



**Сиявское месторождение торфа  
Порецкого муниципального  
округа Чувашской Республики**

Порецкий муниципальный округ расположен в лесостепной зоне с умеренно-континентальным климатом. Рельеф представляет слабохолмистое плато с незначительными перепадами высот и расчлененное реками Сура, Меня, Киря, мелкими речками и оврагами. Недра Поречья богаты разнообразными полезными ископаемыми.

Промышленное значение имеют месторождения торфа.

Торф - горючее полезное ископаемое, относящееся к гумитам и представляющее собой первую стадию превращения растительного материала в процессе его преобразования в уголь. Его составными элементами органическое вещество, минеральные примеси и вода.

На территории округа разведаны 5 месторождений торфа располагающих суммарными запасами 2363 тыс. тонн по категориям А+В+С<sub>1</sub>, и 2 тыс. тонн по категории С<sub>2</sub> и забалансовыми запасами 1828 тыс. тонн.

Анализ торфа показывает, что он может использоваться как абсорбент для очистки сточных и канализационных вод. Находит применение в медицине. Неограниченные возможности для обеспечения хозяйств торфо-сапропелевой массой для выращивания грибов, смесями с известковой мукой для садоводов.



**Месторождение «Засыпкино-Сусловское»:**

Категория запасов: А

Общая площадь месторождения 421 га,  
в том числе промышленная 296 га.

Глубина залегания: от 2 до 8 метров.

Запас торфа 5375 тыс. куб. или 1116 тыс. тонн.

**Месторождение «Ковырлово»:**

Категория запасов: А+В.

Общая площадь месторождения 521 га,  
в том числе промышленная 315 га.

Глубина залегания от 1,85 до 5 метров.

Запас торфа 5824 тыс. куб. или 1444 тыс. тонн.

**Месторождение «Леличиха»:**

Категория запаса: А+В.

Общая площадь 310 га.

Глубина залегания от 2 до 10 метров.

Запас торфа 580 тонн.

**Месторождение «Борисово»:**

Категория запасов: А+В.

Общая площадь месторождения 165 га,  
в том числе промышленная 65 га.

Глубина залегания от 2 до 7 метров.

Запас торфа 1009 тыс. куб. или 208 тыс. тонн.

