



**Буры БТТЛ-Ш (шнековой серии)** применяются в качестве забурников для шнекового на буровых машинах легкой и средней серии (крутящий момент до 15 кНм, усилие подачи до 10 т).

Категория буримости по СНиП IV-2-91	<b>До IV категории буримости</b> (мерзлые — до V) с прослоями до 0,5 м — до VI
Грунты	Торф, лесс, глины, суглинки, пески, супеси, мел, уголь, известняки, асфальт, щебень и пр.
Серийное изготовление диаметра бура, мм	<b>От 185 до 1200</b> (Серийно изготавливаются буры 185 мм, 200-800 мм с шагом по диаметру 10 мм, 850-1000 с шагом по диаметру 50 мм.)
Стойкость комплекта резцов, м/п, не менее	<b>20-200</b> (стойкость комплекта резцов зависит от их типа, структуры и абразивности грунта)
Максимальный крутящий момент, передаваемый буру, Нм (кгсм)	<b>17 700 (1 500)</b>
Максимальное осевое усилие, передаваемое буру, Н (кгс)	<b>98 000 (10 000)</b>
Расходные материалы (резцы и забурники)	
— Резец РТЛ-60	Универсальный, для всех типов грунтов, исключая вязкие
— Резец РТЛ-60П	Для вязких однородных грунтов, в том числе вечномерзлых
— Пилот-забурник ПЗ-ТЛП	Для вязких и среднепрочных однородных грунтов, в том числе вечномерзлых
— Пилот-забурник ПЗ-ТЛР	Универсальный, для всех типов грунтов, исключая вязкие

Применяемость

БМ-811/831, БМ-833, БМП-045, БО-9/15,  
**ГБУ-5**, МБУ-5, МБШ-421, МБШ-518,  
МБШ-519, МРК-750, МРК- 800, ПБКМ-511,  
**ПБУ-2**, УШ-2Т, **ГБУ-5М**, **ГБУ-7М**, УРБ-20,  
УРБ-10/2Ш, **УБГМ-1Т** и пр. Гидробуры: Auger  
Torque, Hydra и пр.

Возможно изготовление любого присоединительного элемента по согласованию с заказчиком.