью используемых электронных систем на июнь-сентябрь 2015 года.
 | * новая функциональная схема оказания образовательных услуг с указанием обязанностей, задач и регламентов деятельности всех подразделений;
* предложения по работе с персоналом общеобразовательного учреждения (повышение квалификации и прохождение процедур аттестации);
* измеряемые критерии (характеристики, параметры и индикаторы) качества, методы и инструментарий их измерения и сбора информации;
* план организации работ по улучшению качества.
 | июнь 2015 г. – декабрь 2015 г. |
| 1. Анализ системы оценки качества в МАОУ СОШ №76 с целью оптимизации процесса оценки качества с помощью используемых электронных систем на июнь-сентябрь 2015 года.
 | Модель школьной системы оценки качества образования на основе:* единых критериев и показателей качества образования, обновленной методологии его измерения;
* разработанной технологии сбора информации, ее обработки, накопления и использования в качестве информационной основы принятия управленческих решений;
* созданной ресурсной базы функционирования образовательной статистики и автоматизированного мониторинга качества образования;
* разработанной идеологии, инструментария, методик измерения и оценки, а так же электронных баз данных и порядка работы с ними, форм и порядка информирования внешних пользователей;
* организационного сопровождения федерального (ЕГЭ, ОГЭ) и регионального мониторинга качества образования;
* обеспечения непрерывного «наблюдения» за состоянием образовательного процесса в образовательном учреждении, аналитического обобщения получаемой информации и обеспечения эффективного и объективного его информационного отражения;
* своевременного выявления изменений, происходящих в образовательном процессе, и факторов, вызывающих их;
* предупреждения негативных тенденций, осуществления краткосрочного и долгосрочного прогнозирования развития образовательного процесса и его результатов;
* обеспечения оценки эффективности, оптимальности и результативности инновационных процессов;
* информационного обеспечения формирования рейтинга педагогических работников на основе их достижений для определения стимулирующей надбавки к заработной плате за высокое качество обучение и воспитания;
* обеспечения повышения квалификации педагогических работников, по вопросам, касающимся качества образования и его оценки.
 | июнь 2015 г. – декабрь 2015 г. |
| 1. Анализ функций и возможностей используемой автоматизированной электронной системы управления образовательным учреждением Сетевой город.Образование (СГО), в том числе встроенной в СГО многоуровневой системы оценки качества образования (МСОКО), с целью последующего преобразования этой системы в описанные выше ИАСУ ОУ и экспертную систему управления качеством образования на основе индивидуальных траекторий учащихся.
 | * Методические рекомендации по преобразованию СГО в ИАСУ ОУ и экспертную систему управления качеством образования на основе индивидуальных траекторий учащихся.
* Структура и перечень функциональных характеристик ИАСУ ОУ.
 | июнь 2015 г. – декабрь 2015 г. |
| 1. Разработка плана мероприятий по реализации проекта на период 2015-2019 г.г.
 | Проект плана мероприятий по реализации проекта на период 2015-2019 г.г. | июнь 2015 г. – декабрь 2015 г. |
| 1. Обсуждение и утверждение проекта и плана его реализации.
 | Утвержденный план мероприятий по реализации проекта на период 2015-2019 г.г. | декабрь 2015 г. |
| 1. Подготовка и утверждение нормативно-правовых документов, регламентирующих работу по развитию ИАСУ ОУ на уровне МАОУ СОШ №76.
 | - Перечень нормативно-правовых документов, регламентирующих работу по развитию ИАСУ ОУ на уровне МАОУ СОШ №76.- Комплекс нормативно-правовых документов, регламентирующих работу по развитию ИАСУ ОУ на уровне МАОУ СОШ №76. | июнь 2015 г. – декабрь 2015 г. |
| 1. Взаимодействие и сотрудничество в качестве экспертов-педагогов и экспертов-руководителей ОУ с разработчиками ИАСУ ОУ на основе СГО (и, в будущем, экспертной системы управления качеством образования на основе индивидуальных траекторий учащихся) по созданию технического задания (ТЗ) и текущих коррекций ТЗ по преобразованию СГО в ИАСУ ОУ на уровне образовательного учреждения.
 | - Разработанное совместно с разработчиками ИАСУ ОУ техническое задание (ТЗ или его часть) по преобразованию СГО в ИАСУ ОУ.- Текущие коррекции ТЗ по преобразованию СГО в ИАСУ ОУ на уровне образовательного учреждения. | июнь 2015 г. – декабрь 2015 г. |
| 1. Выполнение работ по первоначальной апробации ИАСУ ОУ в соответствии с планом реализации проекта и предъявление первичных результатов участникам образовательного процесса.
