АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРЕДМЕТА «ХИМИЯ»

для учащихся 10-11 классов

Рабочая программа учебного предмета «Химия» составлена на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, Концепции духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России, планируемых результатов освоение ООП основного образования МОУ «Мугунская СОШ», Концепции преподавания предмета «Химия»

Содержание предмета направлено на:

* формирование знаний о химической составляющей естественнонаучной картины мира, о важнейших химических понятиях, законах и теориях;
* овладение умениями применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, для оценки роли химии в развитии современных технологий и получении новых материалов;
* развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе самостоятельного приобретения химических знаний с использованием различных источников информации, в том числе компьютерных;
* воспитание убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к своему здоровью и окружающей среде;
* применение полученных знаний и умений для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, для решения практических задач в повседневной жизни, для предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

Предмет представлен в программе следующими содержательными линиями:

1. Химия 10 класс:

* Теоретические основы органической химии
* Углеводороды
* Кислородсодержащие органические соединения
* Азотсодержащие органические соединения
* Высокомолекулярные соединения

1. Химия 11 класс:

* Теоретические основы химии
* Неорганическая химия

Рабочая программа рассчитана на 101 час. В 10 классе отводится 68 часов (2 часа в неделю, 34 учебные недели), в 11 классе – 33 ч (1 ч в неделю, 33 учебные недели согласно учебному плану)

Рабочая программа учебного предмета   включает в себя: требования к планируемым результатам освоения ООП ООО: личностным, метапредметным, предметным; содержание предмета; тематическое планирование с указанием количества часов и с учетом рабочей программы воспитания.