

ПРИНЯТ
решением Педагогического совета
ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»
Протокол № 1 от 29.08.2023г.

УТВЕРЖДЕН
приказом директора
ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»
от 30.08.2023 № 299- о.д.
_____ Л.А.Козырева

Учебный план
государственного бюджетного
общеобразовательного учреждения Самарской
области «Лицей № 57 (Базовая школа Российской
академии наук)»
для обучающихся 11 классов
на 2023 - 2024 учебный год

Пояснительная записка

к учебному плану для обучающихся **11-х классов** государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Самарской области «Лицей №57 (Базовая школа Российской академии наук)» на 2023-2024 учебный год.

1. Нормативно-правовая основа формирования учебного плана

Учебный план для обучающихся 11 классов государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Самарской области «Лицей №57 (Базовая школа Российской академии наук)» на 2023-2024 учебный год (далее Лицей) сформирован в соответствии со следующими нормативными документами:

1. Конституция Российской Федерации;
2. Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
3. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 17.05.2012 № 413 (в редакциях Приказов Министерства просвещения РФ от 29.12.2014 № 1645, от 11.12.2020 № 712, от 12.08.2022 № 732) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
4. Примерной основной образовательной программой основного общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з);
5. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
6. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
7. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 22.03.2021 № 115 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями);
8. Письмо Министерства просвещения России от 05.07.2022 № ТВ-1290/03 «О направлении методических рекомендаций»;
9. Основной образовательной программы среднего общего образования ГБОУ СО «Лицей №57 (Базовая школа РАН)»;
10. Устава ГБОУ СО «Лицей №57 (Базовая школа РАН)».

2. Особенности содержания образования

Учебный план Лицея направлен на решение следующих задач:

- обеспечение конституционного права на получение бесплатного образования,
- реализация федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования,
- осуществление индивидуального подхода к обучающимся, создание адаптивной образовательной среды,
- обеспечение равных возможностей получения качественного среднего общего образования,
- создание условий для духовно-нравственного развития и воспитания обучающихся, становление их гражданской идентичности как основы развития гражданского общества,

- создание условий для укрепления физического и духовного здоровья обучающихся,
- формирование общих учебных умений и навыков, обобщенных способов учебной, познавательной, коммуникативной, практической, творческой деятельности, на получение учащимися опыта этой деятельности;
- формирование готовности обучающихся использовать усвоенные знания, умения и способы деятельности в реальной жизни для решения практических задач.

3. Структура учебного плана

Учебные планы 10-11-х классов ориентированы на реализацию ФГОС СОО и достижение запланированных результатов обучения по ФГОС СОО.

Обучение по ООП СОО Лицея является профильным, ведется по программам повышенной сложности, предусматривает организацию активных форм творческой, самостоятельной деятельности обучающихся, выполнение ими работ исследовательского характера. Учебные программы основного образования имеют логическое продолжение в программах внеурочной деятельности и дополнительного образования.

Учебный план Лицея имеет очень яркую черту индивидуализации образовательного процесса— это индивидуальные образовательные траектории на основе интеграции основного и дополнительного образования, дополнительное время на консультационную работу с тьюторами.

Реализация профильного обучения технологической и естественно-научной направленности осуществляется на основе совместной образовательной деятельности с МФТИ (ЗФТШ), и тд.

В каждом профиле система внеурочной деятельности и дополнительного образования позволяет обучающимся получить востребованную предпрофессиональную подготовку. Таким образом, обеспечивается принцип вариативности и дифференциации общего среднего образования в пределах единого образовательного пространства Лицея.

Показателем успешности данной модели профильного обучения является успешная сдача ЕГЭ выпускниками Лицея и стабильно высокий процент поступления в ВУЗ по выбранному профилю.

Учебный план ФГОС Лицея определяет:

- нормативный срок освоения основной образовательной программы среднего общего образования - 2 года;
- количество учебных занятий за 2 года на одного обучающегося - не менее 2170 часов (31 час в неделю) и не более 2590 часов (37 часов в неделю).

Учебный план предусматривает изучение обязательных учебных предметов: учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей, дополнительных учебных предметов, курсов по выбору и общих для включения во все учебные планы учебных предметов, в том числе на углубленном уровне.

Формирование учебного плана Лицея, в том числе профилей обучения и индивидуальных учебных планов обучающихся, осуществляется из числа учебных предметов из следующих обязательных предметных областей:

Предметная область **«Русский язык и литература»**, включающая учебные предметы:

«Русский язык» (базовый уровень);

«Литература» (базовый уровень).

