**ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ**

**Наименование работ:** производственный экологический мониторинг (ПЭМ) и эколого-аналитический (инструментальный) контроль (ПЭАК) в зоне жилой застройки и на границе санитарно-защитной зоны.

**Место выполнения работ:** Ленинградская область, Кингисеппский район, дер. Вистино, ул. Лесная и ул. Кронштадтская (далее – Объект).



**Срок выполнения Работ:** с 01.06.2023 года по 30.06.2023 года.

**Цель работ:** обеспечение информацией о состоянии и загрязнении окружающей среды, необходимой для осуществления деятельности по сохранению и восстановлению природной среды, рациональному использованию и воспроизводству природных ресурсов, предотвращению негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и ликвидацию его последствий.

**Состав Работ**:

1. Производственный экологический мониторинг (ПЭМ) – долгосрочные наблюдения за состоянием окружающей среды (в части охраны атмосферного воздуха), её загрязнением и происходящими в ней природными явлениями, а также оценка и прогноз состояния окружающей среды, её загрязнения в зоне жилой застройки дер Вистино и на границе санитарно-защитной зоны Промышленно-логистического парка (комплекса) по хранению и перевалке минеральных удобрений со складским хозяйством и железнодорожной инфраструктурой на территории МО «Вистинское сельское поселение»:
   1. Регулярные наблюдения за состоянием и изменением окружающей среды в районе размещения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду.
   2. Прогноз изменения состояния окружающей среды в районе размещения Объектов;
   3. Выработка предложений о снижении и предотвращении негативного воздействия на окружающую среду.
2. Производственный эколого-аналитический (инструментальный) контроль (ПЭАК) – долгосрочные инструментальные измерения, контроль параметров и характеристик, нормируемых и/или используемых при установлении нормативов предельно допустимых и временно согласованных выбросов:
   1. Источников выделения загрязняющих веществ в атмосферу.
   2. Организованных и неорганизованных, стационарных и передвижных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.
   3. Атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны и в зоне жилой застройки, включая:
   * измерение уровня шума в дневное и ночное время;
   * отбор и проведение лабораторного анализа проб атмосферного воздуха.
3. Подготовка протоколов исследований и измерений.