

Приложение 1

к приказу от 31.08.2023 № Ш44-13-627/3

«Об утверждении основных образовательных программ начального, основного и среднего общего образования и адаптированных основных образовательных программ начального общего и основного общего образования в МБОУ СОШ № 44»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2023/2024 учебный год

к ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ
СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ МБОУ СОШ № 44

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебный план разработан в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Минпросвещения России от 12.08.2022 г. № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413», федеральной образовательной программой среднего общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения РФ от 18.05.2023 № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования», СП 2.4.3648-20, СанПиН 1.2.3685-21. Количество часов по предметам рассчитано на уровень образования с учетом максимальной общей нагрузки при шестидневной учебной неделе и 68 учебных недель за два учебных года.

Федеральный учебный план состоит из двух частей: обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

Обязательная часть федерального учебного плана определяет состав учебных предметов обязательных для всех имеющих по данной программе государственную аккредитацию образовательных организаций, реализующих образовательную программу среднего общего образования, и учебное время, отводимое на их изучение по классам (годам) обучения.

Часть федерального учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений, определяет время, отводимое на изучение учебных предметов, учебных курсов, учебных модулей по выбору обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся, в том числе предусматривающие углубленное изучение учебных предметов, с целью удовлетворения различных интересов обучающихся, потребностей в физическом развитии и совершенствовании, а также учитывающие этнокультурные интересы, особые образовательные потребности обучающихся с ОВЗ.

Время, отводимое на данную часть федерального учебного плана, может быть использовано на:

увеличение учебных часов, предусмотренных на изучение отдельных учебных предметов обязательной части, в том числе на углубленном уровне;

введение специально разработанных учебных курсов, обеспечивающих интересы и потребности участников образовательных отношений, в том числе этнокультурные;

другие виды учебной, воспитательной, спортивной и иной деятельности обучающихся.

В интересах обучающихся, с участием обучающихся и их родителей (законных представителей) могут разрабатываться индивидуальные учебные планы, в рамках которых формируется индивидуальная траектория развития обучающегося (содержание учебных предметов, курсов, модулей, темп и формы образования).

Учебный план определяет количество учебных занятий за 2 года на одного обучающегося – не менее 2170 часов и не более 2516 часов (не более 37 часов в неделю). Универсальный профиль ориентирован на обучающихся, чей выбор «не вписывается» в рамки технологического, социально-экономического, естественно-научного и гуманитарного профилей.

В основу учебного плана положен вариант федерального учебного плана универсального профиля при шестидневной учебной неделе. По запросам обучающихся и родителей школа определила 2 предмета на углубленном уровне: обществознание и информатика.

Учебный план обеспечивает выполнение гигиенических требований к режиму образовательного процесса и предусматривает 2-летний нормативный срок освоения образовательных программ среднего общего образования для 10-11 классов.

Учебный год начинается 01.09.2023. Учебный план организован по 4 учебным четвертям; общая продолжительность каникулярного времени в течение учебного года составляет в 10-11 классах 30 календарных дней, в летний период – не менее 8 недель.

Учебный план среднего общего образования рассчитан на реализацию в условиях 6-дневной учебной недели в течение 2-летнего нормативного срока освоения образовательных программ среднего общего образования. Предусмотрена продолжительность учебного года – 34 учебных недель в 10 классе и 34 учебные недели в 11 классе. Учебный план определяет количество учебных занятий за 2 года на одного обучающегося – не менее 2170 часов и не более 2516 часов (не более 37 часов в неделю). Продолжительность урока - 40 минут в течение учебного года.

МБОУ СОШ № 44 обеспечивает реализацию учебных планов нескольких профилей обучения: естественно-научного, технологического (информационно-технологического), универсального.

При реализации учебного плана естественно-научного, технологического профилей количество часов на физическую культуру составляет 2, третий час будет реализован за счет посещения обучающимися спортивных секций школьных спортивных клубов.

В учебном плане МБОУ СОШ № 44 предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под

руководством учителя (тьютора) по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом.

Технологический (информационно-технологический) профиль ориентирован на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности, поэтому в данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные предметы и дополнительные предметы, курсы преимущественно из предметных областей «Математика и информатика».

Естественно-научный профиль ориентирует на такие сферы деятельности, как медицина, биотехнологии и другие. В данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные предметы и дополнительные курсы преимущественно из предметных областей «Естественно-научные предметы» (биология и химия).

