Рабочая программа по предмету «Технология» разработана на основе примерной авторской программы Н.В. Синица, В.Д. Симоненко «Технология» (издательство «Вентана-Граф», 2010 год), в соответствии с Законом об образовании в Российской Федерации № 273 от 29.12.2012г., Федеральным компонентом государственных стандартов основного общего образования, утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1089 от 05.03.2004 года, основной образовательной программой основного общего образования МБОУ «СОШ № 45» на 2011-2015 годы.

На изучение курса «Технология» в каждом классе отводится 2 часа в неделю. Программа рассчитана на 246 часов: 5, 6, 7 классы – 70 часов (35 учебных недель); 8 класс – 36 часов (36 учебных недель).

Преподавание ведется по учебно-методическому комплексу Н.В. Синица, В.Д. Симоненко «Технология», соответствующему Федеральному перечню учебников на 2014-2015 учебный год, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 253 от 31 марта 2014 года.