

УТВЕРЖДАЮ:
Директор Терского филиала
М.И. Абазехов

« 17 » декабря 2018г

РАСЧЁТ
Оплаты за проживание в общежитии №1 Терского филиала ФГБОУ
ВО Кабардино-Балкарский ГАУ
на одного обучающегося в месяц
с 17 декабря 2018г.

Коммунальные услуги

1. Оплата за используемую электроэнергию при месячном потреблении 60,0кВт и тарифе 2,51 руб. за 1 кВт. Учитывая коэффициент 0,9, получаем

$$60 \times 2,58 \times 0,9 = 154,8 \text{руб.}$$

2. Оплата за холодное водоснабжение, при месячном водопотреблении $0,140 \times 30,4 = 4,256 \text{м}^3$ и тарифе 18,34руб/м³

$$4,256 \times 18,34 = 78,06 \text{руб}$$

3. Оплата за горячее водоснабжение, при месячном тарифе подогрева 1 м³ холодной воды 0,047 Гкал/м³. $\times 2406,35 \text{руб/Гкал} = 113,1 \text{руб.}$, где 0,047 Гкал/м³ - затрата тепловой энергии на подогрев 1м³ воды

при месячном водопотреблении (60% от расхода холодной воды) и при 16 часовой подачи воды в сутки

(с 15.10.2018г. по 15.04.2019г.)

$$- (4,256 \times 0,60 / 24) \times 16 = 1,703 \text{ м}^3$$

Оплата за месяц на 1 человека равна:

$$1,7 \times 113,1 = 192,54 \text{руб.}$$

4. Оплата за водоотведение, при общем водопотреблении 5,472м³ и тарифе 16,26 руб. за 1м³

$$4,256 \times 16,26 = 69,2 \text{руб.}$$

5. Оплата за пользование газовыми плитами, при тарифе 52,52 руб. с 1чел.

$$1 \times 52,50 = 52,50 \text{руб}$$

6. Оплата за отопление, при месячном тарифе за отопление 1 кв.м -- $0,01108 \times 2406,23 = 26,0 \text{руб.}$, при занимаемой общей площади (20,40,58,77) м² и коэффициенте 0,5

$$6 \times 26,0 \times 0,5 = 78 \text{руб}$$

Итого: оплата за коммунальные услуги в месяц на 1 чел. составляет- 605,91руб.

Специалист по закупкам

Т.Н. Шевченко

Главный бухгалтер

Л.А. Гнездилова