

1. Способ получения окисленного угля, включающий термообработку активированного углеродного материала влажным воздухом, **отличающийся** тем, что процесс температурной обработки ведут при температуре 390-470°C в течение 1- 12 ч.
2. Способ по п. 1, **отличающийся** тем, что для получения окисленного угля с повышенной эффективной статической обменной емкостью, термообработку ведут при 390-410°C в течение 6-11 ч.
3. Способ по п. 1, **отличающийся** тем, что для получения окисленного угля с повышенным содержанием фенольных групп, термообработку ведут при 440-470°C в течение 1-3 ч.
4. Способ по п. 1, **отличающийся** тем, что для получения окисленного угля с повышенным содержанием сильнокислотных групп, термообработку ведут при 390-410°C в течение 5-11 ч.
5. Способ по п. 1, **отличающийся** тем, что для получения окисленного угля с повышенным содержанием слабокислотных групп, термообработку ведут при, 390-420°C в течение 1-5 ч.