

**Частное общеобразовательное учреждение  
«Школа-интернат № 29 среднего общего образования» ОАО  
«РЖД»**

«УТВЕРЖДАЮ»



директор Школы-интерната № 29 ОАО «РЖД»

Р.В. Бондарчук

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

### **2021 - 2022 УЧЕБНЫЙ ГОД**

Учебный план принят на заседании педагогического совета  
Протокол № 9 от 26.08.2021 г.

**Пояснительная записка к учебному плану  
частного общеобразовательного учреждения  
«Школа-интернат № 29 среднего (полного) общего образования ОАО «РЖД»  
на 2021-2022 учебный год**

Учебный план школы-интерната № 29 разработан в соответствии с:

- ✓ законом РФ «Об образовании» от 21.12.2012 № 273-ФЗ;
- ✓ приказом Министерства образования РФ «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» от 09.03.2004 г. № 1312, с изменениями от 20.08.2008 № 241; от 30.08.2010 № 889; от 01.02.2012 № 74;
- ✓ приказом Министерства образования РФ «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего общего образования» от 05.03.2004 № 1089 с изменениями;
- ✓ приказом Минобрнауки РФ «Об утверждении и введении в действие государственного образовательного стандарта начального общего образования» № 373 от 06 октября 2009 г.; с изменениями от 6 октября 2009 г. N 373; от 26.11.2010 № 1241; от 31.01.2012 № 69; от 29.12.2014 № 1643;
- ✓ Приказ Министерства образования и науки РФ от 30 августа 2013 г. N 1015 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»
- ✓ Примерной основной образовательной программой начального общего образования, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию (протокол заседания от 08.04.2015 г. № 1/15);
- ✓ приказом Минобрнауки РФ «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» № 1897 от 17.12.2010 г.; с изменениями от 29.12.2014 № 1644;
- ✓ Примерной основной образовательной программой основного общего образования, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию (протокол заседания от 08.04.2015 г. № 1/15, в редакции протокола № 1/20 от 04.02.2020);
- ✓ Примерной основной образовательной программой среднего общего образования, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию (протокол заседания от 12.05.2016 г. №2/16);

- ✓ Приказ Минобрнауки РФ № 08-2355 от 14.12.2015 «О внесении изменений в примерные основные образовательные программы»;
- ✓ приказом Минпросвещения России от 28 декабря 2018 г. № 345 «О федеральном перечне учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»;
- ✓ постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 29.12.2010 г. № 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»;
- ✓ письмом Министерства образования и науки РФ от 8.10.2010 г. № ИК-1494/19 «О введении третьего часа физической культуры»;
- ✓ письмами Министерства образования и науки РФ от 25.05.2015 г. № 08-761 «Об изучении предметных областей «Основы религиозных культур и светской этики» и «Основы духовно-нравственной культуры народов России»; от 01.09.2016 г. № 08-1803 «Рекомендации по реализации предметной области «Основы духовно-нравственной культуры народов России»;
- ✓ письмом Министерства образования и науки РФ от 20.06.2017 г. № ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия»;
- ✓ письмом Министерства просвещения России от 20.12.2018 № 03-510 «О направлении информации» (вместе с «Рекомендациями по применению норм законодательства в части обеспечения возможности получения образования на родных языках из числа языков народов Российской Федерации, изучения государственных языков республик Российской Федерации, родных языков из числа языков народов Российской Федерации, в том числе русского как родного»).

Учебный план Школы-интерната № 29 ОАО «РЖД» - нормативный правовой акт, устанавливающий перечень учебных предметов и объем учебного времени, отводимого на их изучение по ступеням общего образования, обеспечивает обязательный уровень по всем общеобразовательным предметам. Учебный план является элементом образовательного стандарта и обеспечивает сохранение единого образовательного пространства. Учебный план создан с учетом действующих программ и учебно-методических комплексов согласно федеральному перечню учебников.

Образовательные программы начального общего уровня образования ориентированы на 4-летний нормативный срок освоения. Продолжительность учебного года в 1 классе составляет 33 недели, во 2-4 классах – 34 учебные недели. Продолжительность урока для 2-4 классов – 40 минут. Предполагаемое количество занятий за 4 года обучения – 3039 часов.

Обучение в 1 классе осуществляется с соблюдением следующих дополнительных требований, согласно п.10.10 СанПиН 2.4.2.2821-10:

- учебные занятия проводятся по 5-дневной учебной неделе;
- используется «ступенчатый» режим обучения (сентябрь-октябрь – по 3 урока по 35 минут каждый; ноябрь-декабрь – по 4 урока по 35 минут каждый; январь - май – по 4 урока по 40 минут каждый);
- рекомендуется организация в середине учебного дня динамической паузы продолжительностью не менее 40 минут;
- организуются дополнительные недельные каникулы в середине третьей четверти.

