

Г. А. МАКСИМОВИЧ и Е. И. ВОХМЯНИНА

Молотовский Государственный университет

**ПОКРОВНЫЕ ЧЕТВЕРТИЧНЫЕ ОТЛОЖЕНИЯ
МОЛОТОВСКОЙ ОБЛАСТИ И ИХ ИНЖЕНЕРНО-
ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

1. Покровные четвертичные отложения имеют большое практическое значение как основания различных инженерных сооружений, источник строительных материалов и коллектор грунтовых вод и верховодки.

2. В восточной части Молотовской области горный Урал характеризуется элювиальными, а также элювиально-делювиальными отложениями, представленными глинами и суглинками с включением обломков коренных пород.

3. Северо-западная часть Молотовской области, севернее границы оледенения, характеризуется ледниковыми отложениями, которые переработаны последующими денудационными процессами.

4. Южная часть Молотовской области, вне зоны оледенения характеризуется развитием элювиально-делювиальных суглинков и других отложений.

5. Между северо-западной, восточной и южной частями Молотовской области находится район развития флювиогляциальных и частично озерных отложений, где, особенно в Соликамском районе, широкое развитие имеют пески.

6. Долины реки Камы и ее притоков характеризуются элювиально-делювиальными покровными отложениями речных террас, состав которых в значительной степени определяется характером покровных образований прилегающих водораздельных пространств.

Г. А. МАКСИМОВИЧ и Е. И. ВОХМЯНИНА

Молотовский Государственный университет

**ПОКРОВНЫЕ ЧЕТВЕРТИЧНЫЕ ОТЛОЖЕНИЯ
МОЛОТОВСКОЙ ОБЛАСТИ И ИХ ИНЖЕНЕРНО-
ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

1. Покровные четвертичные отложения имеют большое практическое значение как основания различных инженерных сооружений, источник строительных материалов и коллектор грунтовых вод и верховодки.

2. В восточной части Молотовской области горный Урал характеризуется элювиальными, а также элювиально-делювиальными отложениями, представленными глинами и суглинками с включением обломков коренных пород.

3. Северо-западная часть Молотовской области, севернее границы оледенения, характеризуется ледниковыми отложениями, которые переработаны последующими денудационными процессами.

4. Южная часть Молотовской области, вне зоны оледенения характеризуется развитием элювиально-делювиальных суглинков и других отложений.

5. Между северо-западной, восточной и южной частями Молотовской области находится район развития флювиогляциальных и частично озерных отложений, где, особенно в Соликамском районе, широкое развитие имеют пески.

6. Долины реки Камы и ее притоков характеризуются элювиально-делювиальными покровными отложениями речных террас, состав которых в значительной степени определяется характером покровных образований прилегающих водораздельных пространств.