Предметная область **«Родной язык и родная литература»**, включающая учебный предмет:

«Родной (русский) язык» (базовый уровень).

Предметная область **«Иностранные языки»**, включающая учебные предметы: «Иностранный язык» (базовый и углубленный уровни).

Предметная область **«Общественные науки»**, включающая учебные предметы: «История» (базовый уровень);

«Экономика» (углубленный уровень);

«Право» (углубленный уровень);

«Обществознание» (базовый уровень).

Предметная область **«Математика и информатика»**, включающая учебные предметы:

«Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» (углубленный уровень);

«Информатика» (базовый и углубленный уровни).

Предметная область **«Естественные науки»**, включающая учебные предметы:

«Физика» (базовый и углубленный уровни);

«Химия» (базовый и углубленный уровни);

«Биология» (базовый и углубленный уровни).

Предметная область **«Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности»**, включающая учебные предметы:

«Физическая культура» (базовый уровень);

«Основы безопасности жизнедеятельности» (базовый уровень).

В учебные планы включены дополнительные учебные предметы, курсы по выбору обучающихся, предлагаемые образовательным учреждением в соответствии со спецификой и возможностями Лицея в соответствии со спецификой выбранного профиля.

Обязательным элементом является выполнение обучающимися индивидуального(ых) проекта(ов).

Индивидуальный проект представляет собой учебный проект или учебное исследование, выполняемое обучающимся в рамках одного или нескольких учебных предметов с целью приобретения навыков в самостоятельном освоении содержания и методов избранных областей знаний и/или видов деятельности, или самостоятельном применении приобретенных знаний и способов действий при решении практических задач, а также развития способности проектирования и осуществления целесообразной и результативной деятельности (познавательной, конструкторской, социальной, художественно-творческой, иной).

Для реализации индивидуального проекта каждым обучающимся 10 классов в учебных планах 10-11-х классов ФГОС СОО выделен один недельный час части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений. Выполнение индивидуального проекта в 10-11-х классах ФГОС СОО Лицея регламентируется Положением об индивидуальных проектах обучающихся 10-11-х классов ФГОС СОО.

В целях обеспечения индивидуальных потребностей обучающихся основная образовательная программа предусматривает внеурочную деятельность.

Структура углубленного учебного плана

Учебный план каждого профиля состоит из двух частей: обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

Обязательная часть учебного плана определяет состав учебных предметов обязательных предметных областей и учебное время, отводимое на их изучение по классам (годам) обучения.

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений, включает элективные курсы, предметы и курсы по выбору и определяет время, отводимое на изучение содержания образования, обеспечивающего реализацию интересов и потребностей обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогического коллектива, обеспечивает реализацию социального образовательного заказа и индивидуальное развитие обучающихся, в том числе на основе интеграции с внеурочной деятельностью.

Элективные курсы имеют следующее предназначение:

- ✓ социальные практики,
- ✓ предпрофессиональная подготовка,
- ✓ пропедевтика вузовских спецдисциплин,

✓ углубление отдельных тем обязательных предметов федерального компонента и обязательных предметов по выбору,

✓ расширение границ углубляемых дисциплин из числа обязательных предметов федерального компонента и обязательных предметов по выбору

✓ удовлетворение познавательных интересов.

На основании запросов и потребностей участников образовательных отношений сформированы учебные планы по следующим профилям:

- Технологический;
- Естественнонаучный;
- Универсальный.

Технологический профиль – 11 класс содержит следующие предметы:

- *На углубленном уровне:* Математика – 8 часов, Физика – 5 часов, Информатика – 4 часа;
- *На базовом уровне:* Русский язык, Астрономия, Химия, Основы безопасности жизнедеятельности -1 час, Литература, Иностранный язык (английский), Физическая культура – 3 часа, История – 2 часа,
- Индивидуальный проект – 1 час
- *Учебные курсы* по выбору участников образовательных отношений – Основы военной службы – 1 час.
- *Элективные курсы* по выбору участников образовательных отношений – 4 часа.

Естественнонаучный профиль- 11 класс содержит следующие предметы:

- *На углубленном уровне:* Математика – 8 часов, Химия, Биология – 4 часа;
- *На базовом уровне:* Русский язык, Астрономия, Информатика, Основы безопасности жизнедеятельности -1 час, Литература, Иностранный язык (английский), Физическая культура – 3 часа, История, Физика – 2 часа,
- Индивидуальный проект – 1 час
- *Учебные курсы* по выбору участников образовательных отношений – Основы военной службы – 1 час.
- *Элективные курсы* по выбору участников образовательных отношений – 3 часа.

