



**Общество с Ограниченной Ответственностью
«ЛЕНАЭРО»**

**Технический отчёт по результатам инженерно -
геодезических изысканий**

Топографическая съёмка М 1:500

Адрес и название объекта:

Строительство и реконструкция системы водоотведения ливневых сточных вод с участков и проездов СНТ «Рыбак Сурье», для предотвращения обводнения земельных участков и дорожной конструкции. Кадастровый план территории: 47:14:0118002.

Заказчик: ТСН «РЫБАК-СУРЬЕ»

Шифр: 01 - 06 / 24 - ЛА

Генеральный директор

Крылов Ф. В.

Инженер - геодезист

Васильев В. В.



**Санкт – Петербург
2024**

2. Цель

Целью настоящей работы является определение направления течения ливневых и талых сточных вод, а также измерение площадей территорий сбора воды в канавы.

Осадков летом выпадает больше, чем в другие сезоны-214 мм. Осень наступает около середины сентября с началом заморозков на почве и общим ухудшением погоды: понижением температуры и повышением влажности, увеличением количества облачности.

Продолжительность осадков в октябре и ноябре по сравнению с летом увеличивается в два-три раза.

Элементы гидрографии отсутствуют.

Рельеф значительных перепадов высот не имеет.

Глубина промерзания грунтов 1,5 метра.

Наличие опасных природных и техно природных процессов визуально не обнаружено.

3. Вывод

В Приложении №1 измерены площади сбора поверхностных ливневых и талых сточных вод, которые отводятся посредством развитой сети канав. Таким образом с учетом существующего рельефа определены единственно возможные точки сброса (и направление) воды.

Генеральный директор



Крылов Ф.В.

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
			01-06/24-ЛА						
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата				

Точка сброса

Точка сброса

S= 17 100m²

S= 46 800m²

Точка сброса

S= 11 700m²

S= 55 500m²

Точка сброса

10.07.24.ГП-ТСН РЫБАК-СУРЬЕ

СНТ "РЫБАК-СУРЬЕ"

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал		Васильев		<i>Васильев</i>	06.24
Проверил		Крылов		<i>Крылов</i>	06.24

Организация отведения поверхностных ливневых и талых сточных вод.

Стадия	Лист	Листов
Р	-	1

Н. контроль
ГИП

План сети канав для сбора ливневых и талых сточных вод.
М1:500.

ООО "ЛЕНАЭРО"

Согласовано

Взам. инв. №

Погр. и дата

Инв. № подл.