

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Костромская государственная сельскохозяйственная академия»

Инженерно-технологический факультет

Направление подготовки: 35.03.06 Агроинженерия

Профиль: "Технологическое оборудование для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции"

Форма обучения: очная

Кафедра «Тракторы и автомобили»

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой

/А.М. Молодов/

4 октября 2021 г.

## ЗАДАНИЕ

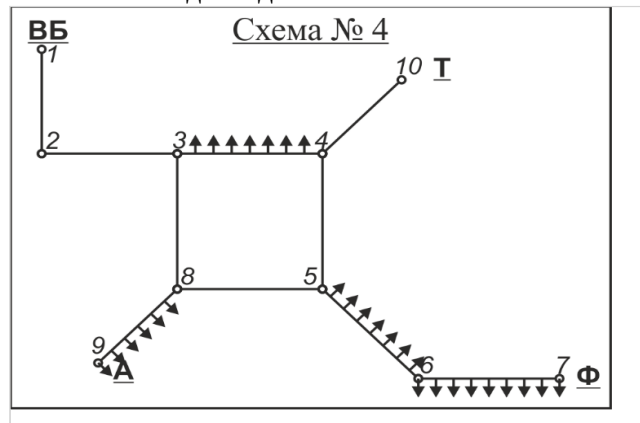
на расчетно-графическую работу по дисциплине "Гидравлика"

студент 6220 группы

*Шукуров Азам Саидкадамович*

Расчет водоснабжения поселка и насосной установки

Исходные данные:



Длины участков:

$l_{1-2}$	=	99	м
$l_{2-3}$	=	163	м
$l_{3-4}$	=	162	м
$l_{4-5}$	=	58	м
$l_{5-6}$	=	112	м

$l_{3-8}$	=	197	м
$l_{4-10}$	=	117	м
$l_{8-9}$	=	198	м
$l_{8-5}$	=	57	м
$l_{6-7}$	=	158	м

Число жителей	5232	Геодезические отметки	В диктующей точке Z6	49
Этажность	2		У подошвы ВБ	50
Степень благоустройства	2		Уровня воды в колодце	49
Количество автомобилей	24		У насосной станции	50
Количество тракторов	68	Длины	Всасывания	39
Вид животных	1			
Количество животных	200		Нагнетания	196

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.