Принят на заседании педагогического совета протокол №8 от 30.08.2018

УТВЕРЖДАЮ Директор МБОУ гимназии № 42 г. Пензы Т.Ю. Сионова Приказ от 01.09.2018 № 50 - оп

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основного общего образования среднего общего образования (ФК ГОС)

муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения гимназии № 42 г. Пензы

на 2018 - 2019 учебный год

Пояснительная записка

Учебный план МБОУ гимназии № 42 г. Пензы разработан на основе следующих нормативно-правовых документов:

- 1. Закон «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ от 29.12.2012, глава 1, ст. 2, п. 9 и п. 22
- 2. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 декабря 2010 г. N 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях"». Опубликовано 16 марта 2011 г. Вступает в силу 1 сентября 2011 г.Зарегистрировано в Минюсте РФ 3 марта 2011 г. Регистрационный N 19993. Глава X «Гигиенические требования к режиму образовательного процесса».
- 3.Приказ Минобразования РФ от30.08.3013 №1015 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам —общеобразовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»
- 4. Приказ Минобразования РФ от 09.03.2004 N 1312 (ред. от 03.06.2011) "Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования") (с последующими изменениями)).
- 5.Приказ Минобразования России № 506 от 07.06.2017г. «О внесении изменений в федеральный компонент начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации 5 марта 2004года №1089»
- 6. Приказ Министерства образования и науки Пензенской области от 19.01.2005 г. № 3 «Об утверждении регионального базисного учебного плана для общеобразовательных учреждений Пензенской области.
- 6. Приказ Министерства образования Пензенской области от 28.02.2011 г. № 113/01-07 «О внесении изменений в региональный базисный учебный план для образовательных учреждений Пензенской области, реализующих программы общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Пензенской области от 19.01.2005 № 3 «Об утверждении регионального базисного учебного плана для образовательных учреждений Пензенской области, реализующих программы общего образования».
- 7. Приказ Минобрнауки Российской Федерации от 01 февраля 2012 года №74 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования».
- 8. Приказ Минобрнауки России от 31.03.2014 №253 (ред. от 29.12.2016) «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»
- 9. Письмо Минобрнауки РФ от 27.04.2007 N 03-898 "О Методических рекомендациях по курсу "Основы безопасности жизнедеятельности".
- 10. Концепция профильного обучения на старшей ступени общего образования (приказ Министерства образования Российской Федерации от 18.07.2002 г. № 2783).
- 11.Письмо МО РФ, Департамента общего и дошкольного образования от 20.04.2004 № 14-51-102/13. Рекомендации по организации профильного обучения на основе индивидуальных учебных планов обучающихся.
- 12. Письмо Минобрнауки РФ от 04.03.2010 г. № 03-412 «О методических рекомендациях по вопросам организации профильного обучения».
- 13. Информационное письмо Министерства образования Российской Федерации, Департамента общего и дошкольного образования № 14-51-277/13 от 13.11.2003 «Об элективных курсах в системе профильного обучения на старшей ступени общего образования».

- 14. Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 июня 2017г. №TC-194\08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия»
- 15. Письмо ГАОУ ДПО «Институт регионального развития Пензенской области» от 17.07.2017 № 01-16\875 «Методические рекомендации о преподавании астрономии в 2017-2018 учебном году»
- 16. Положение о Всероссийском физкультурно-спортивном комплексе «Готов к труду и обороне» (Постановление Правительства Российской Федерации от 11.06.2014 №540)
- 17. Устав МБОУ гимназии № 42 г. Пензы

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия № 42 г. Пензы осуществляет работу в направлении гуманизации и гуманитаризации педагогического процесса, создания образовательной развивающей среды, в которой становится возможным достижение образовательных результатов учащихся, сформированных как ключевые компетенции.

Главное в работе учреждения - это формирование и развитие творческого потенциала, общекультурного уровня личности школьника и его способностей, которые определяют формы организации его жизнедеятельности, отношение к миру, природе, к себе, обществу и социальную ориентацию поведения.

