

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

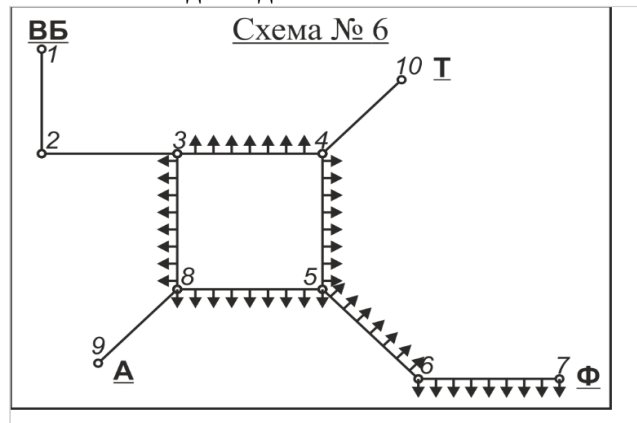
на расчетно-графическую работу по дисциплине "Гидравлика"

студент 623 группы

*Асанова Фарида Жолдошевна*

Расчет водоснабжения поселка и насосной установки

Исходные данные:



Длины участков:

$l_{1-2}$	=	104	м
$l_{2-3}$	=	114	м
$l_{3-4}$	=	114	м
$l_{4-5}$	=	71	м
$l_{5-6}$	=	197	м

$l_{3-8}$	=	173	м
$l_{4-10}$	=	70	м
$l_{8-9}$	=	192	м
$l_{8-5}$	=	102	м
$l_{6-7}$	=	125	м

Число жителей	3821	Геодезические отметки	В диктующей точке Z6	37
Этажность	4		У подошвы ВБ	40
Степень благоустройства	1		Уровня воды в колодце	38
Количество автомобилей	20		У насосной станции	39
Количество тракторов	37	Длины	Всасывания	22
Вид животных	8			
Количество животных	53		Нагнетания	205

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.