

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Костомукшского городского округа
«Средняя общеобразовательная школа №3
с углубленным изучением математики»**

УТВЕРЖДАЮ:
Приказ от 27.08.2021 г. № 118
Директор школы: _____ Нерובה М.С.

Принят на педагогическом совете
Протокол № 1 от 26.08.2021 г

**Учебный план
образовательной программы, реализующей основную общеобразовательную программу
среднего общего образования (Универсальный профиль)**

Предметная область	Учебный предмет	10А			
		29			
		Углубленное изучение математики, информатики (I группа)	Углубленное изучение английского языка, истории (II группа)	Год	
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	2		68	
	Литература	3		102	
Иностранные языки	Иностранный язык (англ.)	3	5	102	170
Общественные науки	История	2		68	
	География	1		34	
	Обществознание	3		102	
Математика и информатика	Математика	6	5	204	170
	Информатика	4	2	136	68
Естественные науки	Физика	2		68	
	Химия	1		34	
	Биология	1		34	
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	2		68	
	Основы безопасности жизнедеятельности	1		34	
	Индивидуальный проект	2	2	68	68
ИТОГО:		33	32	1122	1088
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
Предметы и курсы по выбору	Математика	2	1	68	34
	Элективный курс (русский язык) «Избранные вопросы лексики, морфологии и синтаксиса»	1		34	
	Элективный курс (история) «Актуальные вопросы в истории»		1		34
	Элективный курс (обществознание) «Право и политика»		1		34
ИТОГО:		3	4	102	136
ИТОГО по УП		36	36	1224	1224

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Костомукшского городского округа
«Средняя общеобразовательная школа №3
с углубленным изучением математики»**

УТВЕРЖДАЮ:

Приказ от 27.08.2021 г. № 118

Директор школы: _____ Нерובה М.С.

Принят на педсовете
Протокол № 1 от 26.08.2021 г.



**Учебный план
образовательной программы, реализующей общеобразовательную программу
среднего общего образования
технологического профиля**

Предметная область	Учебный предмет	11А	
			21
Обязательная часть			
Русский язык и литература	Русский язык	2	68
	Литература	3	102
Иностранные языки	Иностранный язык (англ.)	3/3	102
Общественные науки	История	2	68
	География	1	34
	Обществознание	2	68
Математика и информатика	Математика	6	204
	Информатика	4/4	136
Естественные науки	Физика	5	170
	Астрономия	1	34
	Химия	1	34
	Биология	1	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	2	68
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	34
Итого:		34	1156
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
Предметы и курсы по выбору	Математика	2	68
	Элективный курс (обществознание) «Право и политика»	1	34
Итого:		3	102
Итого по УП:		37	1258

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Костомукшского городского округа
«Средняя общеобразовательная школа №3
с углубленным изучением математики»**

УТВЕРЖДАЮ:

Приказ от 27.08.2021 г. № 118

Директор школы: _____ Нерובה М.С.

Принят на педагогическом совете

Протокол № 1 от 26.08.2021 г



**Учебный план
образовательной программы,
реализующей основную общеобразовательную программу
среднего общего образования
универсального профиля**

Предметная область	Учебный предмет	11Б	
		22	
Обязательная часть:			
Русский язык и литература	Русский язык	2	68
	Литература	3	102
Иностранные языки	Иностранный язык (англ.)	3/3	102
Общественные науки	История	2	68
	География	1	34
	Обществознание	3	102
Математика и информатика	Математика	5	170
	Информатика	2/2	68
Естественные науки	Физика	2	68
	Астрономия	1	34
	Химия	3	102
	Биология	3	102
Физическая культура, экология и основы безопасности	Физическая культура	2	68
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	34
Итого:		33	1122
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
Предметы и курсы по выбору	Математика	1	34
	Элективный курс (обществознание) «Право и политика»	1	34
Итого:		2	68
Итого по УП:		35	1190

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Костомукшского городского округа
«Средняя общеобразовательная школа № 3 с углубленным изучением математики»**

**Пояснительная записка
к учебному плану основной общеобразовательной программы
среднего общего образования
на 2021 - 2022 учебный год
10А, 11А, 11Б классы**

Учебный план среднего общего образования в соответствии с ФГОС СОО реализуется в 2021-2022 учебном году в 10 - 11 классах на основании:

- Федеральный Закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства Образования и Науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» с изменениями от 11.12.2020 г;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 22 марта 2021 года № 115;
- Федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения российской Федерации от 20.05.2020 г № 254 с изменениями от 23.12.2020 г № 766;
- Перечень организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.06.2016 № 699;
- Санитарные правила СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденные Постановлением Главного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 г. № 28;
- Письмо ГАУ ДПО РК «КИРО» от 21.04.2021 г. № 268 «Методические рекомендации по составлению учебного плана основных образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования, реализуемых в образовательных организациях, расположенных на территории Республики Карелия, на 2021/2022 учебный год».