Образовательные программы основного общего образования ориентированы на 5-летний нормативный срок освоения. Продолжительность учебного года для 5-9 классов составляет 35 учебных недель без учета государственной итоговой аттестации в 9 классах, продолжительность урока – 40 минут. Предполагаемое количество часов за 5 лет обучения, для классов по ФГОС - 5338 часов.

Образовательные программы среднего общего образования ориентированы на 2-летний нормативный срок освоения. Продолжительность учебного года для 10-11 классов составляет 35 учебных недель без учета государственной итоговой аттестации в 11 классах, продолжительность урока – 40 минут.

Режим работы 1-11х классов пятидневная неделя, с проведением занятий в одну смену.

При проведении учебных занятий по «Иностранному языку» (2-11 классы), «Технологии» (5-11 классы), «Физической культуре» (10-11 классы), «Информатики и ИКТ» (5-11 классы), «Индивидуальному итоговому проекту» (10 классы), «Физике» и «Химии» во время проведения практических занятий, для организации предпрофильной подготовки (9 классы) и элективных курсов на старшей ступени обучения осуществляется деление классов на две группы при наполняемости 16 и более человек.

В структуре учебного плана выделяются:

- **обязательная часть**, которая представлена суммой часов федерального компонента;
- **часть, формируемая участниками образовательного процесса.**

Учебный план составлен с учётом введения спецкурсов, определяющих железнодорожную специализацию школы. Содержание курсов в основной школе направлено на формирование у учащихся представления о характере профессионального труда на железнодорожном транспорте. Основная цель курсов — ориентация выпускников на выбор профессий железнодорожного транспорта, осознанный выбор своего профессионального пути. В старшей школе содержание курсов направлено на реализацию программ повышенного уровня по математике, физике и русскому языку.

## Начальное общее образование

Базисный план первой ступени создает условия для выполнения задач, поставленных перед начальной ступенью школы: охрана и укрепление физического и психического здоровья школьников, сохранение, поддержка и развитие его индивидуальности; формирование знаний и умений, обеспечивающих успешность обучения в основной школе; учитывает возрастные, психологические особенности младшего школьника, условия его адаптации к школьной и классной среде, возможности сохранения его физического и психического здоровья.

Учебный план в 1-4 классах составлен в соответствии с федеральным образовательным стандартом начального общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ № 373 от 06.10.2009 г. Содержание образования в классах начальной школы реализуется преимущественно за счёт введения учебных курсов, обеспечивающих целостное восприятие мира, системно-деятельностного подхода и, по возможности, индивидуализации обучения.

Учебные предметы **«Русский язык»** и **«Литературное чтение»**, как самостоятельные дисциплины начинают изучать в 1 классе после окончания курса **«Обучение грамоте»**.

На изучение **«Русского языка»**, в 1 классах отводится 4 часа из обязательной части, во 2-4 классах отводится 4 часа из обязательной части.

На **«Литературное чтение»** в 1-3 классах отводится 4 часа, в 4 классах – 3 часа обязательной части.

Предметы **«Русский родной язык»** и **«Литературное чтение на русском родном языке»** вводится в 1-4 классах по 0,5 часа и 0,5 соответственно.

На изучение учебного предмета **«Иностранный язык»** предусмотрено по 2 часа в 2, 3, 4 классах. Предложенный объем учебного времени достаточен для освоения иностранного языка на уровне начальной ступени обучения

На изучение предмета **«Математика»** обязательной частью предусмотрено по 4 часа в 1, 2, 3, 4 классах.

Интегрированный учебный предмет **«Окружающий мир (человек, природа, общество)»**, в содержание которого дополнительно введены развивающие модули, разделы социально-гуманитарной направленности и элементы ОБЖ, изучается с 1 по 4 класс по 2 часа в неделю.

Часы, отведенные в I-IV классах на преподавание учебных предметов **«Искусство (ИЗО)»** - 1 час в неделю и **«Технология»** - 1 час в неделю в 1-4 классах.

На преподавание учебного предмета **«Физическая культура»** отводится в 1-4 классах 3 часа из обязательной части. Третий час учебного предмета «Физическая культура» используется на увеличение двигательной активности и развитие физических качеств обучающихся. Согласно приказа Министерства образования и науки от 01 февраля 2012 г. № 74 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные

планы для ОУ РФ, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом министерства образования РФ от 9 марта 2004 г. № 1312» вводится предмет **«Основы религиозных культур и светской этики»** в 4 классе в количестве 1 час в неделю.

