

Департамент образования Вологодской области
БОУ ВО "Вологодский многопрофильный лицей"
Центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов
у детей и молодежи Вологодской области «Импульс»

УТВЕРЖДЕНО:

решением Экспертного совета

Центра выявления, поддержки
и развития способностей и талантов
у детей и молодежи

Вологодской области

"15" 11 2019 г.

Протокол № 3 от 15.11.2019

Председатель _____ А.А.Макарьин

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
"Декабрьская профильная смена по информатике"

Направление: Наука. Информатика

Уровень программы: углубленный

Возраст учащихся: 9-11 класс

Срок реализации: 72 часа

Автор-составитель:

Метляхина В.С.,

учитель информатики БОУ ВО ВМЛ

Краткое описание программы

Программа ориентирует на дальнейшее совершенствование усвоенных учащимися знаний и умений, дает возможность расширить знания по отдельным разделам программирования, расширить спектр решаемых задач, улучшить навыки решения нестандартных задач и задач повышенной сложности. Программа направлена на подготовку учащихся к успешному выступлению на региональном и заключительном этапах ВсОШ по информатике. В программу включены как отдельные теоретические и экспериментальные вопросы наиболее важного материала для олимпиадной подготовки, так и методы и приёмы решения нестандартных задач.

Программа ориентирована на обучение учащихся различным разделам олимпиадного программирования с учетом их уровня подготовленности. Учащиеся будут разбиты на группы с учетом данного уровня по итогам олимпиады открытия.

Программа рассчитана на 72 учебных часа, реализуемых в течение 14 дней.