Режим реализации учебного плана Учебный план на 2021/2022 учебный год обеспечивает выполнение гигиенических требований к режиму образовательного процесса, установленных СанПиН 2.4.3648-20, и на основании лицензии предусматривает 2-летний нормативный срок освоения образовательных программ среднего общего образования для X-XI классов. Образовательный процесс проводится во время учебного года. Учебный год в ОУ начинается 01.09.2021. Устанавливается следующая продолжительность учебного года: - X-XI классы – 34 учебных недели (не включая летний экзаменационный период и проведение учебных сборов по основам военной службы). Продолжительность каникул в течение учебного года составлен в соответствии с календарным учебным графиком. Учебный год условно делится на полугодия в 11 классах, на trimestры в 10 классе., являющиеся периодами, за которые выставляются отметки за текущее освоение образовательной программы. Продолжительность учебной недели: 10 – 11 классы – 6 дней
Количество часов, отведенных на освоение обучающимися учебного плана ОУ, состоящего из обязательной части и части, формируемой участниками образовательного процесса, не

превышает величину недельной образовательной нагрузки. Максимальная нагрузка обучающихся соответствует нормативным требованиям СанПиН 2.4.3648-20 и составляет в 10 – 11 классах – не более 37 часов в неделю, которые равномерно распределены в течение всей недели. Образовательная недельная нагрузка равномерно распределена в течение учебной недели, при этом объем максимальной допустимой нагрузки в течение дня составляет: - для обучающихся X-XI классов – не более 8 уроков. Домашние задания даются обучающимся с учетом возможности их выполнения в следующих пределах в X-XI классах – до 3,5 ч.

В целях реализации основных общеобразовательных программ в соответствии с образовательной программой осуществляется деление классов на две группы при реализации основных общеобразовательных программ среднего общего образования при проведении учебных занятий по «Иностранному языку», по «Информатике». Школа для использования при реализации образовательных программ выбирает: учебники из числа входящих в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения российской Федерации от 20.05.2020 г № 254 с изменениями от 23.12.2020 г № 766; учебные пособия, выпущенные организациями, входящими в перечень организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.06.2016 № 699). Норма обеспеченности образовательной деятельностью учебными изданиями определяется исходя из расчета: не менее одного учебника в печатной и (или) электронной форме, достаточного для освоения программы учебного предмета на каждого обучающегося по каждому учебному предмету, входящему в обязательную часть учебного плана основных общеобразовательных программ; не менее одного учебника в печатной и (или) электронной форме или учебного пособия, достаточного для освоения программы учебного предмета на каждого обучающегося по каждому учебному предмету, входящему в часть, формируемую участниками образовательных отношений, учебного плана основных общеобразовательных программ.

Учебная нагрузка педагогических работников определяется с учетом количества часов по учебным планам, рабочим программам учебных предметов, образовательным программам в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.12.2014 № 1601 «О продолжительности рабочего времени (нормах часов педагогической работы за ставку заработной платы) педагогических работников и о порядке определения учебной нагрузки педагогических работников, оговариваемой в трудовом договоре». При определении учебной нагрузки педагогических работников учитывается вся учебная нагрузка, предусмотренная образовательной программой образовательной организации.

Учебный план отражает организационно-педагогические условия, необходимые для организации образовательной деятельности, достижения результатов освоения основной образовательной программы в соответствии с требованиями ФГОС СОО.

В 2021-2022 учебном году 10А класс осуществляют обучение по ФГОС СОО, который устанавливает обязательные предметные области: русский язык и литература, иностранные языки, общественные науки, математика и информатика, естественные науки, физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности. Учебный план профиля обучения содержит 14 учебных предметов и предусматривает изучение не менее одного учебного предмета из каждой предметной области, определенной ФГОС. Общими для включения во все учебные планы являются учебные предметы: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык (англ.)», «Математика», «История», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Астрономия». Изучение

предметной области «Родной язык и родная литература» интегрировано в учебные предметы «Русский язык» и «Литература» в целях обеспечения достижения обучающимися планируемых результатов освоения русского языка как родного и родной литературы в соответствии с ФГОС среднего общего образования.

Принципы построения учебного плана для 10 класса основаны на идее двухуровневого (базового и профильного) освоения предметного содержания отдельных предметных областей. Исходя из этого, учебные предметы представлены в учебном плане на базовом и профильном уровнях.

Изучение отдельных предметов на базовом уровне направлено на завершение общеобразовательной подготовки обучающихся.

Профильные общеобразовательные учебные предметы – учебные предметы углубленного уровня, определяющие специализацию конкретного профиля обучения.