Универсальный профиль ориентирован, в первую очередь, на обучающихся, чей выбор «не вписывается» в рамки заданных выше профилей. В интересах обучающихся и их родителей (законных представителей) в учебный план универсального профиля включено изучение 2 учебных предметов на углубленном уровне: в двух классах (10Б и 10Г) – обществознание и информатика; в одном классе (10Д) – иностранный язык и информатика.

10А класс (технологический (информационно-технологический) профиль (с углубленным изучением математики и информатики))

Предметы и курсы по выбору:

Предмет	Кол-во часов	Обоснование
Русский язык.	1	Изучение образовательного модуля «Живой как жизнь»
Литература	1	Изучение образовательного модуля «Сочинение-рассуждение: теория и практика»
Алгебра и начала математического анализа	1	Изучение образовательного модуля «Избранные вопросы математики»
Физика	1	Изучение образовательного модуля «Физика в задачах»

10Б класс (универсальный профиль с углубленным изучением обществознания, информатики)

Учебные предметы по выбору на углубленном уровне:

информатика - 4 часа;

обществознание – 4 часа.

Выбор предметов, изучаемых на углубленном уровне, обусловлен социальным заказом.

Учебные предметы по выбору на базовом уровне:

алгебра и начала математического анализа – 1 час.

Предметы и курсы по выбору:

Предмет	Кол-во часов	Обоснование
Русский язык.	1	Изучение образовательного модуля «Живой как жизнь»
Алгебра и	1	Расширение и углубленного изучения отдельных разделов основного

начала математического анализа		курса (перечень тем указан в рабочих программах учителей и обоснован анализом результатов тематических и административных контрольных работ учащихся).
Алгебра и начала математического анализа	1	Изучение образовательного модуля «Избранные вопросы математики»
Обществознание	1	Изучение образовательного модуля «Политика и право»

10В класс (естественно-научный профиль углубленным изучением химии, биологии)

Учебные предметы по выбору на углубленном уровне:

химия – 3 часа;

биология – 3 часа.

Выбор предметов, изучаемых на углубленном уровне, обусловлен социальным заказом.

Учебные предметы по выбору на базовом уровне:

алгебра и начала математического анализа – 1 час.

Предметы и курсы по выбору:

Предмет	Кол-во часов	Обоснование
Русский язык.	1	Изучение образовательного модуля «Живой как жизнь»
Алгебра и начала математического анализа	1	Расширение и углубленного изучения отдельных разделов основного курса (перечень тем указан в рабочих программах учителей и обоснован анализом результатов тематических и административных контрольных работ учащихся).
Алгебра и начала математического анализа	1	Изучение образовательного модуля «Избранные вопросы математики»
Химия	1	Изучение образовательного модуля «Избранные вопросы органической химии»
Биология	1	Изучение образовательного модуля «Молекулярная биология»
	1	Изучение образовательного модуля «Основы молекулярной генетики»

10Г класс (универсальный профиль с углубленным изучением обществознания, информатики)

Учебные предметы по выбору на углубленном уровне:

информатика - 4 часа;

обществознание – 4 часа.

Выбор предметов, изучаемых на углубленном уровне, обусловлен социальным заказом.

Учебные предметы по выбору на базовом уровне:

алгебра и начала математического анализа – 1 час.

Предметы и курсы по выбору:

Предмет	Кол-во часов	Обоснование
Русский язык.	1	Изучение образовательного модуля «Живой как жизнь»
Алгебра и начала математического анализа	1	Расширение и углубленного изучения отдельных разделов основного курса (перечень тем указан в рабочих программах учителей и обоснован анализом результатов тематических и административных контрольных работ учащихся).
Алгебра и начала математического анализа	1	Изучение образовательного модуля «Избранные вопросы математики»
Обществознание	1	Изучение образовательного модуля «Политика и право»

10Д класс (универсальный профиль с углубленным изучением информатики, иностранного

языка)

Учебные предметы по выбору на углубленном уровне:

иностраный язык – 5 часов

информатика - 4 часа.

Выбор предметов, изучаемых на углубленном уровне, обусловлен социальным заказом.

Учебные предметы по выбору на базовом уровне:

алгебра и начала математического анализа – 1 час.

