

### Аннотация к рабочей программе.

Название курса внеурочной деятельности	Геоинформационные технологии
Класс	5-9
Количество часов	136
Нормативно методические материалы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования ,утвержденного Министерством образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897</li> <li>2. Программа Иванова Е.И., Соснин Н.М.. Дополнительная общеобразовательная (общеразвивающая) программа «Основы пространственных (геоинформационных) технологий</li> <li>3. Основная образовательная программа школы</li> </ol>
Составитель рабочей программы	Худякова Р.И., учитель технологии высшей квалификационной категории
Содержание	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тематические карты, ГИС Кейс №1 Современные карты или "Как описать Землю?"</li> <li>2. Кейс №2 Глобальное позиционирование «Найди себя на земном шаре».</li> <li>3. Кейс №3. Космическая съемка «Что я вижу на снимке из космоса?»</li> <li>4. Кейс №4. Аэрофотосъемка «Для чего на самом деле нужен беспилотный летательный аппарат?»</li> <li>5. Кейс №5 «Я создаю пространственные данные»</li> <li>6. Кейс №6. Создание картографического произведения или «Проведи оценку территории»</li> </ol>
Информация о дате рассмотрения/утв ерждении	<p>Протокол ШМС №1 от 29.08.2022.</p> <p>Протокол ПС №1 от 30.08.2022</p> <p>Приказ директора школы № 146 от 01.09.2022</p>
Рабочая программа представляет собой целостный документ, включающий разделы: пояснительную записку, планируемые результаты обучения, содержание учебного предмета, тематическое планирование.	