Универсальный профиль №1 – 11 класс содержит следующие предметы:

- *На углубленном уровне:* Математика – 8 часов, Физика – 5 часов, Химия – 4 часа;
- *На базовом уровне:* Русский язык, Астрономия, Информатика, Основы безопасности жизнедеятельности -1 час, Литература, Иностранный язык (английский), Физическая культура – 3 часа, История – 2 часа,
- Индивидуальный проект – 1 час
- *Учебные курсы* по выбору участников образовательных отношений – Основы военной службы – 1 час.
- *Элективные курсы* по выбору участников образовательных отношений – 3 часа.

Универсальный профиль №2 – 11 класс содержит следующие предметы:

- *На углубленном уровне:* Математика – 8 часов, Иностранный язык (английский) – 6 часов, Экономика, Право – 2 часа;
- *На базовом уровне:* Русский язык, Астрономия, Физика, Основы безопасности жизнедеятельности -1 час, Литература, Физическая культура – 3 часа, История, Обществознание – 2 часа.
- *Дополнительные предметы:* Информатика – 1 час.
- Индивидуальный проект – 1 час.

- *Учебные курсы* по выбору участников образовательных отношений – Основы военной службы – 1 час.

- *Элективные курсы* по выбору участников образовательных отношений – 3 часа.

Универсальный профиль №3 – 11 класс содержит следующие предметы:

- *На углубленном уровне:* Математика – 8 часов, Экономика, Право – 2 часа;

- *На базовом уровне:* Русский язык, Астрономия, Основы безопасности жизнедеятельности -1 час, Литература, Иностранный язык (английский), Физическая культура – 3 часа, История, Физика, Обществознание – 2 часа.

- *Дополнительные предметы:* Информатика – 1 час.

- Индивидуальный проект – 1 час.

- *Учебные курсы* по выбору участников образовательных отношений – Основы военной службы – 1 час.

- *Элективные курсы* по выбору участников образовательных отношений – 5 часа.

4. Характеристика предметных областей.

Содержание образования.

Предметная область «Русский и литература»

В данную область включены предметы:

«Русский язык» - 1 час в неделю на базовом уровне

«Литература» – 5 часов в неделю на углубленном уровне и 3 часа в неделю на базовом уровне.

Русский язык

Русский язык – национальный язык русского народа и государственный язык Российской Федерации, являющийся также средством межнационального общения. Русский язык обеспечивает развитие личности обучающегося, участвует в создании единого культурно-образовательного пространства страны и формировании российской идентичности у ее граждан.

В системе общего образования русский язык является не только учебным предметом, но и средством обучения, поэтому его освоение неразрывно связано со всем процессом обучения на уровне среднего общего образования.

Литература

Программа по литературе воплощает идею внедрения в практику российской школы деятельностного подхода к организации обучения. Главным условием реализации данной идеи является уже заявленное в примерной образовательной программе основной школы принципиально новое осмысление результатов образовательной деятельности: освоение учебного предметного материала должно быть соотнесено сличностными и метапредметными результатами.

Предметная область «**Иностранные языки**»

В данную область включены предметы:

«Иностранный язык (английский)» – 3 часа на базовом уровне и 6 часов на углубленном уровне

«Второй иностранный язык»

Иностранный язык

Обучение иностранному языку рассматривается как одно из приоритетных направлений современного школьного образования. Специфика иностранного языка как учебного предмета заключается в его интегративном характере, а также в том, что он выступает и как цель, и как средство обучения. В рамках изучения предметов «Иностранный язык» и «Второй иностранный язык» могут быть реализованы самые разнообразные межпредметные связи.

Изучение предмета «**Второй иностранный язык**» в учебный план МБУ «Лицей № 57» не включен, так как социального заказа со стороны участников образовательных отношений в 2019-2020 учебном году не поступало.

Предметная область «Общественные науки»

В данную область включены предметы:

- «История» - 2 часа в неделю на базовом уровне,
- «Обществознание» – 2 часа в неделю на базовом уровне,
- «Экономика» – 2 часа в неделю на углубленном уровне,
- «Право» - 2 часа в неделю на углубленном уровне.

