

Муниципальное бюджетное общеобразовательное
учреждение средняя общеобразовательная школа №12
ст. Новомышастовская Красноармейский район
Краснодарский край

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

на 2023 – 2024 учебный год

УТВЕРЖДЕНО
решением педагогического совета
протокол № 1 от 30.09.2023 г.
Директор МБОУ СОШ № 12
_____Черная О.П.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
среднего общего образования
муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения
средней общеобразовательной школы № 12
ст. Новомышастовской Красноармейского района Краснодарского края
на **2023-2024** учебный год.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Цели и задачи образовательной организации

Основные цели деятельности МБОУ СОШ № 12:

- Реализация гарантированного гражданам Российской Федерации права на получение общедоступного, бесплатного и качественного начального общего, основного общего и среднего общего образования.
- Формирование общей культуры личности обучающихся на основе усвоения обязательного минимума содержания образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования и дополнительных образовательных программ.
- Обеспечение планируемых результатов по достижению выпускником целевых установок, знаний, умений, навыков, компетенций и компетентностей, определяемых личностными, семейными, общественными, государственными потребностями и возможностями обучающегося индивидуальными особенностями его развития и состояния здоровья;

Основными задачами МБОУ СОШ № 12 являются:

- Выполнение требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (ФГОС СОО) к условиям реализации и к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования.
- Достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования по предметам учебного плана СОО всеми обучающимися, в том числе детьми с ограниченными возможностями здоровья, на основе усвоения обязательного минимума содержания образовательных программ на ступени среднего общего образования.
- Обеспечение преемственности начального общего, основного общего и среднего общего образования.

- Разностороннее развитие личности обучающихся, выявление их способностей, в том числе одарённых детей, социальное и учебно-исследовательское проектирование, профессиональная ориентация обучающихся при поддержке педагогов, получения ими дополнительного образования через реализацию программ внеурочной деятельности, программ дополнительного образования.
- Формирование здорового образа жизни и реализация программы воспитания и социализации обучающихся через учебные предметы и внеурочную деятельность, обеспечение охраны и укрепления здоровья обучающихся, организация отдыха, оздоровления и занятости детей в каникулярное время.

Ожидаемые результаты

Среднее общее образование (10-11 класс)

Достижение уровня общекультурной, методологической компетентности и профессионального самоопределения, соответствующего образовательному стандарту средней школы. Продолжение образования обучающимися в профессиональных образовательных организациях и образовательных организациях высшего образования, дальнейшей профессиональной деятельности и успешной социализации личности.

Особенность и специфика образовательной организации

Тип бюджетного учреждения- общеобразовательное учреждение.

Вид- средняя общеобразовательная школа.

Основные виды деятельности МБОУ СОШ № 12

- реализация основных общеобразовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, в соответствии с ФГОС ;
- реализация образовательных программ, включающих в себя рабочие программы учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей) в рамках ФГОС СОО, программ военно-патриотической, социально-педагогической, физкультурно-спортивной, направленности.

Дополнительными видами деятельности МБОУ СОШ № 12 являются:

Оказание физкультурно-оздоровительных услуг обучающимся:

- а) проведение спортивно-оздоровительных мероприятий;
- б) организация работы спортивных секций;
- в) функционирование спортивных залов и спортивно-оздоровительных площадок в вечернее время;
- г) организация отдыха, оздоровления и занятости детей в каникулярное время, в том числе в оздоровительном лагере с дневным пребыванием (при формировании муниципального задания).

Реализуемые основные общеобразовательные программы.

N п/п	Основные общеобразовательные программы		
	направленность (наименование) образовательной программы	Уровень (ступень) образования	Нормативный срок освоения
1	2	3	4
1.	Среднее общее образование	Общеобразовательная	2 года

Учебный план обеспечивает выполнение гигиенических требований к режиму образовательных отношений, установленных постановлением главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г. № 2 Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685- 21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Нормативная база для разработки учебного плана среднего общего образования.

