

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №5»

Пояснительная записка к учебному плану
среднего общего образования
2019/2020 учебный год

Цель: освоение федерального компонента государственного образовательного стандарта

- формирование у учащихся гражданской ответственности и правового самосознания, духовности и культуры, самостоятельности, инициативности, способности к успешной социализации в обществе;
- дифференциация обучения с широкими и гибкими возможностями построения старшеклассниками индивидуальных образовательных программ в соответствии с их способностями, склонностями и потребностями;
- обеспечение учащимся равных возможностей для их последующего профессионального образования и профессиональной деятельности, в том числе с учетом реальных потребностей рынка труда

Задачи: максимально раскрыть индивидуальные способности, дарования человека и сформировать на этой основе профессионально и социально компетентную, мобильную личность, умеющую делать профессиональный и социальный выбор и нести за него ответственность, сознающую и способную отстаивать свою гражданскую позицию, гражданские права.

Для достижения целей реализации федерального компонента государственного образовательного стандарта и решения поставленных задач, в школе реализуется концепция физико – математического образования через профильное обучение.

В связи с востребованностью специалистов на предприятиях Тюменской области со знанием английского языка, наряду с предметами физико – математического цикла, в рамках внеурочной деятельности организуется изучение английского языка в форме факультативов.

Учебный план школы для X - XI классов ориентирован на 2-летний нормативный срок освоения образовательных программ среднего общего образования. Продолжительность учебного года для X - XI классов составляет - 34 учебных недели.

Учебный план Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №5» (далее – учебный план) на 2019 – 2020 учебный год для 10-11 классов разработан в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» №273 – ФЗ от 29.12.2012 г.; приказами Министерства образования и науки Российской Федерации "Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального

общего, основного общего и среднего (полного) общего образования" от 05.03.2004 №1089; от 9 марта 2004 г. № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»; от 30 августа 2013 года №1015 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»; 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»; постановлением правительства Тюменской области от 16 апреля 2014 года № 163-п «Об утверждении Положения об определении случаев и порядка организации индивидуального отбора при приеме либо переводе в государственные и муниципальные образовательные организации для получения основного общего и среднего общего образования с углубленным изучением отдельных учебных предметов или для профильного обучения» (с изменениями); локальными актами школы, на основании решения педагогического совета школы от 26.03.2019. №4, решения Управляющего совета школы от 26.03.2019 №3.

На уровне среднего общего образования учебный план рассчитан на пятидневную учебную неделю. Продолжительность уроков 40 минут. В течение учебного года предоставляются каникулы не менее 30 календарных дней, летом – не менее 8 недель.

На уровне среднего общего образования учебный план предусматривает:

- профильные группы (социально – экономический профиль) – 10а, 11б класс;
- профильная группа (химико – биологический профиль) – 10 б класс.
- общеобразовательный класс (универсальное обучение) – 10а, 11 а классы (группы);
- профильные группы (физико - математический профиль) – 10б, 11 б классы

Учебный план для профильного обучения включает в себя три части:

- **базовые учебные предметы** - включает обязательные для изучения учебные предметы федерального компонента БУП-2004, определяет максимальный объем учебного времени, отводимого на изучение образовательных программ среднего общего образования и обеспечение государственных образовательных стандартов на базовом уровне;
- **профильные учебные предметы** - включает обязательные для изучения учебные предметы федерального компонента БУП-2004, определяет максимальный объем учебного времени, отводимого на изучение

- образовательных программ среднего общего образования и обеспечение государственных образовательных стандартов на профильном уровне;
- **элективные курсы** - включает курсы, отвечающие профилю, позволяет увеличить число практико-ориентированных занятий (проектная, исследовательская деятельность), отражает востребованность при прохождении государственной итоговой аттестации.

Для качественной подготовки учащихся по профильным предметам (физика, математика), во втором полугодии учебного года предусматривается изучение отдельных тем на базе лабораторий Тобольского индустриального института (филиал ТИУ).

Для углубленного изучения информатики в рамках кружковой работы предусмотрен разновозрастной кружок «Робогений». С целью формирования разговорной речи на английском языке, предусмотрены мероприятия в рамках внеурочной деятельности на английском языке.