### **Основное общее образование**

Учебный план для 5-9-х классах составлен в соответствии с федеральным образовательным стандартом основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ № 1897 от 17.12.2010 г. Содержание образования в классах основной школы разработано с учетом актуальных задач воспитания, обучения и развития обучающихся, их возрастных и иных способностей, а также условий, необходимых для развития их личностных и познавательных качеств. Каждый учебный предмет в зависимости от предметного содержания и релевантных способов организации деятельности обучающихся раскрывает определенные возможности для формирования универсальных учебных действий и получения личностных результатов.

Основной задачей обучения русскому языку является формирование языковой личности, которое осуществляется с позиций компетентного подхода. Содержание предмета **«Русский язык»** обеспечивает развитие и совершенствование коммуникативной, языковедческой и культуроведческой компетенций. На изучение предмета «Русский язык» отводится в 5 классах- 5 часов, в 6 классах - 6 часов, в 7 классе 4 часа, в 8 классе – 3 часа и в 9 классе 2 часа из обязательной части.

В целях формирования грамотного читателя государственный стандарт целями литературного образования определил «значительное усиление духовно – нравственной и эстетической функций предмета» и «существенное обновление перечня изучаемых литературных произведений». Предложенный объем учебного времени на изучение предмета **«Литература»** позволяет перераспределять материал в курсе основной школы в соответствии с требованиями стандарта. Количество часов, отведенное на «Литературу» для 7-8 классов составляет по 2 часа, для 9 класса –3 часа из обязательной части.

Предметы **«Русский родной язык»** и **«Русская родная литература»** преподаются по 0,5 и 0,5 часов соответственно.

Основные цели обучения **иностранному языку** (английскому языку) состоят:

- в развитии иноязычной коммуникативной компетенции (речевой, языковой, социокультурной, компенсаторной и учебно-познавательной);
- в развитии и воспитании школьников средствами иностранного языка.

Распределение учебного материала осуществляется в соответствии с обязательным минимумом по ступеням общего образования и обеспечивает их преемственность.

Увеличение сроков изучения иностранного языка (а именно со 2-го по 11 класс) позволяет рассчитывать на большую результативность в овладении знаниями и умениями по предмету **«Иностранный язык»** на функциональном уровне. На изучение предмета «Иностранный язык» с 5 по 9 класс отводится по 3 часа из обязательной части.

Формирование у учащихся основной школы базовой **математической** подготовки составляет функциональную основу общего образования. Предложенный объем учебного времени, отведенного на федеральный компонент по предмету «**Математика**», недостаточен для подготовки к профильному обучению. На изучение предметов «Математика» в 5-9 классах отводится 5 часов из обязательной части и по 1 часу из части, формируемой участниками образовательных отношений в 7-8 классах.

«**Информатики и ИКТ**» как самостоятельный предмет образования изучается в 7-9 классах по 1 часу. Для введения непрерывного курса (с 5 по 11 класс) отводится изучение в 5-6 классах (по 1 часу) и дополнительно в 7-9 классах (1 час) за счет части, формируемой участниками образовательного процесса. В 5-6 классах преподавание предмета будет направлено на формирование ИКТ-компетентности.

На ступени основного общего образования «**История**» изучается в виде отдельного учебного предмета с 5 по 9 класс по 2 часа в неделю. Примерная программа по истории предусматривает реализацию стандарта в рамках двух курсов – «История России» и «Всеобщая история». Предполагается синхронно-параллельное изучение этих двух курсов с возможностью интеграции некоторых тем из состава обоих курсов.

Интегрированный учебный предмет «**Обществознание**», включающий содержательные разделы: общество, человек, социальная сфера, политика, экономика и право, изучается с 6 по 9 класс по 1 часу.

Реализована новая концепция содержания школьного географического образования с переходом от отдельного изучения физической и социально-экономической географии к интегрированному курсу «**География**». Изучение данного предмета начинается в 5-6 классах в объеме 1 часа, в 7-9 классах – по 2 часа из обязательной части.