История

Примерная программа учебного предмета «История» на уровне среднего общего образования разработана на основе требований ФГОС СОО, а также Концепции нового учебно-методического комплекса по отечественной истории.

Обществознание

Учебный предмет «Обществознание» знакомит обучающихся с основами жизни общества, с комплексом социальных, общественных и гуманитарных наук, которые будут изучаться в вузах.

Экономика

Учебный предмет «Экономика» знакомит обучающихся с экономическими понятиями, с комплексом знаний по экономике, минимально необходимых современному человеку России.

Право

Право является одним из значимых гуманитарных предметов в системе среднего общего образования, поскольку призвано обеспечить формирование мировоззренческой, ценностно-смысловой сферы обучающихся, личностных основ российской гражданской идентичности, социальной ответственности, правового самосознания, толерантности, приверженности ценностям и установкам, закрепленным в Конституции РФ, гражданской активной позиции в общественной жизни при решении задач в области социальных отношений.

Предметная область «Математика и информатика»

В данную область включены предметы:

«Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия» - 8 часов в неделю на углубленном уровне.

«Информатика» - 1 час в неделю на базовом уровне и 4 часа в неделю на углубленном уровне.

Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия

В соответствии с принятой Концепцией развития математического образования в Российской Федерации, математическое образование решает, в частности, следующие ключевые задачи:

- «предоставлять каждому обучающемуся возможность достижения уровня математических знаний, необходимого для дальнейшей успешной жизни в обществе»;
- «обеспечивать необходимое стране число выпускников, математическая подготовка которых достаточна для продолжения образования в различных направлениях и для практической деятельности, включая преподавание математики, математические исследования, работу в сфере информационных технологий и др.»;
- «в основном общем и среднем общем образовании необходимо предусмотреть подготовку обучающихся в соответствии с их запросами к уровню подготовки в сфере математического образования».

Информатика

Примерная программа учебного предмета «Информатика» на уровне среднего общего образования составлена в соответствии с требованиями ФГОС СОО; требованиями к результатам

освоения основной образовательной программы . В ней соблюдается преемственность с ФГОС ООО и учитываются межпредметные связи.

Предметная область **«Естественные науки»**

«Биология» – 4 часа в неделю на углубленном уровне,

«Физика» - 1 час и 2 часа в неделю на базовом уровне, 5 часов в неделю на углубленном уровне,

«Астрономия» - 1 час в неделю на базовом уровне в 11 классах.

«Химия» - 1 час в неделю на базовом уровне, 4 часа в неделю на углубленном уровне.

Биология

Изучение биологии создает условия для формирования у обучающихся интеллектуальных, гражданских, коммуникационных и информационных компетенций.

Физика

В системе естественно - научного образования физика как учебный предмет занимает важное место в формировании научного мировоззрения и ознакомления обучающихся с методами научного познания окружающего мира, а также с физическими основами современного производства и бытового технического окружения человека; в формировании собственной позиции по отношению к физической информации, полученной из разных источников.

Астрономия

Астрономия – это предмет, формирующий не только единую естественнонаучную картину мира, но и познавательные интересы, интеллектуальные и творческие способности. Задача астрономии – формирование естественнонаучной грамотности.

Химия

В системе естественнонаучного образования химия как учебный предмет занимает важное место в познании законов природы, формировании научной картины мира, химической грамотности, необходимой для повседневной жизни, навыков здорового и безопасного для человека и окружающей его среды образа жизни, а также в воспитании экологической культуры, формировании собственной позиции по отношению к химической информации, получаемой из разных источников.

Предметная область «Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности»

«Физическая культура» – 3 часа в неделю на базовом уровне,

«Основы безопасности жизнедеятельности» - 1 час в неделю на базовом уровне

Физическая культура

Общей целью образования в области физической культуры является формирование у обучающихся устойчивых мотивов и потребностей в бережном отношении к своему здоровью, целостном развитии физических и психических качеств, творческом использовании средств физической культуры в организации здорового образа жизни.

Основы безопасности жизнедеятельности

Учебный предмет «Основы безопасности жизнедеятельности» является обязательным для изучения на уровне среднего общего образования, осваивается на базовом уровне и является одной из составляющих предметной области «Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности».

5. Организация образовательной деятельности

Начало учебного года и образовательной деятельности - 1 сентября 2023 года.

Продолжительность образовательной деятельности – 34 недели.

Продолжительность каникул в течение образовательной деятельности – 30 дней.
Продолжительность летних каникул составляет 13 недель.