С целью развития интереса и эффективных форм мотивации учащихся, расширения поля образовательной активности молодёжи, на базе исторического парка «Россия – моя история», ТГИАМЗ запланировано изучение тем «Индустриальное формирование региона», «Пребывание в Тобольске семьи Романовых».

Особенности организации обучения на уровне среднего общего образования в группах (классах) социально - экономического профиля:

К базовым отнесены учебные предметы: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Информатика и ИКТ», «История», «Право», «Экономика», «География», «Биология», «Физика», «Химия», «Мировая художественная культура» (МХК), «Основы безопасности жизнедеятельности» (ОБЖ), «Физическая культура». Предмет «Астрономия» преподается в 10 классе. Обучение базовым учебным предметам осуществляется на основе программ для общеобразовательных учреждений (базовый уровень), соответствующих требованиям федерального компонента Государственного образовательного стандарта среднего общего образования, рекомендованных Министерством образования и науки Российской Федерации.

К профильным отнесены учебные предметы: «Математика» (6 часов в неделю), «Обществознание» (3 часа в неделю).

Обучение профильным учебным предметам осуществляется на основе программ для общеобразовательных учреждений (профильный уровень), соответствующих требованиям федерального компонента Государственного образовательного стандарта среднего общего образования, рекомендованных Министерством образования и науки Российской Федерации.

Обучение предмету «Обществознание» осуществляется на основе программы «Обществознание для профильного изучения в X - XI классах

общеобразовательных учреждений», авторы: Л.Н. Боголюбов, Л.В. Иванова и др.

Учебный предмет «Математика» подразделяется на два учебных предмета: «Алгебра и начала анализа» и «Геометрия».

Обучение предмету «Алгебра и начала анализа» рассчитано на 4 недельных часа (профильный уровень) и осуществляется на основе программы Ю.М. Колягина и др.

Обучение предмету «Геометрия» рассчитано на 2 недельных часа (профильный уровень) и осуществляется на основе программы Л.С. Атанасяна, В.Ф. Бутузова.

3 часа школьного компонента реализуются на преподавание элективных курсов по выбору учащихся, направленных на решение вопросов качества обучения, обеспечение расширения знаний и развитие учебных навыков по учебным предметам, занятия проектной и исследовательской деятельностью:

- элективный курс «Математические методы в решении задач по экономике» (34 часа, 10б, 11б класс)
- элективный курс «Обществознание: теория и практика» (34 часа, 10а, 11б класс)
- факультатив «Общаемся по-английски» (34 часа, 10а, 11б классы)

По профильному предмету «Обществознание» организована проектная деятельность.

При организации элективных курсов, проектной деятельности классы могут делиться на группы независимо от их количественного состава.

Особенности организации обучения
на уровне среднего общего образования в группе (классе) физико -
математического профиля:

К базовым отнесены учебные предметы: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Информатика и ИКТ», «История», «Обществознание (включая экономику и право)», «География», «Биология», «Химия», «Основы безопасности жизнедеятельности» (ОБЖ), «Физическая культура». Предмет «Астрономия» преподается в 10 классе. Обучение базовым учебным предметам осуществляется на основе программ для общеобразовательных учреждений (базовый уровень), соответствующих требованиям федерального компонента государственного образовательного стандарта среднего общего образования, рекомендованных Министерством образования и науки Российской Федерации.

К профильным отнесены учебные предметы: «Математика» - 6 час/нед.; «Физика» - 5 час/нед., «Информатика и ИКТ» - 4 час/нед.

Обучение по профильным учебным предметам осуществляется на основе программ для общеобразовательных учреждений (профильный уровень), соответствующих требованиям федерального компонента

государственного образовательного стандарта среднего общего образования, рекомендованных Министерством образования и науки Российской Федерации.

Обучение предмету «Физика» осуществляется на основе программы «Физика» для профильного изучения в X - XI классах общеобразовательных учреждений», автор Г.Я.Мякишев, 6 часов в неделю.

Учебный предмет «Математика» подразделяется на два учебных предмета: «Алгебра и начала анализа» и «Геометрия».

