# МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА (МИИТ)» (РУТ (МИИТ)

### **ГИМНАЗИЯ**

СОГЛАСОВАНО Председатель Совета гимназии *Шеше* М.В. Янович протокол от 23.04.2018 № 5

УТВЕРЖЛАЮ Директор гиминазии
О.И. Мирушина
оприказ от 24.04. 2018 № 28-ах

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН СРЕДНЕЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

2018-2019 учебный год.

Москва 2018 год

YTBLP KILA IONICK III Autock Top In WHI as The Control of the Con

# Учебный план ГИМНАЗИИ РУТ (МИИТ) на 2018 - 2019 учебный год Технологический профиль

среднее общее образование (10 - 11 классы)

средн	ее оощее ооразован	ne	10		14016	teebi,	1200
Предметные области	Учебные предметы		10		1	Итого за 2 года	Формы промежуточной и итоговой аттестации
		Б	У	Б	У	34 нед	1 7 (4)
Русский язык и литература	Русский язык	1		1		68	Контрольная работа, ЕГЭ
	Литература	3		3		204	Сочинение
Иностранные языки	Английский язык	3		3		204	Контрольная работа
Математика и информатика	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия		6		6	408	Контрольная работа, ЕГЭ, индивидуальный проект
	Информатика		3		3	204	Зачет, индивидуальный проект
Общественные науки	История	2		2		136	Контрольная работа
Естественные науки	Физика		5		5	340	ЕГЭ, индивидуальный проект
	Астрономия			1		34	Тестирование
Физическая культура, экология и основы безопасности	Жао	1		1		68	Контрольная работа
	Физическая культура	3		3		204	Зачет
Итого обязательная часть		27		28		1870	
Часть, формируемая участниками ОП, направленная на другие виды учебной деятельности		6		6		408	
Электив	ные курсы						
Черчение		1		1		68	Зачет
Биология		1		1		68	Зачет
Химия		1		1		68	Зачет
Иностранный язык (второй)		1		1		68	Зачет
Индивидуальный проект		1		1		68	индивидуальный проект
Решение задач по математике повышенного уровня сложности		1		1		68	Зачет
	нтого	-	33		34	2278	
итого Предельно допустимая			34		34	2312	
Рекомендуемый объём домашних заданий			3,5	_	3,5	+	

СОГЛАСОВАНО

Председатель Совета гимназии

<u>Иссее</u> М.В.Янович протокол от 23.04.2018 № 5 Директор гимназии О.И.Мирушина приказот 24.04.2018 № 28-ах

TBEPЖДАЮ

Учебный план гимназии рут (миит)

на 2018 - 2019 учебный год

Социально - экономический профиль среднее общее образование (10 - 11 классы)

	1		0	11		итого за 2 года	Формы промежуточной и итоговой аттестации	
Предметные области	Учебные предметы	Б	У	Б	У	34 нед	итоговой агтестаци	
Русский язык и литература	Русский язык	1		1		68	Контрольная работа ЕГЭ	
	Литература	3		3		204	Сочинение	
Иностранные языки	Английский язык	3		3		204	Контрольная работа индивидуальный проект	
Математика и информатика	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия		6		6	408	Контрольная работ ЕГЭ	
	Информатика	1		1		68	Зачет	
Общественные науки	История	2		2		136	Контрольная работ	
	Право	74	2		2	136	Индивидуальный	
	Экономика		2		2	136	проект, ЕГЭ	
Естественные науки	Естествознание	3		3		204	Контрольная работ	
	Астрономия			1		34	Тестирование	
Физическая культура, экология и основы безопасности	ОБЖ	1		1		68	Контрольная работ	
	Физическая культура	3		3		204	Зачет	
Итого обязательная часть		27		28		1870		
Часть, формируемая участниками ОП, направленная на другие виды учебной деятельности		7		6		442		
Электи	вные курсы							
Решение задач по математике повышенного уровня сложности		1		1		68	Контрольная рабо	
География		1				34	Зачет	
Иностранный язык (второй)		1		1		68	Зачет	
Практикум по русскому языку		1		1		68	Зачет	
Обществознание		2		2		136	Зачет	
Индивидуальный проект		1		1		68	Индивидуальный проект	
итого		34		34		2312		
Предельно допустимая		34		34		2312		
Рекомендуемый объём домашних заданий		3,5		3,5				