В соответствии с требованиями ФГОС на уровне СОО совокупность базовых и профильных общеобразовательных учебных предметов должна определять дальнейший выбор обучающимися специализированной подготовки (профильное обучение). Поэтому перед школой стоит задача создания «системы специализированной подготовки» (профильного обучения), ориентированной на индивидуализацию обучения и социализацию обучающихся.

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений, обеспечивает реализацию образовательных потребностей и запросов обучающихся. Учебный план профиля строится с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности, с учетом предполагаемого продолжения образования обучающихся.

Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение 10 класса самостоятельно по руководством учителя по выбранной теме в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, в любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественной, творческой. Индивидуальный проект должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта.

На основе предварительного изучения запросов будущих десятиклассников на получение среднего общего образования сформирован 10А класс Универсального профиля, в рамках которого определены 2 группы: 1 группа - с углубленным изучением математики и информатики, 2 группа – с углубленным изучением иностранного (английского) языка и истории. Универсальный профиль позволяет построить индивидуальный маршрут обучения, учитывая выбор обучающихся и их родителей (законных представителей). Предметы углубленного изучения определены на основе опроса участников образовательных отношений (учащихся, их родителей (законных представителей)). По остальным предметам обучающиеся 10 А класса объединяются в единую группу для их изучения. Обучающиеся, сделавшие одинаковый выбор в части дополнительного учебного предмета (курса) по выбору, объединяются в группу для его изучения. Объединение групп обучающихся 10А класса осуществляется для изучения дополнительных предметов и курсов по выбору.

В единой группе (классе) реализуются следующие предметы:

- Из предметной области Русский язык и литература реализуются следующие предметы: **«Русский язык» - 2 часа в неделю, «Литература» - 3 часа в неделю;**
- Из предметной области **Общественные науки** реализуются следующие предметы: **«История» - 2 часа в неделю; «География» - 1 час в неделю; «Обществознание» - 3 часа в неделю (количество часов по Обществознанию увеличено до 3 в связи с результатами анкетирования большинства обучающихся);**
- Из предметной области **Естественные науки** реализуются следующие предметы: **«Физика» - 2 часа в неделю; «Химия» - 1 час в неделю; «Биология» - 1 час в неделю;**

- Из предметной области Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности реализуются следующие предметы: «Физическая культура» - **2 часа**; «Основы безопасности жизнедеятельности» - **1 час**.

Индивидуальный проект реализуется в **объеме 2 часов** (по группам).

Деление на группы по углубленному изучению предметов:

10А класс (1 группа):

- углубленное изучение предмета «Математика» из предметной области «Математика и информатика» в количестве **6 часов в неделю**;

- углубленное изучение предмета «Информатика» из предметной области «Математика и информатика» в количестве **4 часа в неделю**;

По запросу обучающихся ориентир дан на профессии, связанные с производственной, инженерной и информационной сферами деятельности человека.

10А класс (2 группа):

- углубленное изучение предмета «Иностранный язык (англ.)» из предметной области «Иностранные языки» в количестве **5 часов в неделю**;

Национально-региональный компонент реализуется через включения элементов содержания национального, регионального и этнокультурного образования в программы отдельных учебных предметов (**10 класс:** русский язык – 6 часов, литература – 6 часов, география – 5 часов, биология – 5 часов, физика – 3 часа, химия – 3 часа, история – 6 часов, обществознание – 4 часа; **11 классы:** русский язык – 6 часов, литература – 6 часов, география – 5 часов, биология – 5 часов, физика – 3 часа, химия – 3 часа, история – 6 часов, обществознание – 4 часа).

Часть, формируемая участниками образовательных отношений, распределена следующим образом (Предметы и курсы по выбору):

1 группа:

- реализация рабочей программы по предмету «Математика» предметной области «Математика и информатика» в объеме 2 часов в неделю.

2 группа:

- реализация рабочей программы по предмету «Математика» предметной области «Математика и информатика» в объеме 1 часа в неделю;

- элективный курс (история) «Актуальные вопросы в истории» реализуется в объеме 1 часа в неделю (по запросу обучающихся);

- элективный курс (обществознание) «Право и политика» реализуется в объеме 1 часа в неделю (по запросу обучающихся).

Элективный курс (русский язык) «Избранные вопросы лексики, морфологии и синтаксиса» реализуется в объеме **1 часа в неделю** в единой группе (классе).

Каждый обучающийся выбирает свою траекторию развития, т.е. учебный план в соответствии с предложенными профилями, которые способны обеспечить в том числе и конструирование своего учебного плана с учетом возможностей школы и методического обеспечения, т.к. важнейшей задачей является получение обучающимися широкого универсального образования с углубленными знаниями не менее, чем по двум предметам и обеспечение преемственности между общим и профессиональным образованием, при этом реализуется эффективная подготовка выпускников школы к освоению программ высшего профессионального образования.

