

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Костромская государственная сельскохозяйственная академия»

Инженерно-технологический факультет

Направление подготовки: 35.03.06 Агроинженерия

Профиль: "Экономика и управление в агроинженерии"

Форма обучения: очная

Кафедра «Тракторы и автомобили»

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой

/А.М. Молодов/

4 октября 2021 г.

## ЗАДАНИЕ

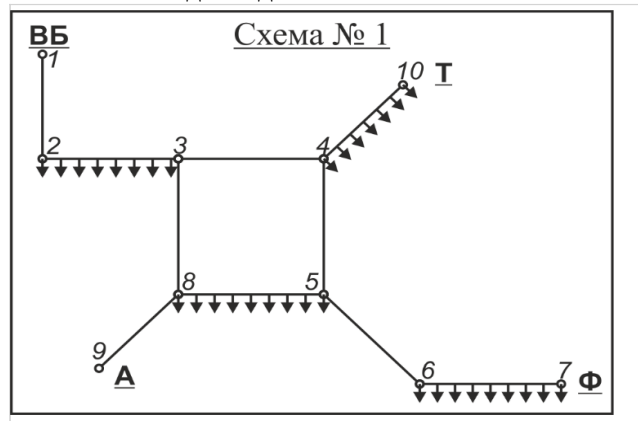
на расчетно-графическую работу по дисциплине "Гидравлика"

студент 6220 группы

*Раджабов Исмоил Моминович*

Расчет водоснабжения поселка и насосной установки

Исходные данные:



Длины участков:

$l_{1-2}$	=	175	м
$l_{2-3}$	=	76	м
$l_{3-4}$	=	65	м
$l_{4-5}$	=	106	м
$l_{5-6}$	=	192	м

$l_{3-8}$	=	129	м
$l_{4-10}$	=	150	м
$l_{8-9}$	=	149	м
$l_{8-5}$	=	150	м
$l_{6-7}$	=	74	м

Число жителей	8239	Геодезические отметки	В диктующей точке Z6	36
Этажность	4		У подошвы ВБ	48
Степень благоустройства	2		Уровня воды в колодце	47
Количество автомобилей	53		У насосной станции	49
Количество тракторов	28	Длины	Всасывания	11
Вид животных	2			
Количество животных	782		Нагнетания	203

Руководитель

*Соколов И.Л.*

/Соколов И.Л./

Дата выдачи

4 октября 2021 г.

Срок сдачи студентом  
законченной работы

24 декабря 2021 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.