**Устав проекта**

Код проекта **003** Дата регистрации Устава **11.01.2020 г.**

1. Наименование проекта: Социологические исследования
2. Заказчик проекта: Омский авиационный колледж имени Н.Е. Жуковского
3. Куратор проекта: Бодарева М.А.
4. Менеджер проекта:
5. Сущность проекта:

*Разработать систему для института социологических исследований для ввода* *и хранения данных об исследованиях, респондентах и результатах исследований.*

*Для очередного исследования выбирается конкретная проблема, затрагивающая интересы определенного слоя общества. Для исследования по данной проблеме составляется вопросник. Ответы могут быть в произвольной форме: да/нет, выбор из определенного множества значений, свободный ответ. Учитываются категории респондентов, к которым обращено данное исследование. Фактическое исследование может проводиться в различных формах – анкетирование, опрос, телефонный опрос.*

1. Результат проекта:

*Внедрена система подготовки и проведения социологических исследований, осуществлена опытная эксплуатацию системы при X фактических исследованиях, итоговая отчетность о работе предоставлена руководству из системы*

1. Цели проекта, по достижению которых проект будет закрыт:

*Систематизирован процесс подготовки и проведения исследований*

*Снижено время подготовки перечня респондентов*

*Снижено время обработки информации при вводе результатов*

1. Ограничения проекта (сроки — XX.XX.XX)
2. Приоритеты управления проектом:

|  |  |
| --- | --- |
|  | *минимизация сроков* |
|  | *максимизация качества* |
| *+* | *максимальное извлечение опыта* |

1. Критические риски проекта:

*Низкий уровень компетенции сотрудников в используемых для разработки технологиях*

*Отсутствие у сотрудников мотивации в достижении результата*

*Нестабильная работа технических средств и программного обеспечения*

1. Ключевые участники

*Менеджер программы*

*Программист*

*Тестер*

*Инструктор*

*Логистик*

1. Ключевые события, этапы выполнения работ

| Этап | Выполняемая работа | Результат этапа | Срок выполнения |
| --- | --- | --- | --- |
| Анализ задачи | Построение диаграммы вариантов использования. Документирование выбранного варианта использования | Диаграмма вариантов использования. Основной успешный сценарий выбранного варианта использования |  |
| Концептуальное проектирование | Построение концептуальной модели | Диаграмма классов |  |
| Проектирование поведения системы (1 шаг) | Описание поведения системы. Составление контрактов системных операций выбранного варианта использования | Контракты системных операций и диаграмма последовательностей для системных операций |  |
| Проектирование модели данных | Определение способа хранения данных. Построение ER -диаграммы | ER –диаграмма, скрипт для развертывания базы данных | 19.09.2020 |
| Проектирование поведения системы (2 шаг) | Детализация диаграммы последовательностей для основного варианта использования. Составление контрактов системных операций прочих вариантов использования | Контракты системных операций и диаграмма последовательностей для системных операций всех вариантов использования | 26.09.2020 |
| Проектирование пользовательского интерфейса | Построение эскизов интерфейса | Проект пользовательского интерфейса | 26.09.2020 |
|  |  |  |  |