Предметы и курсы по выбору:

Предмет	Кол-во часов	Обоснование
Русский язык.	1	Изучение образовательного модуля «Живой как жизнь»
Литература	1	Изучение образовательного модуля «Сочинение-рассуждение: теория и практика»
Алгебра и начала математического анализа	1	Расширение и углубленного изучения отдельных разделов основного курса (перечень тем указан в рабочих программах учителей и обоснован анализом результатов диагностических и контрольных работ учащихся)
Алгебра и начала математического анализа	1	Изучение образовательного модуля «Избранные вопросы математики»

11А класс (технологический (информационно-технологический) профиль (с углубленным изучением математики и информатики))**Предметы и курсы по выбору:**

Предмет	Кол-во часов	Обоснование
Русский язык.	1	Изучение образовательного модуля «Живой как жизнь»
Литература	1	Изучение образовательного модуля «Сочинение-рассуждение: теория и практика»
Алгебра и начала математического анализа	1	Изучение образовательного модуля «Избранные вопросы математики»
Физика	1	Изучение образовательного модуля «Физика в задачах»
	1	Изучение образовательного модуля «Практическая физика»

11Б класс (универсальный профиль с углубленным изучением обществознания, информатики)

Учебные предметы по выбору на углубленном уровне:

информатика - 4 часа;

обществознание – 4 часа.

Выбор предметов, изучаемых на углубленном уровне, обусловлен социальным заказом.

Учебные предметы по выбору на базовом уровне:

геометрия – 1 час.

Предметы и курсы по выбору:

Предмет	Кол-во часов	Обоснование
Русский язык.	1	Изучение образовательного модуля «Живой как жизнь»
Геометрия	1	Расширение и углубленного изучения отдельных разделов основного курса (перечень тем указан в рабочих программах учителей и обоснован анализом результатов тематических и административных контрольных работ учащихся).
Алгебра и начала	1	Изучение образовательного модуля «Избранные вопросы математики»

математического анализа		
Геометрия	1	Изучение образовательного модуля «Решение стереометрических задач методом координат в пространстве»
Обществознание	1	Изучение образовательного модуля «Политика и право»

11В класс (естественно-научный профиль углубленным изучением химии, биологии)

Учебные предметы по выбору на углубленном уровне:

химия – 3 часа;

биология – 3 часа.

Выбор предметов, изучаемых на углубленном уровне, обусловлен социальным заказом.

Учебные предметы по выбору на базовом уровне:

геометрия – 1 час.

Предметы и курсы по выбору:

Предмет	Кол-во часов	Обоснование
Русский язык.	1	Изучение образовательного модуля «Живой как жизнь»
Геометрия	1	Расширение и углубленного изучения отдельных разделов основного курса (перечень тем указан в рабочих программах учителей и обоснован анализом результатов тематических и административных контрольных работ учащихся).
Алгебра и начала математического анализа	1	Изучение образовательного модуля «Избранные вопросы математики»
Геометрия	1	Изучение образовательного модуля «Решение стереометрических задач методом координат в пространстве»
Химия	1	Изучение образовательного модуля «Избранные вопросы органической химии»
Биология	1	Изучение образовательного модуля «Молекулярная биология»
	1	Изучение образовательного модуля «Основы молекулярной генетики»

11Г класс (универсальный профиль с углубленным изучением обществознания, информатики)

Учебные предметы по выбору на углубленном уровне:

информатика - 4 часа;

обществознание – 4 часа.

Выбор предметов, изучаемых на углубленном уровне, обусловлен социальным заказом.

Учебные предметы по выбору на базовом уровне:

геометрия – 1 час.

Предметы и курсы по выбору:

Предмет	Кол-во часов	Обоснование
Русский язык.	1	Изучение образовательного модуля «Живой как жизнь»
Геометрия	1	Расширение и углубленного изучения отдельных разделов основного курса (перечень тем указан в рабочих программах учителей и обоснован анализом результатов тематических и административных контрольных работ учащихся).
Алгебра и начала математического анализа	1	Изучение образовательного модуля «Избранные вопросы математики»
Геометрия	1	Изучение образовательного модуля «Решение стереометрических задач методом координат в пространстве»
Обществознание	1	Изучение образовательного модуля «Политика и право»

11Д класс (универсальный профиль с углубленным изучением информатики, иностранного языка)

Учебные предметы по выбору на углубленном уровне:

иностранный язык – 5 часов

информатика - 4 часа.

Выбор предметов, изучаемых на углубленном уровне, обусловлен социальным заказом.

Учебные предметы по выбору на базовом уровне:

геометрия – 1 час.