В образовательном процессе используется образовательная программа гимназии, разработанная на основе примерной программы по учебным предметам федерального базисного учебного плана с учетом программно-методического обеспечения регионального компонента содержания образования.

В соответствии со структурой образования учебный план включает в себя <u>Федеральный компонент</u>, который сохранен без изменений со всеми образовательными областями, включающий предметы в соответствии с государственными стандартами. Федеральный компонент обеспечивает единство образовательного пространства и приобщение к общекультурным и национально значимым ценностям, формирование личностных качеств, соответствующих общечеловеческим идеалам и гарантирует овладение выпускниками необходимым минимумом знаний.

<u>Региональный компонент</u> обеспечивает особые потребности и интерес в среде образования Пензенской области и представлен учебными курсами, отражающими региональное своеобразие истории, экономики, природы и культуры края.

Целью реализации *компонента образовательного учреждения* является создание наиболее благоприятных условий организации учебно-воспитательного процесса с учетом особенностей групп учащихся, а также обеспечение решения задач индивидуального подхода к обучению, что позволит более точно определить перспективы развития каждого ребенка и, тем самым, дает возможность большему количеству детей включиться в процесс художественно-эстетического образования, проектную и исследовательскую деятельность.

Гимназия работает в режиме полного дня: в I смену изучаются предметы общеобразовательного цикла, во II смену реализуются программы дополнительного образования.

Режим работы:

- ✓ 1-4-е классы пятидневная рабочая неделя
- ✓ 5-11-е классы шестидневная рабочая неделя.

Продолжительность уроков составляет 45 минут.

Начало занятий -8^{30} . Продолжительность динамической паузы между I и II сменой 45 минут.

При проведении занятий по иностранному языку, технологии (5-11 классы), информатике (5-11 классы), физической культуре (10-11-е классы), физики и химии (во время проведения практических занятий) осуществляется деление на две группы при наполняемости класса 25 человек и более.

Основное общее образование

9 класс (ФК ГОС)

<u>Учебный план основного общего образования (IX класс)</u> обеспечивает:

- освоение государственных стандартов основного общего образования;
- углубленное изучение отдельных предметов общеобразовательной программы основного общего образования, обеспечивающей дополнительную (углублённую) подготовку обучающихся по предметам гуманитарного цикла;
- достижение учащимися уровня функциональной грамотности;
- развитие учащимися своих познавательных интересов, склонностей и возможностей, личностное отношение к образованию как к ценности;
- самоопределение в приоритетной области познания и характере будущей деятельности;
- понимание учащимися важности физического и нравственного здоровья, проявление нравственного отношения к окружающим;
- развитие общекультурной компетентности и эстетического отношения к миру.

Учебный план ООО ориентирован на 5-летний нормативный срок освоения образовательных программ *основного общего образования*. Продолжительность учебного года – не менее *34 учебных недель*.

Учебный план IX класса составлен в соответствии с федеральным компонентом государственного образовательного стандарта.

Количество часов для изучения учебных предметов «*Русский язык*» и «*Литература*» определяется федеральным компонентом учебного плана и составляет в IX классах - 2 и 3 часа (соответственно)

Учебный предмет «*Иностранный язык (английский)*» изучается в IX классе в объеме 3 часа в неделю.

Предмет «*Математика*» представлен в классах в объеме 5 часов в неделю в IX классе представлен курсами: «*Алгебра*» – 3 часа в неделю, «*Геометрия*» – 2 часа. С целью достижения более высокого уровня овладения знаниями и умениями в образовательной области математика в школьном компоненте выделяется дополнительно 1 час

«Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ)» изучаются в IX классе – 2 часа в неделю (федеральный компонент).

Учебный предмет «*История*» представлен следующими курсами:

«Всеобщая история» («Новейшая история») — 26 часов «История России» - 42 часа

Региональный курс «История родного края» изучается в объеме 1 час в неделю.

