

Склейка карт по фотографиям

ЧЕБАКОВА АНАСТАСИЯ

ЧЕРНАВСКИХ СЕРГЕЙ

СИДОРОВА СВЕТЛАНА

2 КУРС

Мартынова Валерия

Донец Ирина

Подойников Евгений

1 курс

РУКОВОДИТЕЛЬ

ВАСИЛЕНКО МИХАИЛ

Цель

Разработка программы, которая способна из отдельных фотографий с воздуха составлять целостную карту местности для ее последующего использования

Задачи

- Проектные
- Организационные

Этапы

1. Подготовительный
2. Основной
3. Заключительный

Сентябрь

- Установили IDE, изучили систему контроля версий
- Составили план работы

Октябрь

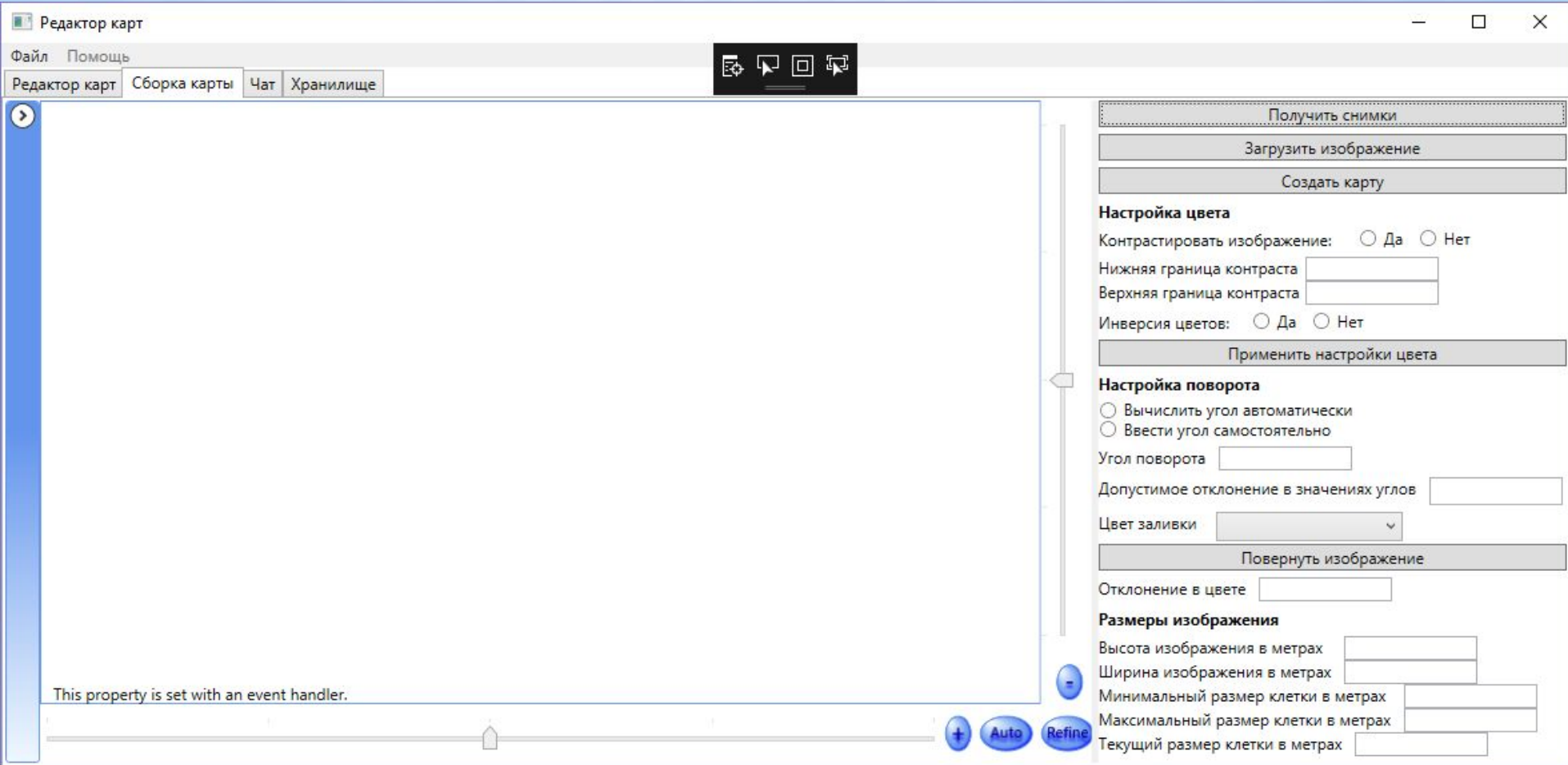
- Обсудили работу со второкурсниками
- Распределили обязанности
- Разобрались с представленным куратором прототипом

