### УПРАВЛЕНИЕ ОБЩЕГО И ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА НОРИЛЬСКА

# МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 33» (МБОУ «СШ № 33»)

РАССМОТРЕНО	СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДЕНО	
Протокол МО № 1	Протокол НМС № 1	Приказ №01/05-214	
от 26. 08 2020г.	от 27. 08. 2020г.	от 27.08.2020г.	
Руководитель МО	Руководитель НМС	И.о.директора МБОУ «СШ	
		<b>№</b> 33»	
Н.В. Помельникова	С.И. Гатиятуллина	3.А. Дзобаева	

### ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по учебному предмету, курсу, дисциплине:	<b>Информатика</b> (полное наименование предмета, курса, дисциплины)
Классы:	10
Учитель:	Спиркович И.В. (Ф.И.О.)

## ПАСПОРТ фонда оценочных средств по учебному предмету «Информатика»

### 10-А класс (профильный уровень) УМК:

- Поляков К.Ю. Информатика. Углубленный уровень: учебник для 10 класса: в 2ч. Ч.1 / К.Ю.Поляков, Е.А. Еремин.- 6-е изд., стереотип.-М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.
- Поляков К.Ю. Информатика. Углубленный уровень: учебник для 10 класса: в 2ч. Ч.2 / К.Ю.Поляков, Е.А. Еремин. 6-е изд., стереотип.-М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.

Контрольные работы и практические работы составляются на основе вспомогательных материалов, представленных на личном сайте автора программы и учебника К.Ю.Полякова https://kpolyakov.spb.ru/school/probook.htm

№	Контролируемые	Наименование оценочного средства	Форма
п/п	разделы (темы)		контроля
1.	Информация и информационные	Контрольная работа "Измерение информации"	Тематический
2.	процессы	Контрольная работа "Структура информации"	Тематический
3.	Кодирование	Контрольная работа «Системы счисления».	Тематический
4.	информации	Контрольная работа «Кодирование информации».	Тематический
5.	Логические основы компьютера	Практикум: задачи на использование логических операций и таблицы истинности.	Практическая работа
6.		Контрольная работа «Логические основы компьютеров».	Тематический
7.	Компьютерная арифметика	Контрольная работа "Компьютерная арифметика"	Тематический
8.	Устройство компьютера	Контрольная работа "Устройство компьютера"	Тематический
9.	Программное обеспечение	Практикум: использование возможностей текстовых процессоров (проверка орфографии, тезаурус, ссылки, сноски).	Практическая работа
10.		Практикум: коллективная работа над текстом; правила оформления рефератов; правила цитирования источников.	Практическая работа
11.		Практикум: набор и оформление математических текстов.	Практическая работа
12.		Практикум: знакомство с настольно- издательскими системами.	Практическая работа
13.		Практикум: знакомство с аудиоредакторами.	Практическая работа
14.		Практикум: знакомство с видеоредакторами.	Практическая работа
15.		Практикум: сканирование и распознавание текста.	Практическая работа
16.		Контрольная работа "Программное обеспечение"	Тематический
17.	Компьютерные сети	Контрольная работа "Компьютерные сети"	Тематический
18.	Алгоритмизация и	Контрольная работа«Процедуры и функции».	Тематический
19.	программирование	Контрольная работа «Массивы».	Тематический
20.		Контрольная работа «Символьные строки».	Тематический

21.		Практикум: использование ветвлений.	
22.		Практикум: обработка символьных строк.	
23.		Итоговая контрольная работа	Промежуточная
			аттестация
24.	Портфолио	Целевая подборка работ учащегося, раскрывающая его индивидуальные образовательные достижения в одной или нескольких учебных дисциплинах, во внеурочной деятельности.	Структура портфолио

#### 10-Б класс (базовый уровень)

**УМК:** Семакин И.Г., Информатика. 10 класса. Базовый уровень: учебник / И.Г. Семакин, Е.К. Хеннера - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016г.

Контрольные работы составляются на основе:

- Информатика. Задачник-практикум: в 2т. Т.1 / Под ред. И.Г. Семакин, Е.К. Хеннера.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016.
- Информатика. Задачник-практикум: в 2т., Т.2. / Под ред. И.Г. Семакин, Е.К. Хеннера.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016.
- Информатика. Базовый уровень. 10 класс. Контрольные работы. / Под ред. И.Г. Семакин и др..- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020.
- Информатика и ИКТ. Базовый уровень: практикум для 10-11 классов. / Под ред. И.Г. Семакин, Е.К. Хеннера.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011.

№	Контролируемые	Наименование оценочного средства	Форма
п/п	разделы (темы)		контроля
1.	Информация	Информация Контрольная работа «Информация»	
2.		ПР № 1.1 "Шифрование данных"	Практическая работа
3.		ПР № 1.2 "Измерение информации	Практическая работа
4.		ПР № 1.3 "Представление чисел"	Практическая работа
5.		ПР № 1.4 "Представление текстов. Сжатие текстов"	Практическая работа
6.		ПР №1.5 "Представление изображения и звука"	Практическая работа
7.	Информационные процессы	Контрольная работа «Хранение, передача и обработка информации».	Тематический
8.		ПР № 2.1 "Управление алгоритмическим исполнителем"	Практическая работа
9.		ПР № 2.2 "Автоматическая обработка данных"	Практическая работа
10.	Программирование	ПР № 3.1 "Программирование линейных алгоритмов"	Практическая работа
11.		ПР № 3.2 "Программирование логических выражений"	Практическая работа
12.		ПР № 3.3 "Программирование ветвящихся алгоритмов"	Практическая работа
13.		ПР № 3.4 "Программирование циклических алгоритмов"	Практическая работа
14.		ПР № 3.5 "Программирование с использованием подпрограмм"	Практическая работа
15.		ПР № 3.6 "Программирование обработки одномерных массивов"	Практическая работа
16.		ПР № 3.7 "Программирование обработки двумерных массивов"	Практическая работа
17.	1	ПР № 3.8 "Программирование обработки строк символов"	Практическая работа
18.	_	Контрольная работа "Программирование"	Тематический
7.	Промежуточнаяаттеста ция	В виде накопительной оценки	