## Пояснительная записка к учебному плану гимназии РУТ (МИИТ) на 2018—2019 учебный год среднее общее образование

- 1. Общие положения
- 1.1. Учебный план гимназии на 2018-2019 учебный год разработан на основе:
- Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями)
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413) с изменениями;
- Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию (протокол заседания от 28.06.2016г. № 2/16-3)
- Санитарно-эпидемиологических требований к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях, утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 декабря 2010 года № 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях».
- 1.2. Учебный план гимназии обеспечивает преемственность с учебным планом гимназии 2017-2018 учебного года и выполнение «Санитарно-эпидемиологических требований к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях», утверждённых постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 декабря 2010 года № 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»
  - 1.3. Учебный план гимназии определяет:
- перечень учебных предметов, обязательных для изучения, по которым проводится итоговая аттестация выпускников или оценка их образовательных достижений по итогам учебного года;
- распределение учебного времени между отдельными предметными областями и учебными предметами по годам обучения;
- распределение учебного времени между обязательной частью и частью, формируемой участниками образовательных отношений, в соответствии с требованиями ФГОС СОО;
  - количество учебных занятий за 2 года на одного обучающегося не менее 2170 часов и не более 2590 часов (не более 34 часов в неделю).
- максимальный объем домашних заданий;
- обязательную нагрузку на обучающихся и максимально допустимую нагрузку;
  - 1.4. Учебный план гимназии предусматривает:
- 2-летний срок освоения образовательных программ среднего общего образования на основе различных сочетаний базовых и профильных предметов для 10-11 классов в соответствии с требованиями ФГОС СОО.
- Продолжительность учебного года: в 10 классах 34 учебные недели, в 11 классах 34 учебные недели (не включая летний экзаменационный период).
- Максимальный объём домашних заданий определяется в соответствии с п.10.30. СанПиН 2.4.2.2821-10 (в астрономических часах): в 10-11 классах не более 3,5 ч.
- Продолжительность непрерывного использования в образовательном процессе технических средств обучения устанавливается согласно п. 10.18 СанПин 2.4.2.2821-10.
- 1.6. Учебный план предусматривает продолжительность урока для 10 11 классов не более 45 минут; продолжительность учебной недели 5 дней.
- 1.7. Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений использована на:
- увеличение количества часов, отводимых на отдельные обязательные предметы;
- ведение дополнительных профильных предметов;

- организацию элективных курсов, занятий по выбору;
- 1.8. Учебный план обеспечивает возможность обучения на государственном (русском) языке Российской Федерации.
- 1.9. Учебный план гимназии направлен на решение следующих задач:
  - обеспечение высокого качества базового образования,
- эффективное использование времени, отведенного на реализацию части основной образовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений, в соответствии с запросами обучающихся и их родителей (законных представителей), спецификой Гимназии;
- достижение планируемых результатов освоения программ среднего общего образования через организацию урочной и внеурочной деятельности;
  - реализация профильного обучения;
- 2. Особенности учебного плана гимназии
- 2.1. Эффективная и качественная реализация данного учебного плана позволит:
- выполнить в полном объёме государственный заказ на образование, обеспечив качественную реализацию требований ФГОС
- создать организационно педагогические условия для реализации образовательных программ;
- создать условия для всестороннего развития обучающихся, сохранения их здоровья, одновременно выполнив требования к предельно допустимой учебной нагрузке обучающихся;
- учесть интересы и возможности всех участников образовательных отношений;
- учесть возможности ресурсного обеспечения гимназии.
- 2.2. Спецификой учебного плана гимназии является:
- наличие классов различного уровня содержания образования;
- поддержка интегративного освоения отдельных дисциплин;
- изучение второго иностранного языка;
- особая роль математики, физики: для изучения предметов предусмотрено деление на группы в отдельных классах с большой наполняемостью;
- образовательный процесс в 10 11 классах организован в форме профильного обучения (в рамках реализации пилотного проекта ДОгМ по организации профильного обучения). В Гимназии реализуются технологический и социально экономический профили;
- развитие проектно исследовательской деятельности на всех уровнях образования 3. Среднее общее образование завершающий уровень общего образования, призванный обеспечить функциональную грамотность и социальную адаптацию обучающихся, содействовать их общественному и гражданскому самоопределению. Эти функции предопределяют направленность целей формирования социально грамотной и социально мобильной личности, осознающей свои гражданские права и обязанности, ясно представляющей себе потенциальные возможности, ресурсы и способы реализации выбранного жизненного пути.

Организация образования в Гимназии строится на основе реализации прав обучающихся на выбор содержания и форм получения образования, исходя из социального заказа обучающихся, их родителей (законных представителей) и образовательных возможностей гимназии.

- 3.1. Среднее общее образование в гимназии реализуется с помощью следующих предметных областей:
- Русский язык и литература;
- Иностранные языки;
- Математика и информатика;
- Естественные науки;
- Общественные науки;
- Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности; Все предметы преподаются в гимназии с использованием ИКТ.

3.2. Образовательный процесс в 10-11-х классах осуществляется в соответствии с установленными Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (далее – ФГОС СОО), и реализует Основную общеобразовательную программу среднего общего образования Гимназии. Учебный план предусматривает изучение обязательных учебных предметов, элективных курсов (в соответствии с профилем обучения). Обязательными для изучения на уровне среднего общего образования являются следующие предметы: русский язык; математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия; иностранный язык; история; физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности. Образовательный процесс организован в форме профильного обучения. Учебный план профиля содержит не менее 3 (4) учебных предметов на углубленном уровне изучения из соответствующей профилю обучения предметной области и (или) смежной с ней предметной области.