Содержание предмета «**Биология**» формирует у школьников научное мировоззрение, способствует пониманию общей картины мира. Учебная программа включает пять содержательных блоков, характеризующих объект изучения биологической науки – живую природу, ее уровневую организацию и эволюцию: «Биология как наука»; Методы биологии»; «Признаки живых организмов»; «Система, многообразие и эволюция живой природы»; «Человек и его здоровье»; «Взаимосвязи организмов и окружающей среды». В целях усиления воспитательного потенциала рекомендуется в курсе преподавания биологии использовать учебный материал региональной и краеведческой направленности (разнообразие видов флоры и фауны, экосистем и природных сообществ). Изучение «Биологии» начинается с 5-7 класса в объеме 1 часа, с 8 класса по 9 класс – по 2 часа из обязательной части. Дополняется 1 час в 7-х классах из части, формируемой участниками образовательных отношений.

В основной школе «**Физика**» изучается на уровне знакомства с физическими явлениями и законами природы. Такой подход соответствует познавательным возможностям учащихся соответствующего возраста, их математической подготовке. Обязательная часть учебного

плана предусматривает изучение физики в 7-8 классах по 2 часа в неделю, в 9-х классах по 3 часа. Примерные программы по физике конкретизируют содержание предметных тем образовательного стандарта, дают примерное распределение учебных часов по разделам курса и рекомендуемую последовательность изучения тем и разделов учебного предмета, определяют минимальный набор опытов, демонстрируемых учителем в классе, а также лабораторных и практических работ, выполняемых учащимися.

Школьный курс **«Химия»** – один из основных компонентов естественнонаучного образования. Он вносит существенный вклад, обеспечивая формирование у учащихся естественнонаучной картины мира. В соответствии с требованиями на изучение предмета **«Химия»** выделяется по 2 часа в 8-9 классах.

Преподавание предмета **«Искусство»** стало непрерывным (с 1 по 7 класс). Изучение предмета **«Изобразительное искусство»** продолжается в 5-6 классах по 1 часу в неделю, предмета **«Музыка»**) в 5-7 классах по 1 часу.

Учебный предмет **«Технология»** построен по модульному принципу. В рамках данного предмета в 5-8 классах отводится по 2 часа, в 9 классе – 1 час для изучения.

Важнейшая задача учебного предмета **«Физическая культура»** – формирование культуры здорового образа жизни. На изучение отдельного предмета **«Физическая культура»** отводится с 5 по 9 класс по 2 часа из обязательной части.

На освоение самостоятельного курса **«ОБЖ»** отведен 1 час обязательной части в 8 и 9 классах.

Изучение предметной области **«Основы духовно-нравственной культуры народов России»**, предусмотренной для основного общего образования, является обязательной и реализуется в рамках отдельного курса в 5 классах.



Учебный план среднего общего образования (10-11 класс) разработан на основе федеральных государственных образовательных стандартов общего образования, примерных основных образовательных программ среднего общего образования с учётом методических рекомендаций по подготовке общеобразовательных организаций Приморского края к переходу на федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (ФГОС СОО) (ГАУ ДПО ПК ИРО).

Учебный план СОО является одним из основных механизмов, обеспечивающих достижение обучающимися результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования на 2021-2023 учебный год.

Учебный план предусматривает:

- нормативный срок освоения основной образовательной программы среднего общего образования - 2 года;
- количество учебных занятий за 2 года на одного обучающегося – не менее 2170 часов и не более 2590 часов.

Учебный план состоит из двух частей — обязательной части и части, формируемой участниками образовательного процесса. Внеурочная деятельность обучающихся организуется отдельной программой.

Обязательная часть учебного плана определяет состав обязательных учебных предметов для реализации в образовательном учреждении, реализующих основную образовательную программу среднего общего образования, и учебное время, отводимое на их изучение по классам (годам) обучения.

Обязательная часть учебного плана отражает содержание образования, которое обеспечивает достижение важнейших целей современного образования:

- формирование гражданской идентичности обучающихся, приобщение их к общекультурным, национальным и этнокультурным ценностям;
- готовность обучающихся к продолжению образования, их приобщение к информационным технологиям;
- формирование здорового образа жизни, элементарных правил поведения в экстремальных ситуациях;
- личностное развитие обучающегося в соответствии с его индивидуальностью.

Часть, формируемая участниками образовательного процесса, обеспечивает реализацию индивидуальных потребностей обучающихся. Время этой части использовано на увеличение учебных часов, отводимых на изучение отдельных учебных предметов обязательной части.

Учебный план предусматривает изучение курсов по выбору и выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области

деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом.

Формирование учебных планов образовательного учреждения, 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 и литература» (базовый уровень).

Предметная область **«Родной язык и родная литература»**, включающая учебные предметы: «Родной язык» (базовый уровень).

Предметная область **«Иностранный язык»**, включающая учебные предметы: «Английский язык» (базовый уровень).