Учебный план МБОУ СОШ № 12 разработан в соответствии с федеральными и региональными нормативными документами:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями)
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413, в редакции приказа Минобрнауки России от 11.12.2020 г. №712;
- Приказ Минпросвещения России от 22.03.2021 № 115 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования"
- Универсальные кодификаторы распределённых по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы по уровням общего образования и элементов содержания по учебным предметам для использования в федеральных и региональных процедурах оценки качества образования, одобренные решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (далее — ФУМО) (протокол от 12.04.2021 г. №1/21), подготовленные Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Федеральный институт педагогических измерений», размещены на сайте [https://fipi.ru/Универсальный кодификатор](https://fipi.ru/Универсальный_кодификатор) ;

- Постановление главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 г. № 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи" ;
- Постановление главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г. № 2 Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685- 21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
- Приказ Минпросвещения России от 21 сентября 2022г № 858 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников»
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 9.06.2016 № 699 «Об утверждении перечня организаций, осуществляющих издание учебных пособий, которые допускаются к использованию в образовательном процессе в имеющих государственную аккредитацию и реализующих образовательные программы общего образования образовательных учреждениях» (с изменениями);

Режим функционирования образовательной организации

Организация образовательного процесса в МБОУ СОШ № 12 регламентируется годовым календарным учебным графиком. Режим функционирования устанавливается в соответствии с СанПиН 1.2.3685-21 и Уставом образовательного учреждения.

Продолжительность учебного года:

- в 10-11 классах 34 учебных недели без учёта государственной итоговой аттестации в 11 классе и проведении учебных сборов по основам военной службы в 10 классе.

Учебный год в МБОУ СОШ № 12 для учащихся 10-11 классов делится на 2 учебных полугодия.

Продолжительность каникул в течение учебного года – не менее 25 календарных дней, летом - не менее 8 недель

Продолжительность учебного года и учебных периодов:

Продолжительность учебного года	1 классы	2-9 классы	10-11 классы
33 учебные недели	+		
34 учебные недели		+	+

Продолжительность учебных периодов, сроки и продолжительность каникул

Учебный период		Сроки учебных периодов	Количество учебных недель	Каникулы	Сроки каникул	Количество дней	Выход на занятия
I четверть	I	01.09– 27.10	8 нед.	Осенние	28.10–06.11	9	07.11.2023
II четверть	полугодие	07.11-30.12	8 нед.	Зимние	30.12-08.01	10	09.01.2024
III четверть	II	9.01-22.03	10 нед.	Весенние	23.03-31.03	9	01.04.2024
IV четверть	полугодие	01.04-24.05	8 нед.	Летние	25.05.2024		

Летние каникулы:

- 1-4–25 мая 2024 года - 31 августа 2024 года

Продолжительность учебной недели для 10-11 классов – шестидневная.

Максимально допустимая нагрузка обучающихся в соответствии с СанПиН 1.2.3685-21 составляет:

Классы	Максимально допустимая недельная нагрузка в академических часах	
	При 6-ти дневной неделе, не более	При 5-ти дневной неделе, не более
10 класс	37	-
11 класс	37	-

Режим работы МБОУ СОШ № 12 в 2022-2023 учебном году:

1 Смена		2 Смена
Классы: 10-11	Перемены	нет
1 урок 08.00 – 08.40 2 урок 08.50 – 09.30 3 урок 09.50 – 10.30 4 урок 10.50 – 11.30 5 урок 11.50 – 12.30 6 урок 12.40 – 13.20 7 урок 13.30 – 14.10 8 урок 14.30 – 15.10	10 мин 20мин 20 мин 20 мин 10 мин 10 мин 20мин 10мин	нет

Продолжительность перерыва между урочной и внеурочной деятельностью должна составлять не менее 30 минут (согласно требований СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические требования к режиму образовательного процесса»)

Объём домашних заданий (по всем предметам) соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 и составляет:

Классы	Максимальное время на выполнение домашнего задания в астрономических часах
10-11	до 3,5 часов

Выбор учебников и учебных пособий используемых при реализации учебного плана среднего общего образования.

Изучение учебных предметов обязательной части учебного плана СОО в МБОУ СОШ № 12 организуется с использованием учебников, включённых в Федеральный перечень, утверждённый приказом Минпросвещения России от 21 сентября 2022г № 858 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления исключённых учебников»

При изучении предметов регионального компонента, используются пособия и программы, рекомендованные к использованию в методических рекомендациях о преподавании учебных предметов, разработанных ГБОУ дополнительного профессионального образования «Институт развития образования» Краснодарского края.

Перечень учебников, используемых в образовательном процессе МБОУ СОШ № 12 в 2021-2022 учебном году утверждён на заседании педагогического совета **школы протокол № 6 от 22.05.2023 года.**

Особенности учебного плана

Учебный план среднего общего образования обеспечивает реализацию требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, определяет общий объём нагрузки и максимальный объём аудиторной нагрузки обучающихся, состав учебных предметов при реализации ФГОС СОО в 10-11х классах.