Учебный предмет «Обществознание» изучается в объеме 1 час в неделю. Учебный предмет является интегрированным, построен по модульному принципу и включает содержательные разделы: «Общество», «Человек», «Социальная сфера», «Политика», «Экономика» и «Право».

На изучение учебных предметов «*География*», «*Биология*» отводится по 2 в неделю.

Региональный курс «*Основы здорового образа жизни*» изучается в VIII классе в объеме 1 час в неделю. Курс «*Экология*, *экология Пензенского края*» изучается интегрировано с предметом биология в IX классе.

На изучение учебных предметов «Физика» и «Химия» отводится по 2 часа в неделю.

В IX классах изучается интегрированный учебный предмет «Искусство» в объеме 1 час в неделю.

Часы учебного предмета «Технология» в IX классе передаются в компонент образовательного учреждения для организации *предпрофильной подготовки* обучающихся (курс «Основы выбора профиля обучения»)

На преподавание учебного предмета «Физическая культура» из федерального компонента отводится в IX классе 3 часа.

На изучение курса «*Основы предпринимательства и местного самоуправления*» отводится 1 час регионального компонента в IX классе.

Краткосрочные курсы по выбору в IX классе реализуются в рамках предпрофильной подготовки. Выбору учащихся предложены как предметно-ориентированные курсы, так и межпредметные (ориентационные), курсы технологической направленности.

Среднее общее образование

Учебный план среднего общего образования (Х- XI классы) обеспечивает:

- освоение государственных стандартов среднего общего образования;
- изучение отдельных предметов гуманитарного цикла общеобразовательной программы среднего общего образования на профильном уровне;
- изучение отдельных предметов ественно-научного цикла общеобразовательной программы среднего общего образования на профильном уровне;
- освоение целостной научной картины мира;
- подготовку учащихся к активному интеллектуальному труду, творческой и исследовательской деятельности в различных областях знаний;
- условия для дифференциации обучения с возможностями построения индивидуальных образовательных маршрутов (за счет реализации элективных курсов) и активизации самостоятельной деятельности учащихся;
- общекультурную, допрофессиональную, методологическую компетентность как интегративный результат завершения школьного образования.

Учебный план для X- XI классов гимназии ориентирован на 2-летний нормативный срок освоения образовательных программ *среднего общего образования*. Продолжительность учебного года – не менее *34 учебных недель*.

Федеральный компонент учебного плана обеспечивает выполнение государственного образовательного стандарта.

Компонент общеобразовательного учреждения (гимназии) обеспечивает:

- ✓ Приоритетность гуманитарного образования
- ✓ Преподавание предметов гуманитарного профиля по программам профильного уровня
- ✓ Преподавание математики, физики и информатики по программам профильного уровня
- ✓ Личностно-ориентированный подход к определению индивидуального образовательного маршрута каждого обучающегося (элективные курсы)

10А класс универсальный с **информационно-технологической направленностью** Количество часов для изучения учебного предмета **«Русский язык»** определяется федеральным компонентом (1 час в неделю) и компонентом образовательного учреждения (1 час в неделю) и составляет 2 часа в неделю (68 часов).

Учебные предметы *«Литература» и «Иностранный язык (английский)»* изучаются в объеме 3 часа в неделю (102часа)

На изучение предмета «*Математика*» в X классе отводится 4 часа в неделю в федеральном компоненте и 2 часа в компоненте образовательного учреждения (всего 170 часов). Данный предмет представлен курсами:

- «Алгебра и начала анализа» 4 часа в неделю
- *«Геометрия»* 2 часа в неделю

Учебный предмет «*Информатика и ИКТ*» изучается в X классе в объеме 1 часа в неделю (34 часа) (федеральный компонент) и *компонентом образовательного* учреждения (1 час в неделю) и составляет 2 часа в неделю (68 часов). 1 час за счет

компонента образовательного учреждения выделяется на изучение курса «**Информационные технологии**» (34 часа)

Федеральный компонент учебного плана старшей школы на изучение предмета «История» отводит 2 часа в неделю. Всего 68 часов.