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

«История» (базовый уровень);

«География» (базовый уровень);

«Обществознание» (базовый уровень).

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

«Математика» (включая алгебру и начала математического анализа, геометрию)

(углубленный уровень), Предметная область **«Естественные науки»**, включающая учебные предметы:

«Физика» (базовый и углубленный уровень);

«Химия» (базовый уровень);

«Биология» (базовый уровень);

«Астрономия» (базовый уровень).

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

«Физическая культура» (базовый уровень);

«Основы безопасности жизнедеятельности» (базовый уровень).

Для реализации индивидуального проекта учащимся 10-х классов в учебном плане ФГОС СОО выделен 1 час из вариативной части.

### **Универсальный профиль**

Данный профиль ориентирован на обучающихся, чей выбор «не вписывается» в рамки заданного профиля. Он позволяет ограничиться базовым уровнем изучения учебных предметов, однако ученик также может выбрать учебные предметы на углубленном уровне.

На базовом уровне универсального профиля изучаются следующие предметы: иностранный язык, русский язык, литература, родной язык, информатика, физика,

астрономия, биология, химия, история, обществознание, география, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности.

На углубленном уровне универсального профиля изучается предмет математика.

В учебный план включены курсы по выбору обучающихся, предлагаемые образовательным учреждением в соответствии со спецификой и возможностями выбранного профиля.

Раздел учебного плана «Предметы и курсы по выбору» в 10-11 классах используется для увеличения количества часов, отведенных на изучение базовых учебных предметов федерального государственного образовательного стандарта, учебных программ, с целью создания условий для достижения более высокого качества обученности и усвоения государственных образовательных стандартов, с целью расширения возможностей обучающихся получить подготовку для сдачи единого государственного экзамена и представлен следующими предметами:

Предметы по выбору:

- География;
- Биология;
- Химия.

Элективные курсы:

- «Прикладная информатика» (информатика);
- «Актуальные вопросы обществознания» (обществознание);
- «Искусство устной и письменной речи» (русский язык).

Учебный план предусматривает выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом.

В целях обеспечения индивидуальных потребностей обучающихся основная образовательная программа предусматривает внеурочную деятельность (до 10-ти часов в неделю для каждого класса).

### **Технологический профиль**

Технологический профиль ориентирован на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности, поэтому в данном профиле для изучения на

углубленном уровне выбираются учебные предметы и элективные курсы преимущественно из предметных областей «Математика и информатика» и «Естественные науки».

На базовом уровне технологического профиля изучаются следующие предметы: иностранный язык, русский язык, литература, родной язык, астрономия, биология, химия, история, обществознание, география, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности.

На углубленном уровне универсального профиля изучается математика, физика, информатика.

В учебный план включены курсы по выбору обучающихся, предлагаемые образовательным учреждением в соответствии со спецификой и возможностями выбранного профиля.

Раздел учебного плана «Предметы и курсы по выбору» в 10-11 классах используется для увеличения количества часов, отведенных на изучение базовых учебных предметов федерального государственного образовательного стандарта, учебных программ, с целью создания условий для достижения более высокого качества обученности и усвоения государственных образовательных стандартов, с целью расширения возможностей обучающихся получить подготовку для сдачи единого государственного экзамена, и представлен следующими предметами:

Предметы по выбору:

- География;
- Обществознание.

Элективные курсы:

- «Прикладная информатика» (информатика);
- «Математическое моделирование» (математика);
- «Общая биология» (биология);
- «Органическая химия» (химия) 10 класс;
- «Общая, неорганическая химия» (химия) 11 класс.

Учебный план предусматривает выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом.

В целях обеспечения индивидуальных потребностей обучающихся основная образовательная программа предусматривает внеурочную деятельность (до 10-ти часов в неделю для каждого класса).

**Учебные планы на 2020-2021 учебный год**

Частное общеобразовательное учреждение  
«Школа-интернат № 29 среднего общего образования ОАО «РЖД»