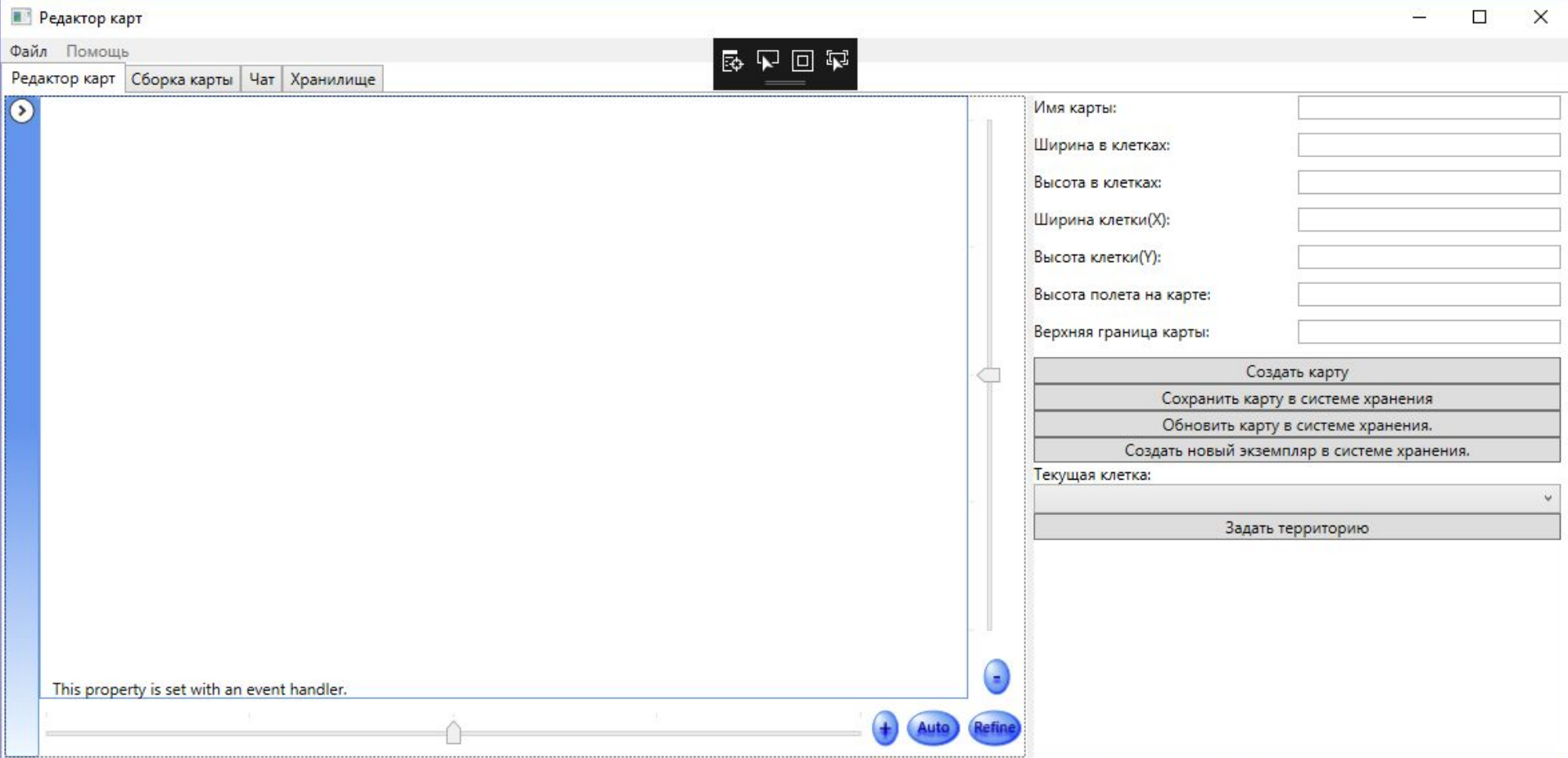
Ноябрь

- Разработка макета
- Разработка архитектуры программы
- Тестирование

Декабрь

- Тестирование
- Защита проекта
- Подготовка отчёта





This property is set with an event handler.

