**Задача 1.** Организацией в июне 2011г. завершена научно-исследовательская работа по анализу целесообразности доработки выпускаемой продукции с целью расширения рынка ее сбыта. Работа не дала положительных результатов. Сумма затрат по проведенному исследованию составила 48 тыс. руб.

В июле 2011 г. экспертный совет организации принял результаты проведенной опытно-конструкторской работы, обеспечивающей возможность совершенствования технологии производства продукции. Сумма затрат по данной работе составила 72 тыс. руб.

Определить сумму затрат на научные исследования и опытно-конструкторские разработки, учитываемых при исчислении налога на прибыль за 9 месяцев и за отчетный год, если

1) результаты ОКР по совершенствованию технологии внедрены в производство в июле;

2) результаты ОКР по совершенствованию технологии внедрены в производство в ноябре.

**Задача 2.** В налоговом периоде отгружено промышленной продукции на сумму 1 778 тыс. руб.,

Поступило на расчетный счет организации за реализованную продукцию 2 250 тыс.руб.,

Получено средств, в виде целевого гранда на НИОКР на сумму 500 тыс. руб.,

Оплачено материальных ценностей по счетам- фактурам с учетом НДС на сумму 344 тыс.руб.,

Приобретено основных средств требующее монтажа – 560 тыс. руб.,

Перечислено авансов смежникам – 225 тыс. руб.

Рассчитайте НДС, подлежащий уплате за налоговый период.