**Учебный план начального общего образования на 2020-2021 учебный год  
1-4 классы**

| Предметные области                                | Учебные предметы /классы                             | Количество часов в неделю |           |           |           |           |           |           |           |
|---|--|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|   |  | 1а                        | 1б        | 2а        | 2б        | 3а        | 3б        | 4а        | 4б        |
| Русский язык и литературное чтение                | Русский язык   | 4                         | 4         | 4         | 4         | 4         | 4         | 4         | 4         |
|   | Литературное чтение                                  | 4                         | 4         | 4         | 4         | 4         | 4         | 3         | 3         |
| Родной язык и литературное чтение на родном языке | Русский родной язык                                  | 0,5                       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       |
|   | Литературное чтение на русском родном языке          | 0,5                       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       |
| Иностранный язык                                  | Английский язык                                      |                           |           | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Математика и информатика                          | Математика   | 4                         | 4         | 4         | 4         | 4         | 4         | 4         | 4         |
| Обществознание и естествознание                   | Окружающий мир                                       | 2                         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Основы религиозных культур и светской этики       | Основы религиозной культуры и светской этики (ОРКСЭ) |                           |           |           |           |           |           | 1         | 1         |
| Искусство   | Музыка   | 1                         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         |
|   | Изобразительное искусство                            | 1                         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         |
| Технология  | Технология   | 1                         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         |
| Физическая культура                               | Физическая культура                                  | 3                         | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         |
| <b>Итого</b>                                      |  | <b>21</b>                 | <b>21</b> | <b>23</b> | <b>23</b> | <b>23</b> | <b>23</b> | <b>23</b> | <b>23</b> |

Частное общеобразовательное учреждение  
«Школа-интернат № 29 среднего (полного) общего образования ОАО «РЖД»

**Учебный план основного общего образования на 2021-2022 учебный год**

**5-9 классы**

| Предметные области  | Учебные предметы  | Количество часов в неделю |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
|---|---|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|   |   | 5а                        | 5б        | 6а        | 6б        | 7а        | 7б        | 8а        | 8б        | 9а        | 9б        |
| <b>Обязательная часть</b>   |   |                           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Русский язык и литература   | Русский язык  | 5                         | 5         | 6         | 6         | 4         | 4         | 3         | 3         | 3         | 3         |
|   | Литература  | 3                         | 3         | 3         | 3         | 2         | 2         | 2         | 2         | 3         | 3         |
| Родной язык и родная литература                                       | Русский родной язык   | 0,5                       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       |
|   | Русская родная литература                                     | 0,5                       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       |
| Иностранные языки   | Английский язык   | 3                         | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         |
| Математика и информатика  | Математика  | 5                         | 5         | 5         | 5         |           |           |           |           |           |           |
|   | Алгебра   |                           |           |           |           | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         |
|   | Геометрия   |                           |           |           |           | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         |
|   | Информатика   |                           |           |           |           | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         |
| Общественно-научные предметы  | Всеобщая история<br>История России                            | 2                         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         |
|   | Обществознание  |                           |           | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         |
|   | География   | 1                         | 1         | 1         | 1         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Естественно-научные предметы  | Физика  |                           |           |           |           | 2         | 2         | 2         | 2         | 3         | 3         |
|   | Химия   |                           |           |           |           |           |           | 2         | 2         | 2         | 2         |
|   | Биология  | 1                         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Искусство   | Музыка  | 1                         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         |           |           |           |           |
|   | ИЗО   | 1                         | 1         | 1         | 1         |           |           |           |           |           |           |
| Технология  | Технология  | 2                         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 1         | 1         |
| Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности           | Физическая культура   | 2                         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         |
|   | ОБЖ   |                           |           |           |           |           |           | 1         | 1         | 1         | 1         |
| <b>Итого</b>  |   | <b>27</b>                 | <b>27</b> | <b>29</b> | <b>29</b> | <b>29</b> | <b>29</b> | <b>31</b> | <b>31</b> | <b>32</b> | <b>32</b> |
| <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>       |   | <b>2</b>                  | <b>2</b>  | <b>1</b>  | <b>1</b>  | <b>2</b>  | <b>2</b>  | <b>2</b>  | <b>2</b>  | <b>1</b>  | <b>1</b>  |
| Математика и информатика  | Информатика и ИКТ   | 1                         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         |
|   | Алгебра   |                           |           |           |           | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       |           |           |
|   | Геометрия   |                           |           |           |           | 0,5       | 0,5       | 0,5       | 0,5       |           |           |
| Основы духовно-нравственной культуры народов России                   | ОДНКНР<br>Основы духовно-нравственной культуры народов России | 1                         | 1         |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Естественно-научные предметы  | Биология  |                           |           |           |           | 1         | 1         |           |           |           |           |
| <b>Максимально допустимая недельная нагрузка при 5-дневной неделе</b> |   | <b>29</b>                 | <b>29</b> | <b>30</b> | <b>30</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>33</b> | <b>33</b> | <b>33</b> | <b>33</b> |