Учебные занятия проводятся в режиме шестидневной учебной недели в первую смену.
Продолжительность уроков в 11-х классах — 40 минут.

Промежуточные итоговые отметки в баллах выставляются в конце триместров. В конце

учебного года выставляются итоговые годовые отметки.

7. Финансирование.

В соответствии с постановлением Правительства Самарской области от 25.07.2007 № 110 и письмом министерства образования и науки Самарской области от 22.08.2019 № МО-16-09-01/825-ТУ «Об организации образовательного процесса в образовательных организациях, осуществляющих деятельность по основным общеобразовательным программам» предусматривается дополнительное финансирование на каждого обучающегося, осваивающего общеобразовательные программы на углубленном уровне, в 11 классах 0,5 часа в неделю.

Дополнительное финансирование может быть использовано для организации элективных курсов, проектной и исследовательской деятельности, индивидуальных и групповых консультаций в ходе подготовки индивидуального проекта, для дополнительного деления класса на группы при проведении занятий по предметам углубленного изучения, дополнительного образования обучающихся, научно-методической и экспериментальной работы педагогов.

**Учебный план
технологического профиля
ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»**

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество недельных часов 10 класс	Количество недельных часов 11 класс	Всего часов за уровень
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	1	
	Литература	Б	3	3	
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык	Б	1	0	
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	3	
Общественные науки	История	Б	2	2	
Математика и информатика	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	У	8	8	
	Информатика	У	4	4	
Естественные науки	Физика	У	5	5	
	Химия	Б	1	1	
	Астрономия	Б	0	1	
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	
Итого			32	32	
Дополнительные предметы, учебные и элективные курсы по выбору					
Индивидуальный проект			1	1	
Основы военной службы		УК	1/0	0	
Элективные курсы		ЭК	3/4	4	
Итого			5	5	
Предельно допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе			37	37	2516

**Учебный план
естественнонаучного профиля
обучающихся ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»**

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество недельных часов 10 класс	Количество недельных часов 11 класс	Всего часов за уровень
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	1	
	Литература	Б	3	3	
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык	Б	1	0	
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	3	
Общественные науки	История	Б	2	2	
Математика и информатика	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	У	8	8	
	Информатика	Б	1	1	
Естественные науки	Физика	Б	2	2	
	Химия	У	4	4	
	Биология	У	4	4	
	Астрономия	Б	0	1	
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	
Итого			33	33	
Дополнительные предметы, учебные и элективные курсы по выбору					
Индивидуальный проект			1	1	
Основы военной службы		УК	1/0	0	
Элективные курсы		ЭК	2/3	3	
Итого			4	4	
Предельно допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе			37	37	2516

**Учебный план
универсального профиля №1-ФХ
ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»**

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество недельных часов 10 класс	Количество недельных часов 11 класс	Всего часов за уровень
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	1	
	Литература	Б	3	3	
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык	Б	1	0	
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	3	
Общественные науки	История	Б	2	2	
Математика и информатика	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	У	8	8	
	Информатика	Б	1	1	
Естественные науки	Физика	У	5	5	
	Химия	У	4	4	
	Астрономия	Б	0	1	
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	
Итого			32	32	
Дополнительные предметы, учебные и элективные курсы по выбору					
Индивидуальный проект			1	1	
Основы военной службы		УК	1/0	0	
Элективные курсы		ЭК	3/4	4	
Итого			5	5	
Предельно допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе			37	37	2516

Учебный план
универсального профиля №2 - ОА
ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество недельных часов 10 класс	Количество недельных часов 11 класс	Всего часов за уровень
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	1	
	Литература	Б	3	3	
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык	Б	1	0	
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	У	6	6	
Общественные науки	История	Б	2	2	
	Обществознание	Б	2	2	
	Экономика	У	2	2	
	Право	У	2	2	
Математика и информатика	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	У	8	8	
Естественные науки	Физика	Б	1	1	
	Астрономия	Б		1	
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	
Итого			32	32	
Дополнительные предметы, учебные и элективные курсы по выбору					
Информатика		ДП	1	1	
Индивидуальный проект			1	1	
Основы военной службы		УК	1/0	0	
Элективные курсы		ЭК	2/3	3	
Итого			5	5	
Предельно допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе			37	37	2516

