УТВЕРЖДАЮ

Директор ЧОУ «Православная гимназия

Сергия Радонежского»

Л.П. Талышева

Приказ от 29.08.2016 № 67-о Протокол педагогического совета от 29.08.2016 № 1

Учебный план

губернаторского специализированного инженерного 8 класса частного общеобразовательного учреждения «Православная гимназия во имя Преподобного

Сергия Радонежского» города Новосибирска на 2016-2017 учебный год

Новосибирск 2016 год

Пояснительная записка

В соответствии с приказом Минобрнауки Новосибирской области от 11.07.2016 № 1801 «Об итогах конкурсного отбора общеобразовательных организаций для открытия специализированных классов в 2016-2017 учебном году» в частной общеобразовательной организации «Православная гимназия во имя Преподобного Сергия Радонежского» открыт губернаторский специализированный инженерный 8А класс (инженерно-технологическое направление).

Рабочий учебный план инженерного 8А класса на 2016-2017 учебный год разработан на основе Федерального базового учебного плана 2004 г., Регионального базового учебного плана на 2016-2017 учебный год, в соответствии с Положением о специализированном классе общеобразовательной организации, утвержденном приказом Минобрнауки Новосибирской области от 25.05.2015 № 1570, Положением о специализированных классах ЧОУ «Православная гимназия во имя Преподобного Сергия Радонежского», утвержденном приказом директора гимназии от 12.01.2016 № 2, Стандартом православного компонента общего образования для учебных заведений Российской Федерации.

Нормативно-правовая база рабочего учебного плана специализированного инженерного 8А класса:

- Приказ Минобрнауки России от 09.03.2004г. №1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для общеобразовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»;
- Приказ Минобрнауки Росии от 05.03.2004г. №1089 «Об утверждении федерального компонента государственного стандарта общего образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 30.08.2011г. № 889 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Министерства образования Российской Федерации от 9 марта 2004 г. N 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов

для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»;

- Приказ Минобрнауки Новосибирской области от 20.07.2016г. № 1868 «Об утверждении регионального базисного учебного плана для государственных и муниципальных образовательных организаций, реализующих программы основного общего и среднего общего образования, расположенных на территории Новосибирской области, на 2016-2017 учебный год»;
- Приказ Минобрнауки Новосибирской области от 10.04.2014 № 854
 «Об инженерных классах на базе общеобразовательных организаций для одаренных детей в Новосибирской области»;
- Положение о специализированном классе общеобразовательной организации (Приложение к приказу Минобрнауки Новосибирской области от 25.05.2015 № 1570);
- Приказ Минобрнауки Новосибирской области от 11.07.2016 № 1801 «Об итогах конкурсного отбора общеобразовательных организаций для открытия специализированных классов в 2016-2017 учебном году»;
- Стандарт православного компонента начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный решением Священного Синода Русской Православной Церкви 27.07.2011, журнал № 76, в редакции от 28.04.2015, утвержденной приказом председателя Синодального отдела религиозного образования и катехизации Русской Православной Церкви от 28.04.2015 № 105;
- Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях, СанПиН 2.4.2.2821-10, утвержденные Главным санитарным врачом Российской Федерации 29.12.2010 № 189, зарегистрированные в Минюсте РФ 03.03.2011 № 1993.

Рабочий учебный план специализированного инженерного 8А класса на 2016-2017 учебный год определяет перечень предметов и распределение часов федерального, регионального (национально-регионального) и гимназического компонентов, обеспечивающих углубленную подготовку по математике, физике, информатике и ИКТ, черчению, технологии. Учебные программы по этим предметам предусматривают углубленную подготовку в области проектирования, конструирования, 3D-моделирования, робототехники, электроники, технического творчества.

Углубленная инженерно-технологическая подготовка обучающихся осуществляется как на урочных занятиях, так и на внеурочных индивидуальных и групповых занятиях во второй половине дня.

В соответствии с целевой направленностью в учебном плане инженерного 8А класса на 2016-2017 учебный год предусмотрено увеличение количества часов на изучение предметов инженерного цикла за счет регионального (национально-регионального) и гимназического компонентов.

На изучение математики отведено 216 часов (6 часов в неделю); математика представлена предметами «алгебра» и «геометрия».

На изучение физики отведено 108 часов (3 часа в неделю). Учебная программа по физике предусматривает расширенное и углубленное изучение физики в инженерно-технологическом направлении, которое реализуется за счет специальных модулей и разделов. Большое внимание уделяется решению технических задач и практическим занятиям.

На изучение информатики и ИКТ отведено 72 часа (2 часа в неделю).

В учебный план инженерного 8А класса введен предмет «черчение» 1 час в неделю (курс 36 часов). На изучение технологии выделено 72 часа (2 часа в неделю). Технология представлена двумя учебными курсами: «Робототехника» (2 часа в неделю) и «3D-моделирование» (2 часа в неделю) по выбору учащихся.

На занятиях по математике, физике, информатике и ИКТ, черчению, робототехнике, 3D-моделированию, английскому языку предусматривается деление класса на две группы.

Согласно Концепции воспитания и образования Православной Гимназии в основу образовательного процесса полагается традиционное для российской педагогики сочетание воспитания и обучения при приоритете духовнонравственного воспитания. «От качества воспитания — к качеству образования» — основной принцип образования в Гимназии, в соответствии с которым под образованием понимается «целенаправленный процесс обучения, включающий нравственное, культурное, интеллектуальное и физическое воспитание детей, а также развитие их национального и религиозного самосознания и формирование их как свободных и ответственных граждан России».