**Учебный план для 10-11класса среднего общего образования на 2021-2023 учебный год  
(Универсальный профиль по ФГОС СОО)**

| Предметные области  | Учебные предметы  | 10 класс<br>(2021-2022) |                     | 11 класс<br>(2022-2023) |                     | Количество часов<br>в год |
|---|---|-------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------------|
|   |   | Базовый уровень         | Углубленный уровень | Базовый уровень         | Углубленный уровень |                           |
| Русский язык и литература   | Русский язык  | 2                       |                     | 2                       |                     | 70/68                     |
|   | Литература  | 3                       |                     | 3                       |                     | 105/102                   |
|   | Русский родной язык   | 1                       |                     | 1                       |                     | 35/34                     |
| Математика и информатика  | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия |                         | 6                   |                         | 6                   | 210/204                   |
|   | Информатика   | 1                       |                     | 1                       |                     | 35/34                     |
| Иностранные языки   | Английский язык   | 3                       |                     | 3                       |                     | 105/102                   |
| Естественные науки  | Физика  | 2                       |                     | 2                       |                     | 70/68                     |
|   | Астрономия  | 0                       |                     | 1                       |                     | 0/34                      |
|   | Биология  | 1                       |                     | 1                       |                     | 35/34                     |
|   | Химия   | 1                       |                     | 1                       |                     | 35/34                     |
| Общественные науки  | История (Россия в мире)   | 2                       |                     | 2                       |                     | 70/68                     |
|   | Обществознание (включая экономику и право)                      | 2                       |                     | 2                       |                     | 70/68                     |
| Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности | Физическая культура   | 2                       |                     | 2                       |                     | 70/68                     |
|   | Основы безопасности жизнедеятельности                           | 1                       |                     | 0                       |                     | 35/0                      |
| Индивидуальный проект   |   | 1                       |                     | 0                       |                     | 35/0                      |
| <b>Итого</b>  |   | 22                      | 6                   | 22                      | 6                   | 980/918                   |
| <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>       |   | 6                       |                     | 6                       |                     | 204/204                   |
| <b>Дополнительные учебные предметы</b>                                |   | 3                       |                     | 3                       |                     | 105/102                   |
| География   |   | 1                       |                     | 1                       |                     | 35/34                     |
| Биология  |   | 1                       |                     | 1                       |                     | 35/34                     |
| Химия   |   | 1                       |                     | 1                       |                     | 35/34                     |



|  |                         |      |           |
|--|-------------------------|------|-----------|
| <b>Элективные курсы</b>  | 3                       | 3    | 105/102   |
| «Прикладная информатика»   | 1                       | 1    | 35/34     |
| «Искусство устной и письменной речи»                                       | 1                       | 1    | 35/34     |
| «Актуальные вопросы обществознания»  | 1                       | 1    | 35/34     |
| Максимально допустимая аудиторная нагрузка при 5-ти дневной учебной неделе | 34                      | 34   | 1184/1122 |
| Итого  | 1184                    | 1122 | 2306      |
| Внеурочная деятельность  | До 10-ти часов в неделю |      |           |

**Учебный план для 10-11 класса среднего общего образования на 2021-2023 учебный год  
(Технологический профиль по ФГОС СОО)**

| Предметные области  | Учебные предметы  | 10 класс (2021-2022) |                     | 11 класс (2022-2023) |                     | Количество часов в год |
|---|---|----------------------|---------------------|----------------------|---------------------|------------------------|
|   |   | Базовый уровень      | Углубленный уровень | Базовый уровень      | Углубленный уровень |                        |
| Русский язык и литература   | Русский язык  | 1                    |                     | 2                    |                     | 35/68                  |
|   | Литература  | 3                    |                     | 3                    |                     | 105/102                |
|   | Русский родной язык   | 1                    |                     | 1                    |                     | 35/34                  |
| Математика и информатика  | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия |                      | 6                   |                      | 6                   | 210/204                |
|   | Информатика   |                      | 4                   |                      | 4                   | 140/136                |
| Иностранные языки   | Английский язык   | 3                    |                     | 3                    |                     | 105/102                |
| Естественные науки  | Физика  |                      | 5                   |                      | 5                   | 175/170                |
|   | Астрономия  | 0                    |                     | 1                    |                     | 0/34                   |
| Общественные науки  | История (Россия в мире)   | 1                    |                     | 1                    |                     | 35/34                  |
| Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности | Физическая культура   | 2                    |                     | 2                    |                     | 70/68                  |
|   | Основы безопасности жизнедеятельности                           | 1                    |                     | 0                    |                     | 35/0                   |
| Индивидуальный проект   |   | 1                    |                     | 0                    |                     | 35/0                   |
| <b>Итого</b>  |   | <b>13</b>            | <b>15</b>           | <b>13</b>            | <b>15</b>           | <b>980/952</b>         |
| <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>       |   |                      | 6                   |                      | 6                   | 210/204                |
| <b>Дополнительные учебные предметы</b>                                |   |                      | 2                   |                      | 2                   | 70/68                  |
| География   |   |                      | 1                   |                      | 1                   | 35/34                  |
| Обществознание  |   |                      | 1                   |                      | 1                   | 35/34                  |
| <b>Элективные курсы</b>   |   |                      | 4                   |                      | 4                   | 140/136                |
| «Прикладная информатика»  |   |                      | 1                   |                      | 1                   | 35/34                  |
| «Математическое моделирование»  |   |                      | 1                   |                      | 1                   | 35/34                  |