Обучение предмету «Алгебра и начала анализа» рассчитано на 4 недельных часа (профильный уровень) и осуществляется на основе программы Ю.М. Колягина и др.

Обучение предмету «Геометрия» рассчитано на 2 недельных часа (профильный уровень) и осуществляется на основе программы Л.С. Атанасяна, В.Ф. Бутузова, С.Б. Кадоцева и др.

Обучение по предмету «Информатика и ИКТ» рассчитано на 4 недельных часа и осуществляется на основе программы «Информатика и ИКТ» (профильный уровень) для 10-11 классов средней школы (И.Г. Семакин, Т.Ю. Шеина, Л.В. Шестакова).

1 час школьного компонента в 11 классе направлен на преподавание элективных курсов по выбору учащихся, способствуют решению вопросов качества обучения, обеспечению расширения знаний и развитие учебных навыков по учебным предметам, занятиям проектной и исследовательской деятельностью.

При изучении математики особое внимание уделяется формированию комплексного понимания у учащихся прикладного аспекта предмета через элективные курсы.

- «Интеграция способов решения задач в предметах» (34 час/нед, 11б класс)

- факультатив «Общаемся по-английски» (34 часа, 10б, 11б классы)

Проектная, исследовательская деятельность организуется также во внеурочное время (10б класс).

При организации элективных курсов классы могут делиться на группы независимо от их количественного состава.

Особенности организации обучения на уровне среднего общего образования в группе (11б класс) химико - биологического профиля:

К базовым отнесены учебные предметы: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Информатика и ИКТ», «История», «Обществознание (включая экономику и право)», «География», «Физика», «Основы безопасности жизнедеятельности» (ОБЖ), «Физическая культура». Обучение базовым учебным предметам осуществляется на основе программ для общеобразовательных учреждений (базовый уровень), соответствующих требованиям федерального компонента государственного образовательного стандарта среднего общего образования,

рекомендованных Министерством образования и науки Российской Федерации.

К профильным отнесены учебные предметы: «Математика»- 6 час/ нед.; «Химия»- 3 час/ нед.; «Биология» - 3 час/ нед.

Обучение по профильным учебным предметам осуществляется на основе программ для общеобразовательных учреждений (профильный уровень), соответствующих требованиям федерального компонента государственного образовательного стандарта среднего общего образования, рекомендованных Министерством образования и науки Российской Федерации.

Обучение предмету «Химия» осуществляется на основе программы «Химия для профильного изучения в X - XI классах общеобразовательных учреждений», авторы: О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов.

Обучение предмету «Биология» осуществляется на основе программы «Биология» для профильного изучения в X - XI классах общеобразовательных учреждений», автор Г.Я.Мякишев.

Учебный предмет «Математика» подразделяется на два учебных предмета: «Алгебра и начала анализа» и «Геометрия».

Обучение предмету «Алгебра и начала анализа» рассчитано на 4 недельных часа (профильный уровень) и осуществляется на основе программы Ю.М. Колягина и др.

Обучение предмету «Геометрия» рассчитано на 2 недельных часа (профильный уровень) и осуществляется на основе программы Л.С. Атанасяна, В.Ф. Бутузова.

2 часа школьного компонента направлены на преподавание элективных курсов по выбору учащихся, способствуют решению вопросов качества обучения, обеспечению расширения знаний и развитие учебных навыков по учебным предметам, занятиям проектной и исследовательской деятельностью:

- элективный курс «Решение задач на смеси и растворы в химии и математике» (17 часов)
- проектная деятельность «Интеграция способов решения задач в предметах»
- факультатив «Общаемся по-английски» (34 часа, 11б класс)

При организации элективных курсов классы могут делиться на группы независимо от их количественного состава.

Особенности организации обучения на уровне среднего общего образования в общеобразовательных классах (группах, универсальное обучение):

Учебный план включает в себя две части:

- **базовые учебные предметы** - включает обязательные для изучения учебные предметы федерального компонента БУП-2004, определяет максимальный объем учебного времени, отводимого на изучение

образовательных программ среднего общего образования и обеспечение государственных образовательных стандартов на базовом уровне;

- **элективные курсы** - включает курсы, расширяющие предметные области и необходимые при прохождении государственной итоговой аттестации.

