

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Костромская государственная сельскохозяйственная академия»

Электроэнергетический факультет

Направление подготовки: 35.03.06 Агроинженерия

Профиль: "Электрооборудование и электротехнологии"

Форма обучения: очная

Кафедра «Тракторы и автомобили»

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой

/А.М. Молодов/

3 октября 2022 г.

## ЗАДАНИЕ

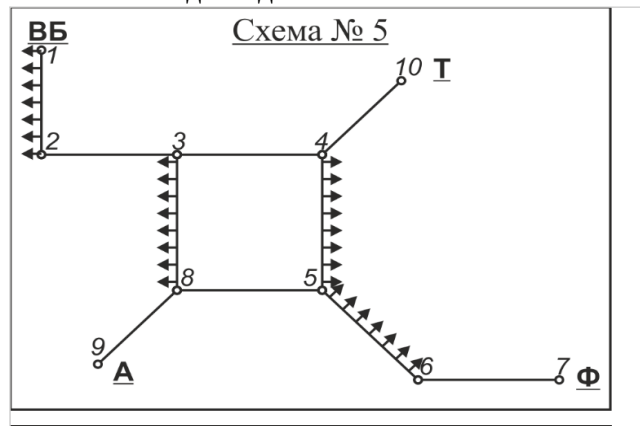
на расчетно-графическую работу по дисциплине "Гидравлика"

студент 722 группы

**Кальмин Илья Алексеевич**

Расчет водоснабжения поселка

Исходные данные:



Длины участков:

$l_{1-2}$	=	95	м
$l_{2-3}$	=	142	м
$l_{3-4}$	=	122	м
$l_{4-5}$	=	186	м
$l_{5-6}$	=	149	м

$l_{3-8}$	=	166	м
$l_{4-10}$	=	122	м
$l_{8-9}$	=	93	м
$l_{8-5}$	=	158	м
$l_{6-7}$	=	73	м

Число жителей	8321	Геодезические отметки	В диктующей точке Z6	31
Этажность	4		У подошвы ВБ	33
Степень благоустройства	2		Уровня воды в колодце	28
Количество автомобилей	31		У насосной станции	29
Количество тракторов	71	Длины	Всасывания	12
Вид животных	11			
Количество животных	377		Нагнетания	172

Руководитель

*Соколов И.Л.*

/Соколов И.Л./

Дата выдачи

3 октября 2022 г.

Срок сдачи студентом  
законченной работы

30 декабря 2022 г.

Пояснительная записка должна быть оформлена в соответствии с требованиями «ДП СМК 007-2015 Текстовые работы. Правила оформления»

РГР выполняется по методическим указаниям:

**Расчет водоснабжения поселка:**

Гидравлика. Расчет водоснабжения поселка : методические указания по выполнению расчетно-графической работы / сост. И.Л. Соколов. — Караваево : Костромская ГСХА, 2021. — 23 с.