Учебный план
универсального профиля №3 -ОБ
ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество недельных часов 10 класс	Количество недельных часов 11 класс	Всего часов за уровень
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	1	
	Литература	Б	3	3	
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык	Б	1	0	
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	3	
Общественные науки	История	Б	2	2	
	Обществознание	Б	2	2	
	Экономика	У	2	2	
	Право	У	2	2	
Математика и информатика	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	У	8	8	
Естественные науки	Физика	Б	2	2	
	Астрономия	Б	0	1	
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	
Итого			30	30	
Дополнительные предметы, учебные и элективные курсы по выбору					
Информатика		ДП	1	1	
Индивидуальный проект			1	1	
Основы военной службы		УК	1/0	0	
Элективные курсы		ЭК	4/5	5	
Итого			7	7	
Предельно допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе			37	37	2516

**Учебный план
универсального профиля №4 -БО
ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»**

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество недельных часов 10 класс	Количество недельных часов 11 класс	Всего часов за уровень
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	1	
	Литература	Б	3	3	
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык	Б	1	0	
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	3	
Общественные науки	История	Б	2	2	
	Обществознание	Б	2	2	
	Экономика	У	2	2	
	Право	У	2	2	
Математика и информатика	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	У	8	8	
Естественные науки	Физика	Б	2	2	
	Астрономия	Б	0	1	
	Биология	Б	4	4	
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	
Итого			34	34	
Дополнительные предметы, учебные и элективные курсы по выбору					
Информатика		ДП	1	1	
Индивидуальный проект			1	1	
Элективные курсы		ЭК	1	1	
Итого			3	3	
Предельно допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе			37	37	2516

**Учебный план
универсального профиля №4 -БО
ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»**

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество недельных часов 10 класс	Количество недельных часов 11 класс	Всего часов за уровень
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	1	
	Литература	Б	3	3	
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык	Б	1	0	
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	3	
Общественные науки	История	Б	2	2	
	Обществознание	Б	2	2	
	Экономика	У	2	2	
	Право	У	2	2	
Математика и информатика	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	У	8	8	
Естественные науки	Физика	Б	2	2	
	Астрономия	Б	0	1	
	Биология	Б	4	4	
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	
Итого			34	34	
Дополнительные предметы, учебные и элективные курсы по выбору					
Информатика		ДП	1	1	
Индивидуальный проект			1	1	
Элективные курсы		ЭК	1	1	
Итого			3	3	
Предельно допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе			37	37	2516

Учебный план
универсального профиля №4 -БО
ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество недельных часов 10 класс	Количество недельных часов 11 класс	Всего часов за уровень
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	1	
	Литература	Б	3	3	
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык	Б	1	0	
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	3	
Общественные науки	История	Б	2	2	
	Обществознание	Б	2	2	
	Экономика	У	2	2	
	Право	У	2	2	
Математика и информатика	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	У	8	8	
Естественные науки	Физика	Б	2	2	
	Астрономия	Б	0	1	
	Биология	Б	4	4	
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	
Итого			34	34	
Дополнительные предметы, учебные и элективные курсы по выбору					
Информатика		ДП	1	1	
Индивидуальный проект			1	1	
Элективные курсы		ЭК	1	1	
Итого			3	3	
Предельно допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе			37	37	2516

Элективные курсы и курсы по выбору для обучающихся 11 классов

Элективные курсы	
1.	Стилистика русского языка. Научный и официально-деловой стиль речи
2.	Стилистика русского языка. Публицистический и разговорный стиль речи
3.	Стилистика русского языка. Стилистика и фонетика
4.	Стилистика русского языка. Стилистика и синтаксис
5.	Страноведение
6.	Применение дифференциального и интегрального исчисления к решению математических и физико-технических задач. 10-11 классы.
7.	Методы решения уравнений с параметрами. 10 класс.
8.	Биология животных
9.	Биология растений, грибов и лишайников
10.	Общая и неорганическая химия
11.	Тайна успеха решения задач
12.	Аналитическая химия и криминалистика
13.	Царство бытовой химии
14.	Прикладная экономика
15.	Азбука экономики
16.	Гражданское право для несовершеннолетних
17.	Конституционное право. Конституция Российской Федерации
18.	Плазма – четвертое состояние вещества
19.	Равновесная и неравновесная термодинамика
20.	Солнечная система
21.	Солнце и звезды
22.	Создаем школьный сайт в Интернете.
23.	Совершенствуем английский язык 10кл.
24.	Brush up your English.
25.	Трудные вопросы по биологии. Решение биологических задач. 10 класс.
26.	Проблемы истории России 20 века.
27.	Личности в истории России. 10 класс.
28.	Великие реформы России.
29.	Русская литература в эмигрантской критике.
30.	Поэзия серебряного века.

