

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

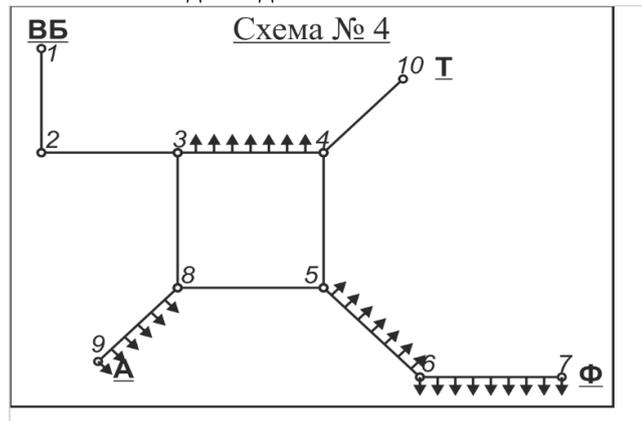
на расчетно-графическую работу по дисциплине "Гидравлика"

студент 6220 группы

*Токтоналиева Айгерим Кубанычбековна*

Расчет водоснабжения поселка и насосной установки

Исходные данные:



Длины участков:

$l_{1-2}$	=	142	м
$l_{2-3}$	=	115	м
$l_{3-4}$	=	197	м
$l_{4-5}$	=	156	м
$l_{5-6}$	=	197	м

$l_{3-8}$	=	152	м
$l_{4-10}$	=	128	м
$l_{8-9}$	=	69	м
$l_{8-5}$	=	179	м
$l_{6-7}$	=	145	м

Число жителей	4079	Геодезические отметки	В диктующей точке Z6	32
Этажность	3		У подошвы ВБ	34
Степень благоустройства	3		Уровня воды в колодце	33
Количество автомобилей	30		У насосной станции	35
Количество тракторов	22	Длины	Всасывания	38
Вид животных	2			
Количество животных	561		Нагнетания	213

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.