

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Костромская государственная сельскохозяйственная академия»

Электроэнергетический факультет

Направление подготовки: 35.03.06 Агроинженерия

Профиль: "Информационные технологии в электроэнергетике"

Форма обучения: очная

Кафедра «Тракторы и автомобили»

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой

/А.М. Молодов/

3 октября 2022 г.

## ЗАДАНИЕ

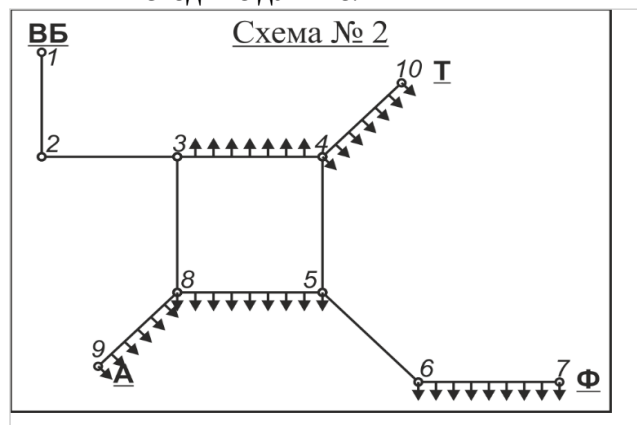
на расчетно-графическую работу по дисциплине "Гидравлика"

студент 723 группы

Устинов Артём Владимирович

Расчет водоснабжения поселка

Исходные данные:



Длины участков:

$l_{1-2}$	=	121	м
$l_{2-3}$	=	194	м
$l_{3-4}$	=	55	м
$l_{4-5}$	=	66	м
$l_{5-6}$	=	196	м

$l_{3-8}$	=	98	м
$l_{4-10}$	=	141	м
$l_{8-9}$	=	174	м
$l_{8-5}$	=	166	м
$l_{6-7}$	=	89	м

Число жителей	9183	Геодезические отметки	В диктующей точке Z6	38
Этажность	2		У подошвы ВБ	39
Степень благоустройства	2		Уровня воды в колодце	34
Количество автомобилей	34		У насосной станции	37
Количество тракторов	32	Длины	Всасывания	20
Вид животных	10			
Количество животных	644		Нагнетания	214

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.