Данный предмет представлен курсами:

- *«История России»* 44 часа
- «Всеобщая история» 24 часа

Учебный предмет «*Обществознание*» изучается в объеме 2 часов в неделю (68 часов). Региональный курс «*Основы предпринимательства*» - 1 час в неделю (34часа).

Учебный предмет « Φ изика» изучается в X классе в объеме 2 часа в неделю (ϕ едеральный компонент) и 1 час в неделю в компоненте образовательного учреждения (102 часа).

По 1 часу федерального компонента учебного плана X класса отводится на освоение предметов «География», «Химия», «Биология», «Основы безопасности жизнедеятельности» (по 34 часа). Дополнительно отводится 1 час в неделю в компоненте образовательного учреждения на изучение предмета «Химия» (68часов).

На преподавание учебного предмета «Физическая культура» отводится 3 часа из федерального компонента (102часа).

Курс *«Экология. Экология Пензенского края» и* изучается за счет часов регионального компонента (1 час в неделю, 34 часа).

Элективные курсы представлены в соответствии профиля класса.

В 10Б классе <u>социально-гуманитарного профиля</u> федеральный компонент двухуровневый.

<u>Профильные</u> учебные предметы определяют специализацию данного профиля и представлены следующими курсами:

«*Русский язык*» - 3 часа (102 часа)

«**Обществознание**» - 3 часа (102 часа)

Дополнительно отводится 1 час в неделю в компоненте образовательного учреждения на углубленное изучение предмета «Право» (34 часа) и региональный курс «Основы предпринимательства» (34 часа).

Базовые общеобразовательные предметы направлены на завершение общеобразовательной подготовки обучающихся и представлены следующими предметами:

Учебный предмет «*Литература*» изучается в объеме 3 часа в неделю (102 часа)

Учебный предмет «*Иностранный язык*» изучается в объеме 3 часа в неделю (102часа).

Федеральный компонент учебного плана старшей школы на изучение предмета «История» отводит 2 часа в неделю в X-XI классах. На углубленное изучение данного предмета дополнительно отводится 1 час в неделю в компоненте образовательного учреждения. Таким образом, на изучении данного предмета отводится 102часа часа.

Данный предмет представлен курсами:

«История России» - 68 часов

«Всеобщая история» - 34 часа

На изучение предмета «*Математика*» отводится 4 часа в неделю в федеральном компоненте и 1 час в компоненте образовательного учреждения (170 часов). Данный предмет представлен курсами:

«Алгебра и начала анализа» - 3 часа в неделю

«**Геометрия**» - 2 часа в неделю

Учебный предмет «*Информатика и ИКТ*» изучается в объеме 1 часа в неделю в федеральном компоненте и 1 час в компоненте образовательного учреждения (68 часов).

По 1 часу федерального компонента учебного плана отводится на освоение предметов «География», «Биология», «Химия», «Основы безопасности жизнедеятельности» (по 34 часа).

Учебный предмет «Физика» изучается в объеме 2 часа в неделю (68 часов).

На преподавание учебного предмета «Физическая культура» отводится 3 часа из федерального компонента (102 часа).

Региональный компонент представлен курсом «Экология. Экология Пензенского края» (1 час в неделю, 34 часа).

Элективные курсы представлены в соответствии профиля класса.

В 11А классе физико-математического профиля федеральный компонент двухуровневый. Базовые общеобразовательные предметы направлены на завершение общеобразовательной подготовки обучающихся и представлены следующими предметами:

<u>Профильные</u> учебные предметы определяют специализацию данного профиля и представлены следующими курсами:

«**Физика**» - 5 часов (170 часов)

«Математика» - 6 часов (204часа):

Алгебра и начала анализа - 4 часа(136 часов)

 Γ еометрия — 2 часа (68 часов)

Базовые учебные предметы:

Учебный предмет «*Русский язык*» - 1 час (34 часа)

Учебный предмет *«Литература»* изучается в объеме 3 часа в неделю (102 часа)

Учебный предмет «*Иностранный язык (английский)*» изучается в объеме 3 часа в неделю (102часа).

