



УТВЕРЖДЕН

МБОУ СОШ № 2 г. Дигоры

0. 08 2022 г. № 104

**Учебный план
предпрофильного инженерного 7 класса МБОУ СОШ №2 г.Дигоры
на 2022-2023 учебный год**

Предметные области	Учебные предметы Классы	Количество часов в неделю (год)
		VII
Филология	Русский язык	4(140)
	Литература	2(70)
	Родной язык и литература	3(105)
	Иностранный язык	3(105)
Математика и информатика	Математика	0
	Алгебра	4(140)
	Геометрия	2(70)
	Информатика	1(35)
Общественно-научные предметы	История России. Всеобщая история	2(70)
	Обществознание	1(35)
	География	2(70)
Естественнонаучные предметы	Физика	2(105)
	Химия	0
	Биология	1(35)
Искусство	Музыка	1(35)
	Изобразительное искусство	1(35)
	МХК	
Технология	Технология	2(70)
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	0
	Физическая культура	3(105)
Итого		33
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>		Математика - 1 Биология - 1
Максимально допустимая недельная нагрузка		35

В 7 классе за счет части формируемой участниками образовательных отношений преподавание предмета "Алгебра" увеличено на 1 час; преподавание предмета «Физика» увеличено на 1 час за счет часов внеурочной деятельности. Курс "Финансовая грамотность" интегрирован в предмет "Обществознание". Предметная область ОДНКНР интегрирована в предмет «История».

Изучение учебных предметов федерального компонента организуется с использованием учебников, входящих в перечни, утвержденные приказом Министерства образования и науки РФ от 20 мая 2020 года №254 «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования».

Региональный (национально-региональный) компонент учебного плана предполагает изучение следующих учебных предметов: «Родной язык», «Родная литература». Учебные предметы регионального (национально-регионального) компонента направлены на реализацию:

1) программы «Родной язык и Родная литература для 1-11 классов», утвержденной Министерством общего и профессионального образования Республики Северная Осетия – Алания в 2005 г.;

2) программы «Родной язык для 1-11 классов», утвержденной Министерством образования и науки Республики Северная Осетия – Алания в 2012 г.;

Изучение учебных предметов регионального компонента организуется с использованием учебников, указанных в региональном перечне.

Рациональное сочетание углубленного изучения предметов из естественнонаучной области, математики и информатики, технологии, комплексной системы дополнительного образования позволят заложить фундаментальные знания школьникам, помогут профессиональному становлению и успешной социализации выпускников.

Внеурочная занятость

- Разговор о важном
- Физика «Юный физик»
- Информатика

Дополнительное образование:

1. В рамках школьного Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»
 - Программа дополнительного образования «Lego-конструирование и робототехника»
 - Программа дополнительного образования «3-D моделирование».
 - Программа дополнительного образования «Школьный квадрокоптер»
 - Программа общеобразовательная общеразвивающая программа естественнонаучной направленности по информатике «Scratch»
 - Программа дополнительного образования «Роботы и мы»
 - Программа дополнительного образования «Технология среди нас»

Учебная нагрузка обучающихся не превышает предельно допустимую учебную нагрузку соответственно СанПиН. Максимальный объем обязательного домашнего задания должен соответствовать санитарно-эпидемиологическим нормам и правилам.

Профильным предметом для инженерно-технологического класса является **математика**.

Сопутствующими предметами на этапе 7-8 классов являются физика, информатика и ИКТ, технология.

Реализация инженерно-технологической составляющей в 7 и 8 классах (пропедевтический и начальный этапы) осуществляется за счёт:

- 1) Содержательного изменения учебных программ, интенсификации учебного процесса по профильным и сопутствующим предметам. Для этого должны быть частично модифицированы учебные программы по тем предметам, по которым это возможно, делая акцент на инженерно-техническую составляющую:
 - физика (акцент на практическую деятельность),
 - информатика (акцент на проектную деятельность),
 - технология (акцент на техническое творчество),
 - ИЗО с элементами конструирования,
 - английский с элементами технического перевода,
 - геометрия.
 - В перспективе: химия, экономика, биология.
- 2) Углублённого преподавания математики, осуществляемого за счёт обязательного спецкурса.
- 3) Усиленного преподавания информатики в 8 классе за счёт обязательного спецкурса по программированию.
- 4) Внеурочной деятельности.