

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

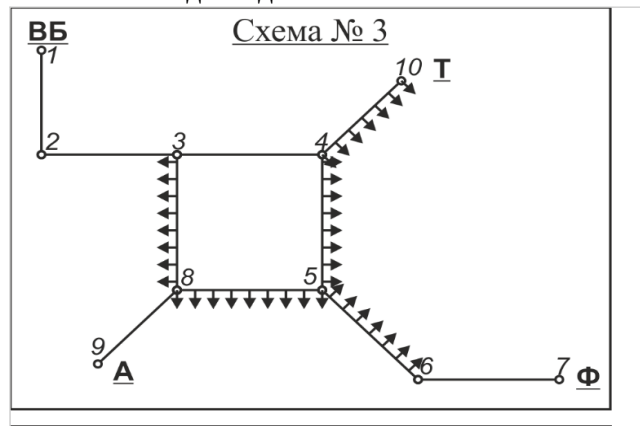
на расчетно-графическую работу по дисциплине "Гидравлика"

студент 724 группы

*Смирнов Иван Дмитриевич*

Расчет водоснабжения поселка

Исходные данные:



Длины участков:

$l_{1-2}$	=	61	м
$l_{2-3}$	=	171	м
$l_{3-4}$	=	82	м
$l_{4-5}$	=	143	м
$l_{5-6}$	=	100	м

$l_{3-8}$	=	123	м
$l_{4-10}$	=	136	м
$l_{8-9}$	=	192	м
$l_{8-5}$	=	54	м
$l_{6-7}$	=	187	м

Число жителей	9200	Геодезические отметки	В диктующей точке Z6	41
Этажность	5		У подошвы ВБ	43
Степень благоустройства	3		Уровня воды в колодце	38
Количество автомобилей	48		У насосной станции	39
Количество тракторов	40	Длины	Всасывания	26
Вид животных	7			
Количество животных	145		Нагнетания	162

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.