 | Отчет о выполнении работ по первоначальной апробации ИАСУ ОУ в соответствии с планом реализации проекта и предъявление первичных результатов участникам образовательного процесса. | июнь 2015 г. – декабрь 2015 г. |
| 1. Предоставление отчетности о деятельности в рамках инновационного проекта.
 | Отчет ОУ о деятельности в рамках инновационного проекта в течение 1 этапа. | декабрь 2015 г. |
| 1. Реализация основных направлений деятельности в соответствии с планом мероприятий по реализации проекта.
 | Отчеты сотрудников о выполнении плана мероприятий по реализации проекта. | январь 2016 г. – август 2018 г. |
| 1. Решение задач, поставленных перед педагогическим коллективом ОУ с целью реализации инновационного проекта.
 | - Электронный контент для системы дистанционного образования;- усовершенствованная автоматизированная многоуровневая система оценки качества образования (МСОКО), встроенная в систему СГО;- постепенное снижение аудиторной нагрузки на учащихся за счет внедрения системы дистанционного обучения;- переход на односменный режим работы вследствие снижения аудиторной нагрузки;- система электронного образовательного документооборота на основе единой базы данных участников образовательного процесса (доступ, опоздания, пропуски, отметки, питание, библиотека, портфолио);- разработанные алгоритмы работы экспертной системы управления качеством образования;- методические рекомендации для разработки экспертной системы управления качеством образования, интегрированной с системой образовательного электронного документооборота;- алгоритмы работы автоматической системы управления качеством образования;- методические рекомендации для разработки автоматической системы управления качеством образования интегрированной с системой образовательного электронного документооборота;- система внеурочной деятельности учащихся при переходе на односменный режим работы по направлениям:  ✓ техническое (робототехника, 3D моделирование, 3D обработка материалов на станках с ЧПУ, сетевые технологии Cisco, цифровые лаборатории по физике, химии, биологии) с целью успешного участия в программе «Уральская инженерная школа»; ✓ спортивное (коньки, лыжи, парашютный спорт, фехтование, футбол, волейбол, баскетбол, туризм, скалолазание, школа безопасности, у-шу, каратэ) с целью развития системы здоровьесбережения; ✓ творческое (студия современного танца, вокальный ансамбль); театральный кружок; ✓ школьный медиа-холдинг (газета, радио, школьное ТВ) с целью успешной социализации учащихся. | январь 2016 г. – май 2019 г. |
| 1. Цикл управления качеством. Управленческая деятельность и коррекция управленческой деятельности на основе:

1. анализа и объективной оценки существующего положения вещей;2. определения направлений деятельности для улучшения качества образования и постановки соответствующих целей; 3. осуществления поиска оптимальных решений для достижения целей; 4. внесения изменений в действующие локальные акты учреждения или принятия новых локальных актов;5. дальнейшей автоматизации процессов управления и оценки качества образования путем активного сотрудничества с разработчиками ИАСУ ОУ (экспертной системы на основе индивидуальных траекторий учащихся). | Автоматизированная система управления качеством образования на основе индивидуальных траекторий учащихся (по возможности с техническими функциями, максимально приближенными к экспертной системе). | Циклично в течение 2-3 этапов (январь 2016 г. – май 2019 г.) |
| 1. Анализ промежуточных результатов работы в рамках проекта. Внутренний и внешний аудит качества образования в МАОУ СОШ №76 г. Екатеринбурга.
 | Отчетность по аудиту качества образования в МАОУ СОШ №76 г. Екатеринбурга. | сентябрь 2018 г. |
| 1. Предоставление отчетности о деятельности в рамках инновационного проекта.
 | Отчет ОУ о деятельности в рамках инновационного проекта в течение 2 этапа. | сентябрь 2018 г. |
| 1. Предъявление результатов работы на уровне ОУ г. Екатеринбурга и Свердловской области.
 | * Открытые мероприятия (семинары, мастер-классы, круглые столы, дни открытых дверей, родительские собрания и т.д.), назначение которых − информирование о целях, задачах, механизмах и результативности реализации проекта; предъявление и диссеминация инновационного опыта;
* свободный обмен инновациями, педагогическими находками в режиме сетевого общения творческих учителей;
* электронные публикации документации (в том числе нормативно-правовой) и текущих отчетов о результатах реализации проекта на школьном сайте МАОУ СОШ №76 <http://школа76.екатеринбург.рф/>, <http://www.school76.ru/>;
* создание и публикация в сборниках различного уровня статей и научных и (или) учебно-методических разработок по теме инновационного проекта;
* публичный отчет с включением информации о реализации проекта, опубликованный на сайте ОУ.
 | сентябрь 2015 г. – май 2019 г. |
| 1. Подведение итогов реализации проекта.
 | Отчет ОУ о деятельности в рамках инновационного проекта. | май 2019 г. |