

Изобретение относится к передаточному механизму для сельскохозяйственной машины, сеялки и семенного ящика с таким передаточным механизмом. Передаточный механизм содержит гибкий вращающийся приводной вал (40) для приведения дозатора (22) сеялки (10). Сеялка содержит редуктор (42) для дозатора. Редуктор (42) дозатора состоит из соединительного участка (58) для гибкого вращающегося приводного вала (40) и шестеренчатого участка (60). Исходный вал (63) редуктора связан с дозатором (22) для его приведения. Соединительный участок (58) расположен вне шестеренчатого участка (60) и служит для размещения приводной втулки (46) гибкого вращающегося приводного вала (40). Узел крепления (80) редуктора располагается вне сеялки (10) на семенном ящике (20) и примыкает к соединительному участку (58) гибкого вращающегося приводного вала (40). Узел крепления (80) редуктора содержит два фиксирующих рычага (82, 84), установленные параллельно приводной оси редуктора. Соединительный участок (58) гибкого вращающегося приводного вала (40) расположен между фиксирующими рычагами (82, 84) и служит для предотвращения вращения редуктора (42).