Федеральный компонент учебного плана среднего общего образования на изучение предмета «История» отводит 2 часа в неделю (68 часов)

Данный предмет представлен курсами:

- *«История России»* 44 часа
- *«Всеобщая история»* 24 часа

Учебный предмет «Обществознание» изучается в объеме 2 часов в неделю (68 часов)

Учебный предмет «*Информатика и ИКТ*» изучается в объеме 1 часа в неделю в федеральном компоненте и на углубленное изучение предмета отводится 1 час в компоненте образовательного учреждения (68 часов).

По 1 часу федерального компонента учебного плана отводится на освоение предметов «*География*», «*Биология*», «*Основы безопасности жизнедеятельности*» (по 34 часа).

На изучение учебного предмета «*Химия*» отводится по 1 часу в федеральном компоненте и компоненте образовательного учреждения (68 часов).

На преподавание учебного предмета «Физическая культура» отводится 3 часа из федерального компонента (102 часа).

Курсы «Экология. Экология Пензенского края» и «Астрономия» изучается за счет часов регионального и компонента образовательного учреждения (по 1 часу в неделю, 34 часа).

11Б класс – социально-гуманитарного и химико-биологического профилей.

На изучение предмета «*Русский язык*» выделяется 2 часа в неделю (68 часов) за счет федерального компонента и компонента образовательного учреждения

Учебный предмет «*Литература*» изучается в объеме 3 часа в неделю (102 часа)

Учебный предмет «*Иностранный язык*» изучается в объеме 3 часа в неделю (102часа).

На изучение предмета «*Математика*» отводится 4 часа в неделю в *федеральном* компоненте и 1 час в компоненте образовательного учреждения (170 часов). Данный предмет представлен курсами:

«Алгебра и начала анализа» - 3 часа в неделю «Геометрия» - 2 часа в неделю

Федеральный компонент учебного плана старшей школы на изучение предмета «История» отводит 2 часа в неделю в X-XI классах.

Данный предмет представлен курсами:

«История России» - 44 часов

«Всеобщая история» - 24 часа

На изучение учебного предмета «Обществознание» отводится - 2 часа (68 часов)

Учебный предмет «*Информатика и ИКТ*» изучается в объеме 1 часа в неделю в федеральном компоненте (34 часа).

По 1 часу федерального компонента учебного плана отводится на освоение предметов *«География»*, *«Биология»*, *«Химия»*, *«Основы безопасности жизнедеятельности»* (по 34 часа).

Учебный предмет «Физика» изучается в объеме 2 часа в неделю (68 часов).

На преподавание учебного предмета «Физическая культура» отводится 3 часа из федерального компонента (102 часа).

Региональные курсы «Экология. Экология Пензенского края» и «Астрономия» изучаются за счет часов регионального и компонента образовательного учреждения (1 час в неделю, 34 часа на каждый курс).

С целью профилизации, углубленной подготовки по предметам <u>гуманитарного</u> <u>цикла</u> для соответствующей подгруппы дополнительно выделяются часы по следующим предметам:

Обществознание – 3 часа (102 часа)

Основы предпринимательства – 1 час (34 часа)

История России – 4 часа (136 часов)

Русский язык – Зчаса (68часов)

Для подгруппы <u>химико-биологического профиля</u> в учебном плане предусмотрены дополнительные часы на изучение предметов:

Химия - 4 часа (136 часов)

Биология – 3 часа (102 часа)

Кроме того для каждой подгруппы реализуются элективные курсы соответствующие выбранному профилю.

Набор предлагаемых элективных курсов для учащихся 10-11-х классов (3 часа в неделю) включает предметные и межпредметные курсы гуманитарной, физикоматематической, технологической направленности, расширяющие и углубляющие образовательное пространство. Предлагаемые выбору учащихся программы позволяют удовлетворить образовательные потребности выпускников и сформировать индивидуальный образовательный маршрут.