Имя карты:

Ширина в клетках:

Высота в клетках:

Ширина клетки(X):

Высота клетки(Y):

Высота полета на карте:

Верхняя граница карты:

- Создать карту
- Сохранить карту в системе хранения
- Обновить карту в системе хранения
- Создать новый экземпляр в системе хранения

Текущая клетка:

Задать территорию

+ Auto Refine

Редактор карт

Файл Помощь

Редактор карт Сборка карты Чат Хранилище

Получить снимки
Загрузить изображение
Создать карту

Цвет Поворот Размеры изображения

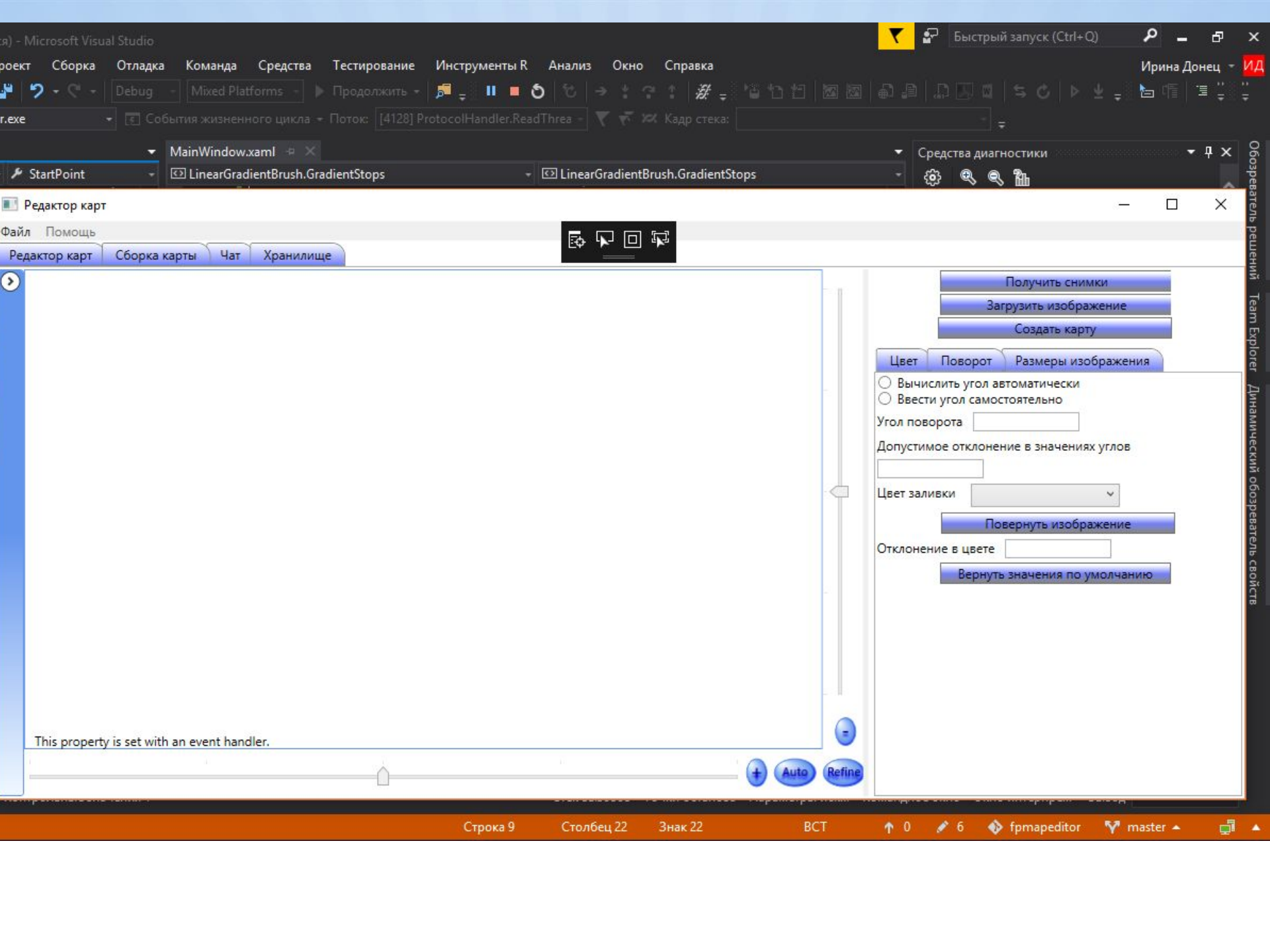
Контрастировать изображение: Да Нет
Нижняя граница контраста
Верхняя граница контраста
Инверсия цветов: Да Нет