Технологический профиль предполагает увеличение количества часов на изучение предметов предметных областей «Математика и информатика», «Естественные науки» (математика: алгебра и начала анализа, геометрия; физика; информатика);

Социально-экономический профиль предполагает увеличение количества часов на изучение предметов предметных областей «Общественные науки», «Математика и информатика» (экономика, право; математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия).

Учебный план каждого класса обеспечивает завершение базовой подготовки обучающихся по предметам, дает возможность расширенного овладения избранными учебными предметами с целью подготовки к продолжению образования, предполагает включение в часть, формируемую участниками образовательных отношений курсов, которые учащийся может выбрать в соответствии с индивидуальными потребностями.

3.3. В предметной области «Русский язык и литература» предмет «Русский язык» в представлен 2 часами (за два года обучения). В социально-экономическом профиле выделено по 1 часу из части, формируемой участниками образовательных отношений на элективный курс «Практикум по русскому языку». Литература представлена 6 часами за 2 года обучения.

«Английский язык» изучается в объёме 6 часов за 2 года обучения, независимо от профиля.

Второй иностранный язык (немецкий, французский) изучается в рамках элективного курса в объеме 2-х часов за 2 года обучения в технологическом и социально-экономическом профилях.

В предметной области «Математика и информатика» выделяются предметы: математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия; информатика. В 10—11 классах предмету математика: алгебра и начала математического анализа отведено 12 часов за 2 года в социально-экономическом и технологическом профилях. За счет части, формируемой участниками образовательных отношений ведётся элективный курс «Решение задач по математике повышенного уровня сложности» в объёме 2 часов за 2 года обучения.

 $B\ 10-11$  классах предмет «Информатика» изучается в объёме 2 часов за 2 года обучения в социально-экономическом профиле и 6 часов за 2 года обучения в технологическом профиле.

Предметная область «Общественные науки» представлена следующими предметами: «История», «Право», «Экономика» - в социально — экономическом профиле; «История» - в технологическом профиле.

Обучающимся предложено изучение предмета «История» в объёме 4 часов за 2 года обучения в технологическом и социально-экономическом профилях, выделены разделы «История России» и «Всеобщая история»,

В социально-экономическом профиле предметы «Экономика», «Право» изучаются в объёме 4-х часов в неделю за два года обучения. В 10 классе ведутся элективные курсы «География», «Обществознание»

Предметная область «Естественные науки» в технологическом профиле представлена следующими предметами: «Физика», «Астрономия». Предмет «Физика» изучается в объёме 10 часов за 2 года, «Астрономия» изучается в 11 классе 1 час в неделю. В социально — экономическом профиле предметная область «Естественные науки» представлена следующими предметами: «Естествознание», «Астрономия». Предмет «Естествознание» изучается в объёме 6-ти часов за 2 года обучения и состоит из трёх модулей «Физика», «Химия», «Биология». «Астрономия» изучается в 11 классе 1 час в неделю.

В технологическом профиле ведутся элективные курсы «Черчение», «Биология», «Химия», которые представлены 2-мя часами за 2 года обучения.

B образовательной области «Физическая культура, экология и ОБЖ» в 10-11 классах объём изучения предмета «Физическая культура» составляет 6 часов, в рамках которого 1 час выделен на «Спортивные бальные танцы».

Объём изучения «ОБЖ» составляет 2 часа за 2 года обучения (в 10 классе проходят сборы для юношей по основам военной службы в объёме 40 часов).

В учебном плане Гимназии выделены часы на индивидуальный проект. Организация индивидуальных проектов учащихся в Гимназии осуществляется в том числе и с социальными партнерами: РУТ (МИИТ), другими учреждениями профессионального образования, научными организациями, работодателями и общественными организациями. Координацию работы по реализации проекта осуществляет педагог Гимназии.

### 4. Формы промежуточной аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация проводится по итогам отдельной части или всего объема учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) образовательной программы на основании локального акта гимназии «Положение о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся».

Промежуточная аттестация по предметам учебного плана проводится по периодам обучения: в конце каждого триместра и за год.

Проведение промежуточной аттестации учитывается в учебном плане гимназии: в сумме часов, отведенных для освоения темы, образовательного модуля или учебного курса. Аттестация не предполагает дополнительную учебную нагрузку учащихся и планируется в соответствии с распределением времени на изучение предметов (курсов, модулей).

Освоение образовательных программ среднего общего образования завершается обязательной итоговой аттестацией выпускников. Государственная итоговая аттестация выпускников 11-х классов осуществляется в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования.

Заместитель директора по УВР

Г.В. Родина