Обучение в средней школе ориентировано на обеспечение личностной направленности и вариативности образования.

Учебный план МБОУ СОШ № 12 среднего общего образования обеспечивает решение следующих задач:

- Дифференциация обучения с возможностями использования старшеклассниками образовательных программ профильного и универсального обучения, в соответствии с их способностями, склонностями и потребностями;
- Обеспечение обучающимся равных возможностей для их последующего профессионального образования и профессиональной деятельности;
- Формирование у обучающихся гражданской ответственности и правового самосознания, духовности и культуры, самостоятельности, инициативности, способности к успешной социализации в обществе.

На третьем уровне организовано профильное обучение для учащихся 10-11-х классов.

В соответствии с ФГОС СОО предметная область «Математика и информатика» включает учебный предмет «Математика», предметные результаты которого состоят из результатов по алгебре и началам математического анализа (вероятность и статистика) и геометрии.

Исходя из требований ФГОС СОО, в учебный план для 10-го класса внесен предмет «Индивидуальный проект». Он будет выполняться в течение одного года в количестве 1 часа в неделю под руководством учителей и представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

В 2023-2024 учебном году количество десятых классов – один, одиннадцатых – один.

Формой организации профильного обучения в общеобразовательном учреждении является две **профильные группы в 10 классе и универсальный профильный класс в 11.**

10 класс - делится на две профильные группы.

Группа естественно-научного профиля, химико-биологической направленности.

Для естественнонаучного профиля с химико-биологической направленностью **профильными предметами** являются:

- химия-3 часов,
- биология-3 часа,
- информатика-4 часа,

Группа универсального профиля психолого-педагогической направленности.

Для гуманитарного профиля с психолого-педагогической направленностью **профильными предметами** являются:

- история- 4 часа,
- обществознание- 4 часа,
- география-3 часа

11 класс -класс универсального профиля обучения

Для универсального профиля обучения предметы изучаются на базовом уровне.

Региональная специфика учебного плана

Региональной спецификой учебного плана на уровне среднего общего образования является изучение учебного предмета «Кубановедение», который проводится в 10 классе по 1 часу в неделю из внеурочной деятельности, в 11 классе по 1 часу в неделю, их части формируемой участниками образовательных отношений (с целью усвоения базовых

духовно-нравственных ценностей формирование мировоззренческих основ, обеспечивающих целостное восприятие отечественной истории и культуры на ступени среднего общего образования, в рамках преподавания данного предмета в 10-11 классе реализуется учебный модуль «Основы духовно-нравственной культуры народов России»).

Часть учебного плана, формируемая участника образовательных отношений.

Региональный компонент и компонент образовательного учреждения в **10 классе естественно-научного профиля** составляет **3 часа** и распределён следующим образом:

на предметы федерального компонента

- 1 час- на изучение курса «Решение химических задач»,
- 1 час - на изучение курса «Решение генетических задач»,
- 1 час –на изучение курса «Избранные опросы математики»

У универсального профиля, психолого-педагогической направленности составляет **3 часа** и распределён следующим образом:

на предметы федерального компонента

- 1 час в неделю - на изучение элективного курса «Финансовая грамотность»
- 1 час- на изучение курса «Избранные вопросы по математики»,
- 1 час - на изучение курса «Сложные случаи правописания».

Региональный компонент и компонент образовательного учреждения в **11-м классе, в профиля универсальной направленности** составляет **7 часов** и распределён следующим образом:

- 1 час в неделю - на изучение регионального учебного предмета «Кубановедение» ,
- 1 час в неделю - на изучение элективного курса «Финансовая грамотность»,
- 1 час в неделю- на изучение курса «Избранные вопросы математики»,
- 1 час в неделю- на изучение курса «Готовимся к ЕГЭ по обществознанию»,
- 1 час в неделю- на изучение курса «Прикладная информатика»,
- 1 час в неделю- на изучение курса «Решение задач по физике»,
- 1 час в неделю- на изучение курса «Сложные случаи правописания».

В соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 07.06.2017 года № 506 «О внесении изменений в федеральный компонент начального общего, основного общего и среднего(полного) общего образования, утверждённый приказом Министерства образования РФ от 05.03 2004 года № 1089», а также приказом Минобрнауки России от 29.06.2017 года № 613 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки России от 17 мая 2012 года № 413» учебный предмет «Астрономия» не изучается в 10 классе , так как будет изучаться обучающимися в 11 класса в объёме 1 часа в 2023-2024 учебном году, учебный предмет «Астрономия» изучается в 11

классе в объёме 1 часа в год (т.к. не изучался в 10 классе 2022-2023 уч. года).

Распределение часов регионального компонента и компонента образовательного учреждения направлено на освоение обязательного минимума содержания общего образования на уровне достаточном для успешного обучения в учреждениях начального, среднего и высшего профессионального образования.

Элективные учебные предметы

1). Для изучения элективных учебных предметов для **10 класса - класса естественнонаучного профиля обучения** отводится **3 часа**.

Элективные учебные предметы (курсы) :

- курс «Избранные вопросы математики» - расширяют учебный материал базового предмета «Математика» и удовлетворяет познавательные интересы обучающихся (1 ч),
- курс «Решение химических задач» расширяют учебный материал базового предмета «Химия» и удовлетворяет познавательные интересы обучающихся (1 ч),
- курс «Решение генетических задач» расширяют учебный материал базового предмета «Биология» и удовлетворяет познавательные интересы обучающихся (1 ч),

Для изучения элективных учебных предметов для **10 класса - класса универсального профиля обучения, психолого-педагогической направленности** отводится **3 часа**.

Элективные учебные предметы (курсы) :

- курс «Избранные вопросы математики» - расширяют учебный материал предмета «Математика» и удовлетворяет познавательные интересы обучающихся (1 ч),
- курс «Сложные случаи правописания» - расширяют учебный материал предмета «Русский язык» и удовлетворяет познавательные интересы обучающихся (1 ч),

Для изучения элективных учебных предметов для **11 класса - группы универсального профиля** отводится **7 часов**,

Элективные учебные предметы (курсы) :

- курс «Решение задач по физике» - расширяют учебный материал базового предмета «Физика» и удовлетворяет познавательные интересы обучающихся (1 ч)
- курс «Готовимся к ЕГЭ по обществознанию» обеспечивает подготовку к сдаче итоговой аттестации(1 ч)
- курс «Избранные вопросы математики» расширяют учебный материал базового предмета «Математика», а также для подготовки обучающихся к ЕГЭ.

- Курс «Прикладная информатика» расширяет изучение предмета «Информатика»
- Курс «Сложные случаи правописания» обеспечивает подготовку к сдаче итоговой аттестации по русскому языку(1 ч)
- Курс «Финансовая грамотность»
- «Кубановедение» расширяет изучение истории родного края.

Деление классов на группы

В 10 классе предусмотрено деление класса на две группы.

В связи с низкой наполняемостью учащихся 11 класса (менее 20 человек в классе) деление классов на группы при изучении отдельных предметов не предусмотрено.

Учебный план для 10-11 классов

В **приложении 1** приведена таблица-сетка часов учебного плана для **10 класса** естественнонаучного профиля обучения на основе ФГОС СОО.

В **приложении 2** приведена таблица-сетка часов учебного плана для **10 класса** гуманитарного профиля обучения на основе ФГОС СОО.

В **приложении 3** приведена таблица-сетка часов учебного плана для **11 класса** для группы технологического профиля физико-математической направленности и для группы универсального профиля на основе ФГОС СОО.

Формы промежуточной аттестации обучающихся.

Промежуточная аттестация обучающихся организуется в соответствии со ст. 58 «Промежуточная аттестация обучающихся» Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» , Положением о проведении промежуточной аттестации обучающихся и осуществления текущего контроля их успеваемости, утверждённого решением педагогического совета школы от 30 августа 2017 г. протокол № 1.

Установлен следующий порядок проведения промежуточной аттестации:

Учащиеся 10-11 классов оцениваются по полугодиям по всем предметам учебного плана, кроме элективных курсов (оценки по указанным в таблице-сетке часов элективным курсам не выставляются).

Годовые оценки обучающимся 10-11 классов по каждому предмету выставляются учителем-предметником на соответствующей странице журнала сразу за отметкой по итогам 2 полугодия, как среднее арифметическое полугодических оценок.

Итоговые оценки в 11 классе выставляются как среднее арифметическое годовых оценок за 10,11 класс и за полугодия 10 и 11 классов, в соответствии с правилами математического округления.

Для учащихся 11 класса в качестве промежуточной аттестации в декабре последнего года обучения проводится итоговое сочинение (изложение).