Предметы и курсы по выбору:

Предмет	Кол-во часов	Обоснование
Русский язык.	1	Изучение образовательного модуля «Живой как жизнь»
Литература	1	Изучение образовательного модуля «Сочинение-рассуждение: теория и практика»
Алгебра и начала математического анализа	1	Расширение и углубленного изучения отдельных разделов основного курса (перечень тем указан в рабочих программах учителей и обоснован анализом результатов диагностических и контрольных работ учащихся)
Алгебра и начала математического анализа	1	Изучение образовательного модуля «Избранные вопросы математики»
Геометрия	1	Изучение образовательного модуля «Решение стереометрических задач методом координат в пространстве»

**Учебный план 10А класса
(технологический (информационно-технологический) профиль**

(с углубленным изучением математики и информатики)

(вариант № 2)

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов		
			2023/24 уч.г.	2024/25 уч.г.	Итого
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2/68	2/68	4/136
	Литература	Б	3/102	3/102	6/204
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3/102	3/102	6/204
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	У	4/136	4/136	8/272
	Геометрия	У	3/102	3/102	6/204
	Вероятность и статистика	У	1/34	1/34	2/68
	Информатика	У	4/136	4/136	8/272
Естественно-научные предметы	Физика	Б	2/68	2/68	4/136
	Химия	Б	1/34	1/34	2/68
	Биология	Б	1/34	1/34	2/68
Общественно-научные предметы	История	Б	2/68	2/68	4/136
	Обществознание	Б	2/68	2/68	4/136
	География	Б	1/34	1/34	2/68
Физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	2/68	2/68	4/136
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1/34	1/34	2/68
	Индивидуальный проект		1/34	-	1/34
ИТОГО			33/1122	32/1088	65/2210
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			4/136	5/170	9/306
Русский язык и литература	Русский язык. Модуль «Живой как жизнь»	К	1/34	1/34	2/68
	Литература. Модуль «Сочинение-рассуждение: теория и практика»	К	1/34	1/34	2/68
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа. Модуль «Избранные вопросы математики»	К	1/34	1/34	2/68
Естественно-научные предметы	Физика. Модуль «Физика в задачах»	К	1/34	1/34	2/68
	Физика. Модуль «Практическая физика»	К	-	1/34	1/34
ИТОГО			37/1258	37/1258	74/2516

Учебный план 10Б класса

(универсальный профиль с углубленным изучением обществознания, информатики)

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов		
			2023/24 уч.г.	2024/25 уч.г.	Итого
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2/68	2/68	4/136
	Литература	Б	3/102	3/102	6/204
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3/102	3/102	6/204
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	Б	2/68	3/102	5/170
	Геометрия	Б	2/68	1/34	3/102
	Вероятность и статистика	Б	1/34	1/34	2/68
	Информатика	У	4/136	4/136	8/272
Естественно-научные предметы	Физика	Б	2/68	2/68	4/136
	Химия	Б	1/34	1/34	2/68
	Биология	Б	1/34	1/34	2/68
Общественно-научные предметы	История	Б	2/68	2/68	4/136
	Обществознание	У	4/136	4/136	8/272
	География	Б	1/34	1/34	2/68
Физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3/102	3/102	6/204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1/34	1/34	2/68
	Индивидуальный проект		1/34	-	1/34
ИТОГО			33/1122	32/1088	65/2210
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			4/136	5/170	9/306
Русский язык и литература	Русский язык. Модуль «Живой как жизнь»	К	1/34	1/34	2/68
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	Б	1/34	-	1/34
	Геометрия	Б	-	1/34	1/34
	Алгебра и начала анализа. Модуль «Избранные вопросы математики»	К	1/34	1/34	2/68
	Геометрия. Модуль «Решение стереометрических задач методом координат в пространстве»	К	-	1/34	1/34
Общественно-научные предметы	Обществознание. Модуль «Политика и право»	К	1/34	1/34	2/68
ИТОГО			37/1258	37/1258	74/2516