Применить настройки цвета

Вернуть значения по умолчанию

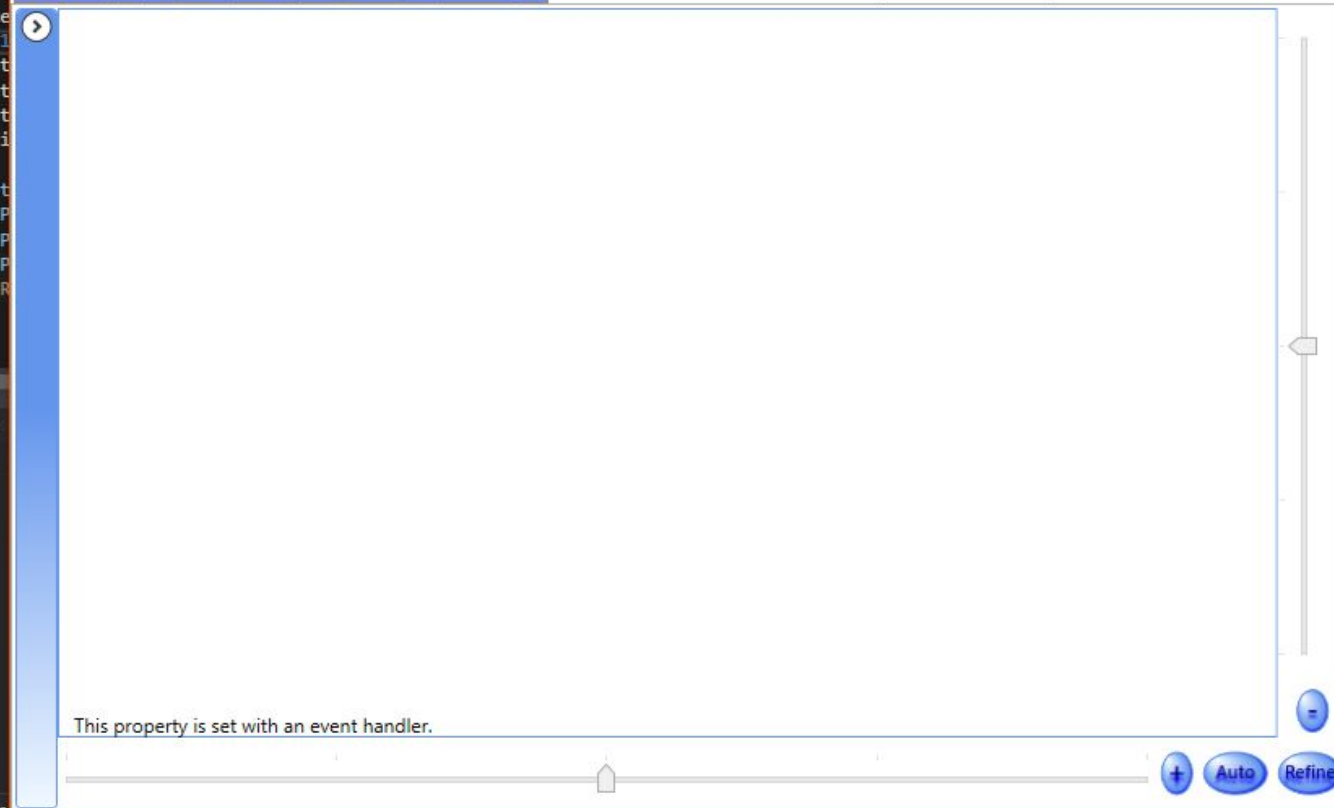
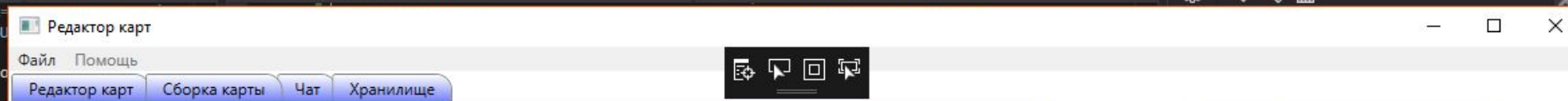
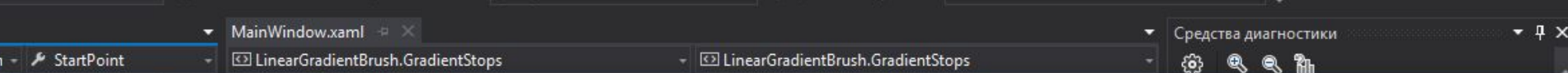
This property is set with an event handler.

+ Auto Refine



This property is set with an event handler.

Получить снимки
Загрузить изображение
Создать карту
Цвет Поворот Размеры изображения
Вычислить угол автоматически
Ввести угол самостоятельно
Угол поворота
Допустимое отклонение в значениях углов
Цвет заливки
Повернуть изображение
Отклонение в цвете
Вернуть значения по умолчанию



This property is set with an event handler.