В учебной деятельности духовно-нравственное воспитание осуществляется через углубленное изучение русского языка и литературы, а также ду-

ховно-нравственной культуры и истории русского народа в предмете «Основы православной веры».

В основе современного русского языка лежит церковнославянский язык. Изучение этого предмета в рамках часов гимназического компонента способствует более глубокому усвоению закономерностей русского языка, процессов словообразования, структуры языка. Курс разработан и ведется по авторской программе учителем высшей категории, кандидатом филологических наук, доцентом кафедры древних языка Новосибирского государственного университета Щегловой О.Г. Курс рассчитан на 176 часов, преподается на основной ступени образования с 5 по 8 классы (8А класс – 1 час в неделю, 36 часов).

Греческий язык, как культурная основа славянских языков, является неотъемлемой частью традиционного российского образования. В современном русском языке существует большой пласт заимствований из греческого языка. Освоение курса греческого языка способствует более глубокому пониманию учащимися как современного русского языка и литературы, так и древнерусской литературы, отечественной истории и православной культуры России. Курс преподается в 5-8 классах учителем высшей квалификационной категории Ахмадиевой С.Ф. по авторской программе, рассчитан на 141 час в течение четырех лет обучения (8А класс – 1 час в неделю, 36 часов).

В рамках гимназического компонента в соответствии с Основной образовательной программой и Концепцией воспитания и образования Православной гимназии с 1 по 10 класс классах ведется предмет «Основы православной веры» (8А класс — 1 час в неделю, 36 часов). Преподавание ведется по авторской программе и учебно-методическим комплектам, разработанным учителем высшей категории, доктором Богословия, протоиереем Б.И. Пивоваровым. Основная задача курса - дать учащимся глубокие мировоззренческие основы православной веры, православной культуры и истории русского народа. Занятия по данному предмету проводятся также в рамках внеурочной деятельности в соответствии с Программой воспитания и планом внеурочной деятельности. Мировоззренческие основы православной веры рассматриваются при изучении других учебных предметов.

По всем предметам учебного плана специализированного инженерного 8А класса в конце учебного года проводится промежуточная аттестация в форме письменных годовых контрольных работ, устных зачетов.

Изучение курсов церковнославянского языка и греческого языка завершается в 8 классе. Обучающиеся 8А класса в конце учебного года сдают устные экзамены по билетам по церковнославянскому языку и греческому языку. Результаты экзаменов учитываются при выставлении итоговых оценок по этим предметам в аттестатах об основном общем образовании.

Обучение в специализированном инженерном 8А классе ведется в первую смену по 6-дневной учебной неделе. Продолжительность учебного года 36 недель. Длительность уроков 45 минут. Максимальная аудиторная нагрузка учащегося 36 часов в неделю. Объем учебной нагрузки соответствует требованиям СанПиН 2.4.2.2821-10.

Во второй половине дня учебным планом специализированного инженерного 8А класса предусмотрены различные виды внеурочной деятельности: решение олимпиадных задач, проектная, научно-исследовательская, техническая деятельность на базе Технопарка, физических научно-исследовательских институтов Академгородка, СУНЦ НГУ, участие в дистанционных конкурсах, заочных школах, спортивно-оздоровительная и общественносоциальная деятельности, отвечающие индивидуальным запросам учащихся.

Третий час физкультуры реализуется во внеурочное время в рамках спортивно-оздоровительной деятельности Гимназии, а также в рамках индивидуальных занятий учащихся в спортивных секциях.

Максимальный объем внеурочной нагрузки учащегося — 10 часов в неделю. Часы внеурочной деятельности не входят в расчет максимальной допустимой аудиторной нагрузки учащихся по учебному плану.

Частное общеобразовательное учреждение

"Православная гимназия во имя Преподобного Сергия Радонежского" УЧЕБНЫЙ ПЛАН ГУБЕРНАТОРСКОГО

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО ИНЖЕНЕРНОГО 8А КЛАССА НА 2016-2017 уч.год

Учебные предметы	часов в год	часов в неделю	часов деления
Аудиторная учебная нагрузка			
Федеральный компонент			
Русский язык	108	3	
Литература	72	2	
Английский язык	108	3	3
Алгебра	144	4	2
Геометрия	72	2	1
Информатика и ИКТ	36	1	1
Физика	108	3	1
Химия	72	2	
Биология	72	2	
География	72	2	
История	72	2	
Обществознание	36	1	
Черчение	36	1	1
Технология (робототехника, 3D-моделирование)	36	1	1
Жао	36	1	
Физическая культура	72	2	
ИТОГО	1152	32	10
Региональный (национально-региональный) и гимн	азический к	омпонен	ГЫ
Элективные курсы			
Информатика и ИКТ	36	1	
Робототехника	36	1	
3D-моделирование	36	1	
ИТОГО	108	3	
Компонент образовательного учрез	кдения	-	
Основы православной веры	36	1	
Церковнославянский язык	36	1	
Греческий язык	36	1	
ИТОГО	108	3	
Предельно допустимая аудиторная учебная нагрузка	1296	36	
ВСЕГО часов к финансированию с учетом деления	1728	38	10
Внеурочная нагрузка (во второй пол	овине дня)		
Виды деятельности	часов в год	часов в неделю	часов деления
Научно-исследовательская деятельность	72	2	2
Проектная деятельность	108	3	3
Решение олимпиадных задач	108	3	3
Спортивно-оздоровительная деятельность	36	1	
Общественно-социальная деятельность	36	1	
ВСЕГО часов к финансированию с учетом деления	648	10	8