**Учебный план 10В класса
(естественно-научный профиль с углубленным изучением химии, биологии)**

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов		
			2022/23 уч.г.	2023/24 уч.г.	Итого
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2/68	2/68	4/136
	Литература	Б	3/102	3/102	6/204
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3/102	3/102	6/204
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа, геометрия	Б	2/68	3/102	5/170
	Геометрия	Б	2/68	1/34	3/102
	Вероятность и статистика	Б	1/34	1/34	2/68
	Информатика	Б	1/34	1/34	2/68
Естественно-научные предметы	Физика	Б	2/68	2/68	4/136
	Химия	У	3/102	3/102	6/204
	Биология	У	3/102	3/102	6/204
Общественно-научные предметы	История	Б	2/68	2/68	4/136
	Обществознание	Б	2/68	2/68	4/136
	География	Б	1/34	1/34	2/68
Физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	2/68	2/68	4/136
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1/34	1/34	2/68
	Индивидуальный проект		1/34	-	1/34
ИТОГО			31/1054	30/1020	61/2074
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			6/204	7/238	13/442
Русский язык и литература	Русский язык. Модуль «Живой как жизнь»	К	1/34	1/34	2/68
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	Б	1/34	-	1/34
	Геометрия	Б	-	1/34	1/34
	Алгебра и начала анализа. Модуль «Избранные вопросы математики»	К	1/34	1/34	2/68
	Геометрия. Модуль «Решение стереометрических задач методом координат в пространстве»	К	-	1/34	1/34
Естественно-научные предметы	Химия. Модуль «Избранные вопросы органической химии»	К	1/34	1/34	2/68
	Биология. Модуль «Молекулярная биология»	К	1/34	1/34	2/68
	Биология. Модуль «Основы молекулярной генетики»	К	1/34	1/34	2/68
ИТОГО			37/1258	37/1258	74/2516

Учебный план 10Г класса
(универсальный профиль с углубленным изучением обществознания, информатики)

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов		
			2023/24 уч.г.	2024/25 уч.г.	Итого
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2/68	2/68	4/136
	Литература	Б	3/102	3/102	6/204
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3/102	3/102	6/204
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	Б	2/68	3/102	5/170
	Геометрия	Б	2/68	1/34	3/102
	Вероятность и статистика	Б	1/34	1/34	2/68
	Информатика	У	4/136	4/136	8/272
Естественно-научные предметы	Физика	Б	2/68	2/68	4/136
	Химия	Б	1/34	1/34	2/68
	Биология	Б	1/34	1/34	2/68
Общественно-научные предметы	История	Б	2/68	2/68	4/136
	Обществознание	У	4/136	4/136	8/272
	География	Б	1/34	1/34	2/68
Физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3/102	3/102	6/204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1/34	1/34	2/68
	Индивидуальный проект		1/34	-	1/34
ИТОГО			33/1122	32/1088	65/2210
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			4/136	5/170	9/306
Русский язык и литература	Русский язык. Модуль «Живой как жизнь»	К	1/34	1/34	2/68
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	Б	1/34	-	1/34
	Геометрия	Б	-	1/34	1/34
	Алгебра и начала анализа. Модуль «Избранные вопросы математики»	К	1/34	1/34	2/68
	Геометрия. Модуль «Решение стереометрических задач методом координат в пространстве»	К	-	1/34	1/34
Общественно-научные предметы	Обществознание. Модуль «Политика и право»	К	1/34	1/34	2/68
ИТОГО			37/1258	37/1258	74/2516

Учебный план 10Д класса

(универсальный профиль с углубленным изучением информатики, иностранного языка)

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов		
			2023/24 уч.г.	2024/25 уч.г.	Итого
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2/68	2/68	4/136
	Литература	Б	3/102	3/102	6/204
Иностранные языки	Иностранный язык	У	5/170	5/170	10/340
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	Б	2/68	3/102	5/170
	Геометрия	Б	2/68	1/34	3/102
	Вероятность и статистика	Б	1/34	1/34	2/68
	Информатика	У	4/136	4/136	8/272
Естественно-научные предметы	Физика	Б	2/68	2/68	4/136
	Биология	Б	1/34	1/34	2/68
	Химия	Б	1/34	1/34	2/68
Общественно-научные предметы	История	Б	2/68	2/68	4/136
	Обществознание	Б	2/68	2/68	4/136
	География	Б	1/34	1/34	2/68
Физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3/102	3/102	6/204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1/34	1/34	2/68
	Индивидуальный проект		1/34	-	1/34
ИТОГО			33/1122	32/1088	65/2210
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			4/136	5/170	9/306
Русский язык и литература	Русский язык. Модуль «Живой как жизнь»	К	1/34	1/34	2/68
	Литература. Модуль «Сочинение-рассуждение: теория и практика»	К	1/34	1/34	2/68
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	Б	1/34	-	1/34
	Геометрия	Б	-	1/34	1/34
	Алгебра и начала анализа. Модуль «Избранные вопросы математики»	К	1/34	1/34	2/68
	Геометрия. Модуль «Решение стереометрических задач методом координат в пространстве»	К	-	1/34	1/34
ИТОГО			37/1258	37/1258	74/2516