Оценивание итогового сочинения (изложения) осуществляется по системе «зачёт», «незачёт».

Положительный результат за итоговое сочинение (изложение) является условием допуска к государственной итоговой аттестации.

Кадровое и методическое обеспечение соответствует требованиям учебного плана.

Директор МБОУ СОШ № 12

Черная О.П

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

10 класса естественно-научного профиля, химико-биологической направленности обучения

МБОУ СОШ № 12 ст. Новомышастовской Красноармейского района
по ФГОС среднего общего образования на 2023-2024 учебный год

Предметная область	Учебный предмет		Количество часов в неделю	
			10	11
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык		2	2
	Литература		3	3
Иностранные языки	Иностранный язык		3	3
Математика и информатика	Математика	Алгебра	2	3
		Геометрия	2	1
		Вероятность и статистика	1	1
	Информатика (углубленный уровень)		4	4
Общественно-научные предметы	История		2	2
	Обществознание		2	2
	География		1	1
Естественно-научные предметы	Физика		2	2
	Химия (углубленный уровень)		3	3
	Биология (углубленный уровень)		3	3
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура		2	2
	Основы безопасности жизнедеятельности		1	1
-----	Индивидуальный проект		1	0
Итого			34	33
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Наименование учебного курса				
Избранные вопросы математики			1	1
Решение химических задач			1	1
Сложные случаи правописания			0	1
Решение генетических задач			1	1
Итого			3	4
ИТОГО недельная нагрузка			37	37
Количество учебных недель			34	34
Всего часов в год			1258	1258

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

10 класса универсальный профиля, психолого-педагогической направленности обучения

МБОУ СОШ № 12 ст. Новомышастовской Красноармейского района
по ФГОС среднего общего образования на 2023-2024 учебный год

Предметная область	Учебный предмет		Количество часов в неделю	
			10	11
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык		2	2
	Литература		3	3
Иностранные языки	Иностранный язык		3	3
Математика и информатика	Математика	Алгебра	2	3
		Геометрия	2	1
		Вероятность и статистика	1	1
	Информатика		1	1
Общественно-научные предметы	История		4	4
	Обществознание		4	4
	География		3	3
Естественно-научные предметы	Физика		2	2
	Химия		1	1
	Биология		1	1
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура		3	3
	Основы безопасности жизнедеятельности		1	1
-----	Индивидуальный проект		1	0
Итого			34	33
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Наименование учебного курса				
Избранные вопросы математики			1	1
Сложные случаи правописания			1	1
Финансовая грамотность			1	1
Карта-зеркало мира			0	1
Итого			3	4
ИТОГО недельная нагрузка			37	37
Количество учебных недель			34	34
Всего часов в год			1258	1258

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

11 класса универсального профиля обучения
МБОУ СОШ № 12 ст. Новомышастовской Красноармейского района
по ФГОС среднего общего образования на 2023-2024 учебный год

Предметная область	Учебный предмет	Количество часов в неделю	
		10	11
Обязательная часть			
Русский язык и литература	Русский язык	2	2
	Литература	3	3
Иностранные языки	Иностранный язык	3	3
Математика и информатика	Алгебра	3	3
	Геометрия	2	2
	Информатика	1	1
Общественно-научные предметы	История	2	2
	Обществознание	2	2
	География	1	1
Естественно-научные предметы	Физика	2	3
	Химия	2	2
	Биология	2	2
	Астрономия	0	1
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	2	2
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1
-----	Индивидуальный проект	0	0
Итого		28	30
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
Наименование учебного курса			
Кубановедение		1	1
Финансовая грамотность		1	1
Индивидуальный проект		2	0
Избранные вопросы математики		1	1
Решение задач по физике		1	1
Готовимся к ЕГЭ по обществознанию		1	1
Прикладная информатика		1	1
Сложные случаи правописания		1	1
Итого		9	7
ИТОГО недельная нагрузка		37	37
Количество учебных недель		34	34
Всего часов в год		1258	1258

План внеурочной деятельности (недельный)

муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа №12

План внеурочной деятельности (недельный)

муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа №12

Учебные курсы	Количество часов в неделю	
	10	11
Разговоры о важном	1	1
Урок мужества	1	1
Россия - мои горизонты	1	1
Начальная военная подготовка	1	1
Кубановедение	1	0
Финансовая математика	0	1
ИТОГО недельная нагрузка	5	5