В 2021-2022 учебном году **11-е классы** осуществляют обучение по ФГОС СОО, который устанавливает обязательные предметные области: русский язык и литература, иностранные языки, общественные науки, математика и информатика, естественные науки, физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности. Учебный план профиля обучения содержит 14 учебных предметов и предусматривает изучение не менее одного учебного предмета из каждой предметной области, определенной ФГОС. Общими для включения во все учебные планы являются учебные предметы: «Русский язык», «Литература», «Иностранные языки», «Математика», «История», «География», «Физическая

культура», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Астрономия». При этом учебный план профиля содержит не менее 3 учебных предмета на углубленном уровне изучения из соответствующей профилю обучения предметной области. Изучение предметной области «Родной язык и родная литература» интегрировано в учебные предметы «Русский язык» и «Литература» в целях обеспечения достижения обучающимися планируемых результатов освоения русского языка как родного и родной литературы в соответствии с ФГОС среднего общего образования.

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений, обеспечивает реализацию образовательных потребностей и запросов обучающихся. Профильное обучение осуществляется в режиме шестидневной учебной недели. Учебный план профиля строится с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности, с учетом предполагаемого продолжения образования обучающихся.

Учебный план 11А класса составлен для реализации профильного обучения технологического направления. **Технологический профиль** продолжает традиции школы и ориентирует на профессии, связанные с производственной, инженерной и информационной сферами деятельности человека. В данном профиле выбираем для углубленного изучения предметы из предметных областей «Математика и информатика», «Естественные науки». Профильными предметами являются математика (алгебра и начала математического анализа и геометрия), «Информатика», «Физика». При проведении занятий по «Информатике», «Иностранному языку» осуществляется деление на 2 группы. Часы части учебного плана «Предметы и курсы по выбору» в объеме 2 часов отведены на реализацию рабочих программ по предметам «Алгебра и начала анализа» (5 часов в неделю) и «Геометрия» (3 часа в неделю).

Учебный план 11Б класса составлен для реализации универсального профиля с углубленным изучением биологии, химии, обществознания. **Универсальный профиль** позволяет построить индивидуальный маршрут обучения, учитывая выбор обучающихся и их родителей (законных представителей). Предметы углубленного изучения определены на основе опроса участников образовательных отношений (учащихся, их родителей (законных представителей)). В данном профиле выбираем для углубленного изучения предметы из предметных областей «Естественные науки» и «Общественные науки». При проведении занятий по «Иностранному языку», «Информатике» осуществляется деление на 2 группы. При проведении занятий по «Информатике» осуществляется деление на 2 группы. Изучение предмета «История» осуществляется по линейной модели исторического образования. Интегрированный учебный предмет «Обществознание» (3 часа в неделю, час добавлен из части «Предметы и курсы по выбору») изучается на углубленном уровне и включает в себя разделы «Экономика» и «Право». Предметы естественнонаучного цикла биология, химия изучаются на углубленном уровне (по 3 часа в неделю).

Блок «Предметы и курсы по выбору» в объеме 6 часов распределен:

11А класс:

– 2 часа на реализацию рабочей программы по предмету «Математика» предметной области «Математика и информатика»;

– 1 час на реализацию элективного курса по обществознанию «Право и политика»

11Б класс:

– 1 час на реализацию рабочей программы по предмету «Математика» предметной области «Математика и информатика»;

– 1 час на реализацию элективного курса по обществознанию «Право и политика».

Освоение образовательной программы среднего общего образования сопровождается промежуточной аттестацией учащихся. Промежуточная аттестация учащихся организована по всем предметам учебного плана.

Контрольные мероприятия проводятся в следующих формах:

Учебный предмет	Форма контрольного мероприятия
-----------------	--------------------------------

Русский язык	Диагностическая работа в формате ЕГЭ
Литература	Итоговая контрольная работа
Математика: алгебра и начала математического анализа	Итоговая контрольная работа
Математика: геометрия	Итоговая контрольная работа
Информатика	Итоговая контрольная работа
Иностранный язык (англ.)	Итоговая контрольная работа
Физика	Итоговая контрольная работа
Химия	Итоговая контрольная работа
Биология	Итоговая контрольная работа
Астрономия	Итоговое тестирование
История (Россия в мире)	Итоговое тестирование
География	Итоговая контрольная работа
Обществознание	Итоговое тестирование
Физическая культура	Тест, зачет
Основы безопасности жизнедеятельности	Зачет
Индивидуальный проект	Защита проекта
Элективный курс (русский язык) «Избранные вопросы лексики, морфологии и синтаксиса»	Зачет
Элективный курс (история) «Актуальные вопросы в истории»	Зачет
Элективный курс (обществознание) «Право и политика»	Зачет

Директор



М.С.Нерובה

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575785

Владелец Нерובה Мария Сергеевна

Действителен с 24.07.2021 по 24.07.2022