Учебный план классов, реализующих программы основного общего образования на 2018 - 2019 учебный год, направленных на предпрофильную подготовку учащихся

V	Количество часов в неделю		
Учебные предметы	9а 9б	9в	
Федеральный компонент			
Русский язык	2	2	
Литература	3	3	
Иностранный язык (английский)	3*	3	
Математика	5	5	
Информатика и ИКТ	2*	2	
История	2	2	
Обществознание	1	1	
География	2	2	
Биология	2	2	
Физика	2	2	
Химия	2	2	
Искусство	1	1	
Физическая культура	3	3	
Всего	30	30	
Региональный (национально-региональный) компонент и компонент			
образовательного учреждения	(6-дневная недел	я)	
Основы предпринимательства и местного	1	1	
самоуправления			
История родного края	1	1	
Экология, экология Пензенского края	**	**	
Основы выбора профиля обучения	1	1	
Математика	1	1	
Курсы по выбору	2	2	
Предельно допустимая аудиторная	36	36	
учебная нагрузка при 6-дневной			
учебной неделе			

^{(*) –} деление на группы (**) – изучается интегрировано

Курсы по выбору в рамках предпрофильной подготовки 9 класс

Образовательная область	Название курсов	Руководитель	Кол-во часов
Обществознание	Секреты успешного	Перегудова	1
	предпринимательства	Л.А	(1,2 полуг.)
История	История в лицах	Перегудова	0,5
		Л.А	(1 полуг.)
Информационные	ИКТ в профессиональной	Щелчкова Е.В.	1
технологии	деятельности		(1,2 полуг.)
Литература	Произведение малых жанров в	Стицюк О.А.	0,5
	русской литературе конца XIX		(1 полуг.)
	начала XXI века		
Естествознание	Задачи по химии с экологическим	Симонова	1
	содержанием	О.Ю.	(1,2 полуг.)
	Живая инновация	Максимова	0,5
		Р.И.	(1полуг.)
	Основы медицинских знаний	Нуждина О.В.	1
			(1,2 полуг.)
	Законы физики вокруг нас	Попова Е.А.	0,5
			(2 полуг)
Итого			6

Учебный план класс ов, реализующих программы среднего общего образования на 2018-2019 учебный год

Универсальный с информационно-технологической направленностью

	Учебные предметы	10 a		
		іьный компонент		
	Базовые учебные предметы			
Инвариантная часть	Русский язык	1		
	Литература	3		
	Иностранный язык (английский)	3		
	Математика	4		
	История	2		
ВИС	Обществознание	2		
Baj	Физическая культура	3		
Ин	Основы безопасности	1		
, ,	жизнедеятельности			
	Информатика и ИКТ	1		
	География	1		
	Физика	2		
	Химия	1		
	Биология	1		
	ВСЕГО	25		
	II. Региональный (национально-региональный) компонент и компонент образовательного учреждения (6-дневная неделя)			
	Экология. Экология Пензенского	1		
	края	1		
Ą	Основы предпринимательства	1		
асл	Физика	1		
Вариативная часть	Информатика и ИКТ	1		
зна	Информационные технологии	1		
LINE	Химия	1		
на	Математика	2		
Зар	Русский язык	1		
	ВСЕГО	34		
	Элективные учебные курсы	3		
	Научные исследования в физике	1		
	Информационные системы и	1		
	модели	_		
	Художественный анализ текста	1		
	Химия в задачах	1(c)		
	Живой организм	1(c)		
	Максимальная учебная	37		
	нагрузка	31		
	nai pyska			

Учебный план классов, реализующих программы среднего общего образования на 2018-2019 учебный год