- обучение предмету «Физическая культура» осуществляется на основе комплексной программы физического воспитания, авторы: В.И. Лях, А.А. Зданевич (3 недельных часа). В рамках третьего часа занятия организуются с учетом состояния здоровья учащихся и включают в себя разнообразные виды физической активности, игровые виды спорта, занятия по формированию правильной осанки, навыков закаливания, основ здорового образа жизни;

- учебный предмет «Математика» изучается в рамках двух предметов: «Алгебра и начала анализа» (2,5 недельных часа; авторы программы: Ш.А. Алимова, Ю.М. Колягина, Ю.В. Сидорова, М.В. Ткаченко, Н.Е. Федорова, М.И. Шабунина) и «Геометрия» (1,5 недельных часа; авторы программы: Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.);

- 3 часа школьного компонента направлены на преподавание предметных и элективных курсов по выбору учащихся, направленных на решение вопросов качества обучения, расширение знаний и развитие учебных навыков по учебным предметам.

- **элективный курс «Обществознание: теория и практика» (10а класс – 34 часа)**
- предметный курс по русскому языку (10а класс – 34 часа)
- предметный курс по математике (10а класс – 34 часа)

При организации элективных курсов классы могут делиться на группы независимо от их количественного состава.

Организация обучения учащихся начальным знаниям в области обороны и их подготовка по основам военной службы

Обучение учащихся начальным знаниям в области обороны и их подготовка по основам военной службы в школе осуществляются в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами в рамках учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» (ОБЖ). В соответствии с Инструкцией об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах, утвержденной приказом Министерства обороны и Министерства образования и науки Российской Федерации от 24 февраля 2010г. № 96/134, обучение учащихся начальным знаниям в области обороны и их подготовка по основам военной службы предусматривают проведение ежегодных учебных сборов. Продолжительность учебных сборов - 35 часов. К участию в учебных сборах привлекаются все юноши X классов.

По окончании учебного года в 10 классах проводится годовая промежуточная аттестация учащихся. В соответствии с локальным нормативным актом «Положение о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации учащихся» в 2018 – 2019 учебном году определены следующие предметы и формы промежуточной аттестации учащихся:

- общеобразовательная группа (универсальное обучение): по русскому языку и математике годовая отметка (промежуточная аттестация) выставляется по отметкам за полугодия и итоговую контрольную работу по этим предметам, по всем остальным предметам учебного плана годовая отметка (промежуточная аттестация) выставляется по отметкам за полугодия. Преподавание элективных курсов ведется безотметочно;

- группа физико – математического профиля: по русскому языку, математике и физике (информатике и ИКТ) годовая отметка (промежуточная аттестация) выставляется по отметкам за полугодия и итоговую контрольную работу по этим предметам, по всем остальным предметам учебного плана годовая отметка (промежуточная аттестация) выставляется по отметкам за полугодия. По «физике» и «информатике и ИКТ» итоговый контроль проводится по выбору учащихся. Преподавание элективных курсов ведется безотметочно;

- группа социально – экономического профиля: по русскому языку, математике и обществознанию годовая отметка (промежуточная аттестация) выставляется по отметкам за полугодия и итоговую контрольную работу по этим предметам, по всем остальным предметам учебного плана годовая отметка (промежуточная аттестация) выставляется по отметкам за полугодия. Преподавание элективных курсов ведется безотметочно;

- группа химико - биологического профиля: по русскому языку, математике и химии (биологии) годовая отметка (промежуточная аттестация) выставляется по отметкам за полугодия и итоговую контрольную работу по этим предметам, по всем остальным предметам учебного плана годовая отметка (промежуточная аттестация) выставляется по отметкам за полугодия. Преподавание элективных курсов ведется безотметочно.

В качестве итогового контроля по предмету может быть зачтена отметка за проектную (исследовательскую) работу, если сроки защиты проектов совпадают со сроками промежуточной аттестации.