

## НЕТЕХНИЧЕСКОЕ РЕЗЮМЕ

### 1) Раздел охраны окружающей среды к рабочему проекту «Расширение обустройства нефтегазоконденсатного м/р Жанажол 2026г. в части обустройства м/р Южный Жанажол»

#### 1. Общие сведения

Настоящим рабочим проектом предусматривается «Расширение обустройства нефтегазоконденсатного месторождения Жанажол 2026г., в части обустройства м/р Южный Жанажол»

В состав проектируемого объекта входят следующие сооружения, принятые согласно техническому заданию на проектирование:

1. Обустройство устьев нефтяных скважин (8 шт.);, в составе:

- 1.1. обслуживающая площадка;
  - 1.2. площадка манифольда;
  - 1.3. площадка под агрегат ремонта скважин;
  - 1.4. блок реагентов БДР;
  - 1.5. КТП;
  - 1.6. устройство прожектора;
  - 1.7. устройство флюгера;
  - 1.8. устройство шлагбаума
2. Выкидные трубопроводы
3. Газлифтные газопроводы
4. Обустройство газлифтных скважин (8 шт.):
5. Аварийный запас песка  $V=1,0\text{м}^3$
6. Выпаянная свеча

#### 2. Выбросы образующиеся в результате производственной деятельности и возможное влияние на окружающую среду.

При проведении строительно-монтажных работ выбросы в атмосферный воздух будут происходить во время осуществления земляных работ, при работе спецтехники, при проведении сварочных, лакокрасочных работах.

При выполнении строительных работ: выявлено 9 источников выброса вредных веществ в атмосферу. Из них: 8 – неорганизованных и 1 передвижной источник выбросов вредных веществ в атмосферу. Количество выбрасываемых вредных веществ – 23.

На этапе проведения строительства количество источников выбросов составляет 9 единиц, все источники - неорганизованные:

- Источник №6001 Срезка ПРС;
- Источник №6002 Разработка грунта;
- Источник №6003 Обратная засыпка;
- Источник №6004 Уплотнение щебеночного слоя;
- Источник №6005 Антикоррозийное покрытие
- Источник №6006 Сварочные работы;
- Источник №6007 Покрасочные работы
- Источник №6008 Гидроизоляция горячим битумом
- Источник №6009 Работа спецтехники (не норм.)

На период строительства объекта в атмосферу выбрасываются загрязняющие вещества: Всего – 5,94695291 т/год.

#### 3. Водопотребление

Водопотребление на хоз-бытовые нужды. Согласно Рабочему проекту питьевая вода для персонала – привозная, бутилированная.

Водопотребление и расчетные расходы воды на хозяйственные нужды работающих определены исходя из норм водопотребления, принятых в соответствии со СНиП РК 4.01-02-2009 Водоснабжение. Наружные сети и сооружения.

Период строительства – 6 месяцев (180 дней) Количество работников – 28 человек.

Расчетные расходы воды при строительстве составляют: на хозяйственные нужды - 28 чел. \* 0,025 м<sup>3</sup>/сут = 0,7 м<sup>3</sup>/сут \* 180 дней = 126 м<sup>3</sup>/период.

Общий расход воды на хозяйственные нужды при строительстве составляет – 126 м<sup>3</sup>/период.

Согласно сметных данных объем потребления воды составляет: на технические нужды - 60

м<sup>3</sup>.

Водоотведение. На период строительства водоотвод осуществляется в водонепроницаемый септик, по мере накопления будет вывозиться на основании договоров спецавтотранспортом на отведенные места. Объем сбрасываемых сточных вод равен расходу воды и составляет – 126 м<sup>3</sup>/период.

#### **4. Отходы, образующиеся в результате производственной деятельности**

Твердо-бытовые отходы (пищевые отходы, бытовой мусор, упаковочные материалы и др.) – образуются в результате жизнедеятельности работающего персонала – 2,1 тонн

Огарыши и остатки электродов (отходы образующиеся в результате сварочных работ при строительстве объекта) - 0,007335 тонн

Строительный мусор (отходы, образующиеся при проведении строительных работ) – твердые, не пожароопасны - 20,475 тонн

Жестяные банки из-под краски (отходы образующиеся в результате лакокрасочных работ при строительстве объекта) - 0,0112 тонн.

Оператор не осуществляет сбор отходов любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения, указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей.