

**Структура знаний/умений учащихся**

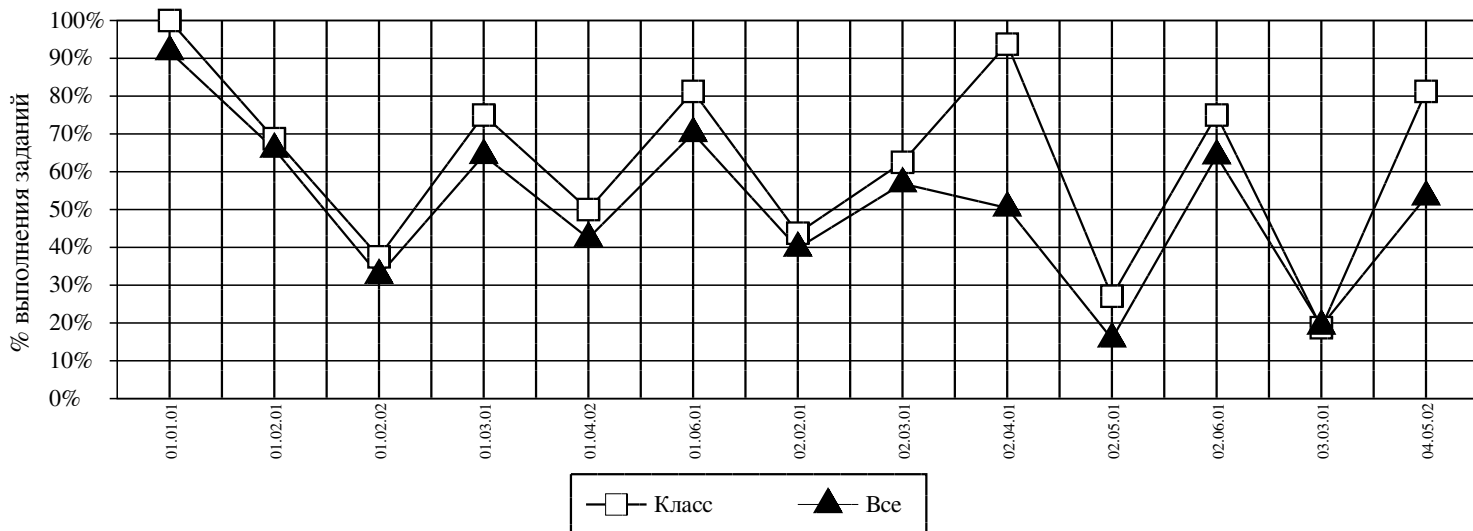
**Округ:** Северный

**Предмет:** ХИМИЯ

**ОО:** ГБОУ Школа № 149

**Дата:** 13.11.2014

**Класс:** 9Б



<i>Код</i>	<i>КЭС</i>	<i>Класс (%)</i>	<i>Все (%)</i>
01.01.01	СТРОЕНИЕ АТОМА. СТРОЕНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБОЛОЧЕК АТОМОВ ПЕРВЫХ 20 ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА	100	92
01.02.01	ГРУППЫ И ПЕРИОДЫ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ. ФИЗИЧЕСКИЙ СМЫСЛ ПОРЯДКОВОГО НОМЕРА ХИМИЧЕСКОГО ЭЛЕМЕНТА	69	66
01.02.02	ЗАКОНОМЕРНОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ СВОЙСТВ ЭЛЕМЕНТОВ И ИХ СОЕДИНЕНИЙ В СВЯЗИ С ПОЛОЖЕНИЕМ В ПЕРИОДИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА	38	33
01.03.01	СТРОЕНИЕ ВЕЩЕСТВ. ХИМИЧЕСКАЯ СВЯЗЬ: КОВАЛЕНТНАЯ (ПОЛЯРНАЯ И НЕПОЛЯРНАЯ), ИОННАЯ, МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	75	64
01.04.02	ВАЛЕНТНОСТЬ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ. СТЕПЕНЬ ОКИСЛЕНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ	50	42
01.06.01	АТОМЫ И МОЛЕКУЛЫ. ХИМИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ. ПРОСТЫЕ И СЛОЖНЫЕ ВЕЩЕСТВА. ОСНОВНЫЕ КЛАССЫ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ. НОМЕНКЛАТУРА НЕОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ	81	70
02.02.01	КЛАССИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ ПО РАЗЛИЧНЫМ ПРИЗНАКАМ: ЧИСЛУ И СОСТАВУ ИСХОДНЫХ И ПОЛУЧЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, ИЗМЕНЕНИЮ СТЕПЕНЕЙ ОКИСЛЕНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ, ПОГЛОЩЕНИЮ И ВЫДЕЛЕНИЮ ЭНЕРГИИ	44	40
02.03.01	ЭЛЕКТРОЛИТЫ И НЕЭЛЕКТРОЛИТЫ	63	57
02.04.01	КАТИОНЫ И АНИОНЫ. ЭЛЕКТРОЛИТИЧЕСКАЯ ДИССОЦИАЦИЯ КИСЛОТ, ЩЕЛОЧЕЙ И СОЛЕЙ (СРЕДНИХ)	94	50
02.05.01	РЕАКЦИИ ИОННОГО ОБМЕНА И УСЛОВИЯ ИХ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ	27	16
02.06.01	ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ РЕАКЦИИ. ОКИСЛИТЕЛЬ И ВОССТАНОВИТЕЛЬ	75	64
03.03.01	ВЗАИМОСВЯЗЬ РАЗЛИЧНЫХ КЛАССОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ	19	19
04.05.02	ВЫЧИСЛЕНИЕ МАССОВОЙ ДОЛИ РАСТВОРЕННОГО ВЕЩЕСТВА В РАСТВОРЕ	81	53

**Средний % выполнения диагн. работы: 52% 42%**