Социально-гуманитарный профиль

	Учебные предметы	10	0 6			
	І. Федера					
	Базовые учебные предметы					
Инвариантная часть	Литература		3			
	Иностранный язык (английский)	3				
	Математика	4				
	История	2				
apı	Физическая культура	3				
Инвај часть	Основы безопасности	1				
ь Д	жизнедеятельности					
		Базовый уровень	Профильный уровень			
	Информатика и ИКТ	1				
	География	1				
	Физика	2				
	Химия	1				
	Биология	1				
	Русский язык		3			
	Обществознание		3			
	ВСЕГО	2	8			
иативная часть	II. Региональный (национально-региональный) компонент и компонент образовательного учреждения (6-дневная неделя)					
ивна	Экология. Экология Пензенского края	1	L			
ат	Основы предпринимательства	1				
Вари	Право	1				
B	История	1	[
	Информатика и ИКТ	1				
	Математика	1	[
	ВСЕГО	3	4			
	Элективные учебные курсы	3	3			
	Российская цивилизация: вехи развития	1				
	Решение планиметрических задач	1				
	Избирательное право	1	[
	Максимальная учебная нагрузка	3	7			

Учебный план классов, реализующих программы среднего общего образования на 2018-2019 учебный год Физико-математический профиль

		Количество час	Количество часов в неделю		
	Учебные предметы		11 a		
	I. Федеральный компонент				
	Базовые учебные предметы				
Инвариантная часть	Русский язык	1			
	Литература	3			
	Иностранный язык (английский)	3	3		
риант	История	2			
вар	Обществознание	2			
Ин	Физическая культура	3			
	Основы безопасности жизнедеятельности	1			
		Базовый уровень	Профильный		
			уровень		
	Информатика и ИКТ	1	-		
	География	1	-		
	Химия	1	-		
	Биология	1	-		
	Математика	-	6		
СТЬ	Физика	-	5		
ча	ВСЕГО	30			
Вариативная часть	II. Региональный компонент и компонен				
ИВН	учреждения (6-дневная неделя)				
тат	Экология. Экология Пензенского края				
apı	Основы предпринимательства **				
В	Астрономия	1			
	Информатика и ИКТ	1			
	Химия	1	1		
	ВСЕГО	34	34		
	Элективные учебные курсы	3			
	Методы решения физических задач	1			
	Математическое моделирования	1			
	Лингвистический анализ текста	1	1		
	Максимальная нагрузка учащихся	37	37		

Учебный план классов, реализующих программы среднего общего образования на 2018-2019 учебный год Социально-гуманитарный и химико-биологический профиль

	Учебные предметы 116						
		теопые предметы	Социа	Социально-		Химико-биологический	
			гуманит		профиль		
			проф	_	•	•	
	І. Федеральный компонент						
	Базовые учебн	ные предметы					
	Русский язык					1 (c)	
Инвариантная часть	Литература		3				
		язык (английский)	3*				
ная	Математика	Алгебра и начала анализа	2				
[] []		Геометрия	2				
риз	История		2(c)				
(Baj	Обществознан					2(c)	
ИE	Физическая ку			3*			
	Основы безоп	асности жизнедеятельности			1	· ·	
			Базовы	Профил		Профильный	
			Й	ьный	ый	уровень	
			уровень	уровень	уровен		
	Информатика	и ИУТ	1*		<u>ь</u> 1*		
	География	иткі	1		1		
	1 еография Физика		2		2		
	Химия		1				
	Биология		1				
	Русский язык		-	3			
	Обществознание			3			
9	История			4			
lac ₁	Химия					4(c)	
т Кт	Биология					3(c)	
BHS	ВСЕГО		3	0		30	
Вариативная часть	II. Регионал	ьный компонент и компоне	нт образова	ательного	учрежден	ия (6-дневная	
риф		Н	еделя)				
Ba		ология Пензенского края			1		
		ринимательства	1	1			
	Алгебра и нач	ала анализа	1				
	Астрономия				1		
	Русский язык				1(c)		
	Всего		34		34		
		учебные курсы	3		3		
		нфликты 20 века	1				
		кий анализ текста	1				
	Алгебра плюс		1		1		
	Живой органи				1(c)		
	Химия в зада		37		1(c)		
(*	•	ая учебная нагрузка	3			37	

^{(*) –} деление на группы