Дивизия начала формироваться в Новосибирской области в декабре 1941 года как 237-я стрелковая дивизия 2-го формирования.
   Летом 1942 года находилась в тылу Ленинградского фронта, в районе Вологды [прим. - проверить!]. В начале июля в течение двух суток была переброшена в район Воронежа. На фронт прибыла 13 июля 1942 года. Форсировав реку Дон в районе села Хлевное и совершив 60-километровый марш, дивизия вышла на рубеж сел Ломово, Озерки северо-западнее Воронежа. 14 июля 1942 года с марша вступила в бой. Наступательные действия вынудили неприятеля перебросить в этот район значительные силы пехоты, артиллерии и танков. Завязались тяжелые бои. Несмотря на яростное сопротивление противника, дивизия продолжала наступление. Бои, не затихая, велись днем и ночью.
   Из воспоминаний Семена Федотовича Меркулова, воина 838-го стрелкового полка:
На рассвете 16 июля 838-й стрелковый полк возобновил наступление на село Большая Верейка. Немцы после бомбежки контратаковали полк танками с автоматчиками. На полк наступало 28 танков. Но сибиряки не дрогнули. В этом неравном бою личный состав батальонов и спецподразделений проявил массовый героизм, нанеся противнику мощные удары: было подбито и сожжено 16 танков, уничтожено до 350 солдат и офицеров. Особенно отличились личный состав первого батальона, действовавшего на направлении главного удара (командир капитан Иванников), рота противотанковых ружей (командир капитан Осипов), рота связи (командир старший лейтенант Зотов). Под сильным артиллерийским огнем и бомбежкой проводная связь часто прерывалась. Красноармейцы Жуков, Казанцев и сержант Буглак (прим. - или Бурлак?) быстро восстанавливали поврежденную связь.   21 июля противник превосходящими силами предпринял новое наступление. Немцам удалось местами вклиниться в оборону дивизии на 1-1,5 километра. Но ответной контратакой, доходившей до рукопашной схватки, противник был отброшен с большими потерями на исходные позиции.   Активными наступательными и оборонительными боями, которые вела дивизия с 14 по 24 июля 1942 года, она выполнила поставленную перед ней задачу: было остановлено наступление немцев к Дону и оказана значительная помощь защитниками города Воронежа. 26 июля дивизия перешла к активной обороне. Несмотря на потери, которые она понесла в боях, и отдельные неудачи личный состав дивизии твердо верил в победу. На Воронежской земле родилась боевая песня, её написал сибиряк красноармеец Пожидаев. В песне есть такие строки:     Из далекой Сибири, где сугробы зимой,     Где просторы кругом широки,     Под Воронеж на Дон с песней русской лихой     Подошли боевые полки.     И настанет тот день, тот решительный бой,     В наступленье пойдём как один.     И Сибири сыны с песней русской лихой     Все гвардейцами вступят в Берлин.

   3 августа дивизия вошла в состав [38-й армии](http://samsv.narod.ru/Arm/a38/arm.html).