План
внеурочной деятельности
обучающихся 11 классов
государственного бюджетного
общеобразовательного учреждения
Самарской области
«Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»
на 2023-2024 учебный год

Пояснительная записка

к плану внеурочной деятельности 11-х классов

ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»

Внеурочная деятельность – специально организованная деятельность обучающихся 11 классов, представляющая собой неотъемлемую часть образовательной деятельности в ГБОУ СО «Лицей №57 (Базовая школа РАН)», отличная от урочной системы обучения.

Внеурочная деятельность организуется в общеобразовательном учреждении в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (ФГОС СОО) и направлена на развитие творческих способностей школьников во внеучебное время.

План внеурочной деятельности сформирован с целью реализации Основной образовательной программы среднего общего образования ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)».

1. Нормативно-правовая основа формирования плана внеурочной деятельности

План реализации внеурочной деятельности для обучающихся 11-х классов ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)» на 2023-2024 учебный год разработан на основании нормативно-правовых документов:

1. Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
2. Стратегии национальной безопасности Российской Федерации, Указ Президента Российской Федерации от 2 июля 2021 г. № 400 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации»;
3. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (Зарегистрирован Минюстом России 7 июня 2012 г. № 24480);
4. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022 № 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»(Зарегистрирован Минюстом России 12.09.2022 № 70034);
5. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 22.03.2021 № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (приказ действует до 01.09.2027);
6. Постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4. 3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» (Зарегистрирован 18.12.2020 № 61573);
7. Постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
8. Письма министерства образования и науки Самарской области №МО-19-09-01/173-ту от 17.02.2016 «О внеурочной деятельности»;

9. Письма министерства образования и науки Самарской области №МО-16-09-01/825-ту от 22.08.2019 «Об организации образовательного процесса в общеобразовательных организациях, осуществляющих деятельность по основным общеобразовательным программами»;
10. Методических рекомендаций по использованию и включению в содержание процесса обучения и воспитания государственных символов Российской Федерации, направленных письмом Минпросвещения от 15.04.2022 № СК-295/06;
11. Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденной распоряжением Правительства от 29.05.2015 № 996-р;
12. Основной образовательной программы среднего общего образования ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)».

2. Организация и содержание внеурочной деятельности.

Внеурочная деятельность использована на введение курсов, расширяющих содержание учебных предметов, обеспечивающих различные интересы обучающихся. **Внеурочные занятия по выбору обучающихся обеспечивают реализацию индивидуальных потребностей обучающихся.** Результаты участия обучающихся в занятиях по выбору не являются предметом контрольно-оценочных процедур.

Организация внеурочной деятельности предоставляет обучающимся возможность выбора широкого спектра занятий, направленных на их развитие.

Исходя из задач, форм и содержания внеурочной деятельности, для ее реализации используется оптимизационная модель (на основе оптимизации внутренних ресурсов образовательного учреждения).

Внеурочная деятельность в ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)» организуется во второй половине дня по следующим направлениям:

1. **ВД по организации деятельности ученических сообществ;**
2. **ВД, направленная на развитие личности, профориентацию, предпрофильную подготовку;**
3. **ВД по учебным предметам образовательной программы;**
4. **ВД по реализации комплекса воспитательных мероприятий;**
5. **ВД по обеспечению безопасности жизни и здоровья обучающихся.**

Внеурочная деятельность по организации деятельности ученических сообществ

Основная цель: позитивная социализация детей, приобщение детей к социокультурным нормам, традициям семьи, общества и государства, для осуществления которой необходимо решение следующих задач: присвоение норм и ценностей, принятых в обществе, включая моральные и нравственные ценности, сплочение классного коллектива, ученического сообщества.

Данное направление реализуется программой внеурочной деятельности «Жизнь ученических сообществ».

Основные организационные формы: коллективно – творческие дела, акции, праздники, реализация социально – значимых проектов.

Внеурочная деятельность, направленная на развитие личности, профориентацию, предпрофильную подготовку

Основная цель: активизации личностной позиции учащегося в образовательном процессе на основе приобретения субъективно новых знаний, освоение профминимума, развития личности, ее самоопределения и самореализации.

Данное направление реализуется программой внеурочной деятельности «Россия - мои горизонты».