Получить снимки

Загрузить изображение

Создать карту

Цвет Поворот Размеры изображения

Высота изображения в метрах

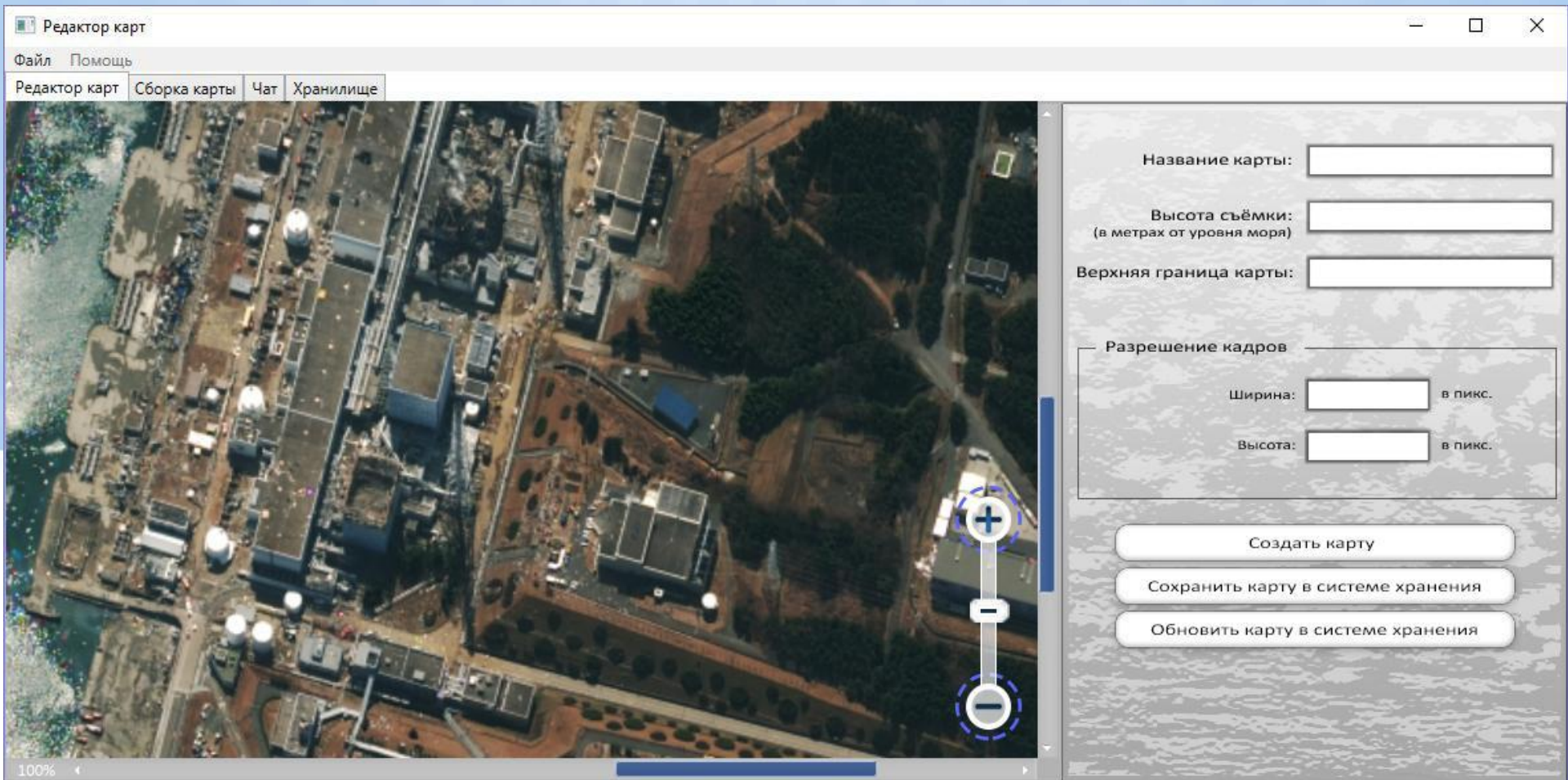
Ширина изображения в метрах

Минимальный размер клетки в метрах

Максимальный размер клетки в метрах

Текущий размер клетки в метрах

Вернуть значения по умолчанию



The background features a light blue sky with numerous thin, radiating lines emanating from the top center, creating a sunburst effect. At the bottom, there is a row of stylized white clouds with soft, rounded tops.

Спасибо за внимание!