|  |                         |      |           |
|--|-------------------------|------|-----------|
| «Общая биология»   | 1                       | 1    | 35/34     |
| «Органическая химия», «Общая, неорганическая химия»                        | 1                       | 1    | 35/34     |
| Максимально допустимая аудиторная нагрузка при 5-ти дневной учебной неделе | 34                      | 34   | 1190/1156 |
| Итого  | 1190                    | 1156 | 2346      |
| Внеурочная деятельность  | До 10-ти часов в неделю |      |           |

**Учебный план для 10-11класса среднего общего образования на 2020-2022 учебный год  
(Универсальный профиль по ФГОС СОО)**

| Предметные области  | Учебные предметы  | 10 класс (2020-2021) |                     | 11 класс (2021-2022) |                     | Количество часов в год |
|---|---|----------------------|---------------------|----------------------|---------------------|------------------------|
|   |   | Базовый уровень      | Углубленный уровень | Базовый уровень      | Углубленный уровень |                        |
| Русский язык и литература   | Русский язык  | 2                    |                     | 2                    |                     | 68/68                  |
|   | Литература  | 3                    |                     | 3                    |                     | 102/102                |
|   | Русский родной язык   | 1                    |                     | 1                    |                     | 34/34                  |
| Математика и информатика  | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия |                      | 6                   |                      | 6                   | 204/204                |
|   | Информатика   | 1                    |                     | 1                    |                     | 136/136                |
| Иностранные языки   | Английский язык   | 3                    |                     | 3                    |                     | 102/102                |
| Естественные науки  | Физика  | 2                    |                     | 2                    |                     | 68/68                  |
|   | Астрономия  | 0                    |                     | 1                    |                     | 0/34                   |
|   | Биология  | 1                    |                     | 1                    |                     | 34/34                  |
|   | Химия   | 1                    |                     | 1                    |                     | 34/34                  |
| Общественные науки  | История (Россия в мире)   | 2                    |                     | 2                    |                     | 68/68                  |
|   | Обществознание (включая экономику и право)                      | 2                    |                     | 2                    |                     | 68/68                  |
| Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности | Физическая культура   | 2                    |                     | 2                    |                     | 68/68                  |
|   | Основы безопасности жизнедеятельности                           | 1                    |                     | 1                    |                     | 34/34                  |
| Индивидуальный проект   |   | 1                    |                     | 0                    |                     | 34/0                   |
| <b>Итого</b>  |   | <b>22</b>            | <b>6</b>            | <b>22</b>            | <b>6</b>            | <b>952/952</b>         |
| <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>       |   | <b>6</b>             |                     | <b>6</b>             |                     | <b>204/204</b>         |
| <b>Дополнительные учебные предметы</b>                                |   | <b>3</b>             |                     | <b>3</b>             |                     | <b>102/102</b>         |
| География   |   | 1                    |                     | 1                    |                     | 34/34                  |
| Биология  |   | 1                    |                     | 1                    |                     | 34/34                  |
| Химия   |   |                      |                     |                      |                     | 34/34                  |

|  |                                |             |             |
|--|--------------------------------|-------------|-------------|
|  | 1                              | 1           |             |
| <b>Элективные курсы</b>  | 3                              | 3           | 102/102     |
| «Прикладная информатика»   | 1                              | 1           | 34/34       |
| «Искусство устной и письменной речи»                                       | 1                              | 1           | 34/34       |
| «Актуальные вопросы обществознания»  | 1                              | 1           | 34/34       |
| Максимально допустимая аудиторная нагрузка при 5-ти дневной учебной неделе | 34                             | 34          | 1156/1156   |
| <b>Итого</b>   | <b>1156</b>                    | <b>1156</b> | <b>2312</b> |
| <b>Внеурочная деятельность</b>   | <b>До 10-ти часов в неделю</b> |             |             |