Основные организационные формы: участие в профпробах, олимпиады и конкурсы профориентационной и интеллектуальной направленности, творческие проекты, выполнение и защита мини-проектов, исследовательские проекты.

Внеурочная деятельность по учебным предметам образовательной программы

Основная цель: преодоление трудностей, возникших у обучающихся при изучении разных предметов, с ориентацией на зону ближайшего развития.

Данное направление реализуется следующими программами внеурочной деятельности: «Математическое творчество», «Россия – моя история».

Основные организационные формы: факультатив, учебная лаборатория, конкурсы, викторины, олимпиады, олимпиады и конкурсы интеллектуальной направленности.

Внеурочная деятельность по реализации комплекса воспитательных мероприятий

Основная цель: воспитание патриотизма, совершенствование знания родной истории, понимание сложности современного мира, формирование ответственного отношения к собственным поступкам, бережного отношения к природе, умение ориентироваться в мировой художественной культуре и повседневной культуре поведения.

Данное направление реализуется программой внеурочной деятельности «Разговоры о важном».

Основные организационные формы: дискуссионный клуб, экскурсии, посещение музеев, социально – значимые акции, проекты.

В Лицее создана оптимизационная модель внеурочной деятельности, в ее реализации принимают участие все педагогические работники.

План внеурочной деятельности рассчитан в 11-х классах на 3 часа в неделю.

Индивидуальный подход в процессе внеурочной деятельности, позволяет учащимся раскрыть свои творческие способности и интересы. Занятия проводятся на базе Лицея в учебных кабинетах, кабинете музыки, в спортивных залах, актовом зале, библиотеке, в музыкальной студии, за пределами школьной территории. В реализации программ внеурочной деятельности принимают участие классные руководители, учителя-предметники, педагоги-психологи, педагоги дополнительного образования.

3. Формы организации внеурочной деятельности

Внеурочная деятельность организуется в различных формах:

- **групповая** (кружковая работа, объединения, секции, дискуссионный клуб, олимпиады, соревнования, интеллектуальные игры, трудовой десант (субботники), исследовательские проекты, экскурсии, походы, кружки художественного творчества);
- **общешкольная** (конференции, праздники, коллективно – творческие дела, военно-спортивные игры, социально значимые проекты, благотворительные акции, подготовка и проведение выставок, концерты, спектакли).

4. Виды внеурочной деятельности

Реализация направлений внеурочной деятельности в ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)» осуществляется через различные виды деятельности: познавательную, досугово-развлекательную, спортивно-оздоровительную, туристско-краеведческую, экологическую, художественное и социальное творчество.

5. Планируемые результаты

Направления, формы и виды внеурочной деятельности определяются в ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)» в соответствии с Основной образовательной программой среднего общего

образования и обеспечивают достижение планируемых результатов обучающихся.

В соответствии с ФГОС СОО выделяют три группы планируемых результатов: личностные, предметные, метапредметные.

1

Личностные результаты включают готовность и способность обучающихся к саморазвитию и личностному самоопределению, сформированность их мотивации к обучению и целенаправленной познавательной деятельности, системы значимых социальных и межличностных отношений, ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции в деятельности, социальные компетенции, правосознание, способность ставить цели и строить жизненные планы, способность к осознанию российской идентичности в поликультурном социуме.

Метапредметные результаты освоения программ внеурочной деятельности среднего общего образования включают освоенные обучающимися межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные), способность их использования в учебной, познавательной и социальной практике, самостоятельность

Предметные результаты включают освоение обучающимися в ходе изучения программы внеурочными методами индивидуальной образовательной траектории предметной области, преобразованию и применению в проектных ситуациях, формирование научного типа мышления, научных представлений о ключевых теориях, типах и видах отношений, владение научной терминологией, ключевыми понятиями, методами и приемами.

Занятия по выбору обучающихся 11 классов

Направления	Программа	Форма реализации	Количество часов в неделю		
			11 а	11 б	11 в
ВД, направленная на развитие личности, профориентацию, предпрофильную подготовку	Россия - мои горизонты	объединение	1		
	Математическое творчество	кружок	1	1	1
ВД по учебным предметам образовательной программы	Россия - моя история	кружок	1		
	Жизнь ученических сообществ	объединение	1		

ВД по реализации комплекса воспитательных мероприятий	Разговоры о важном	объединение	1	1	1
ИТОГО к финансированию			3	3	3