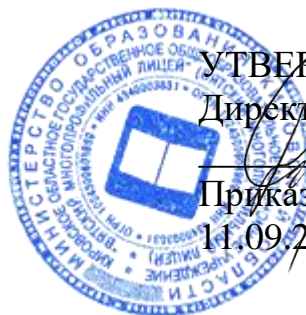




**ВЯТСКИЙ  
многопрофильный  
лицей**

Кировское областное государственное общеобразовательное автономное учреждение «Вятский многопрофильный лицей»  
612960, Кировская область, г. Вятские Поляны, ул. Азина д.45,  
тел.:(83334) 6-11-80, 6-23-87, 7-30-98 (fax)  
e-mail: info@vplicei.org  
Web: vpliancei.org



**УТВЕРЖДЕНО:**

Директор лицея

В.Д.Смирнов

Приказ №362/2018-О от

11.09.2018 г.

# **Образовательная программа (10-11 классы)**

Принята на заседании  
педагогического совета  
протокол №1  
от 30 августа 2018 г.

**2018 г.**

## Оглавление.

<b>Введение .....</b>	<b>3</b>
<b>Раздел I. Основные образовательные услуги .....</b>	<b>4</b>
1. Учебный план .....	4
2. Учебно-методическое и кадровое обеспечение учебного плана.....	13
2.1 Учебно-методическое обеспечение учебного плана 3-й ступени .....	13
Основная общеобразовательная программа среднего (полного) общего образования .....	13
Основная общеобразовательная программа среднего (полного) общего образования, обеспечивающая углубленное и профильное изучение предмета .....	14
2.2 Обеспечение учебного плана цифровыми библиотечно-информационными ресурсами.....	16
3. Кадровое обеспечение учебного плана .....	21
<b>Раздел II. Дополнительные образовательные услуги.....</b>	<b>21</b>
дополнительных общеобразовательных программ.....	22
Образовательные услуги для одаренных детей.....	24
Образовательные услуги психолога .....	24
Образовательные услуги библиотекаря .....	24
Платные образовательные услуги.....	25
<b>Раздел III. Материально-техническое оснащение образовательного процесса .....</b>	<b>26</b>
<b>Заключение .....</b>	<b>37</b>

## Введение

Образовательная программа - нормативно-правовой документ, определяющий образовательные услуги, предоставляемые лицеем. Она разработана в соответствии с Уставом и Программой развития лицея.

Ведущими принципами образовательной программы являются принципы вариативности, индивидуализации, дифференциации, служащие основанием организации образовательного процесса в лицее на основе индивидуальных образовательных траекторий учащихся.

Индивидуальный учебный план (ИУП) - совокупность учебных предметов (курсов), выбранных для освоения обучающимися из учебного плана общеобразовательного учреждения, составленного на основе Федерального базового учебного плана. ИУП является составной частью индивидуальной образовательной программы.

Индивидуальная образовательная программа (ИОП) – это программа образовательной деятельности учащегося, составленная на основе его интересов и образовательного запроса, и фиксирующая образовательные цели и результаты. ИОП включает ИУП. ИОП определяет индивидуальную образовательную траекторию.

Индивидуальная образовательная траектория – это временной порядок реализации индивидуальной образовательной программы с учетом конкретных условий образовательного процесса в учебном заведении (или в сети). При этом предполагается, что ученик и его родители могут сами выбрать в какой последовательности, в какие сроки и какими средствами будет реализована ИОП.

Образовательная программа учреждения в этой цепи выступает как средство создания условий для достижения образовательных задач учащихся и их родителей. Поэтому образовательная программа как документ, отражающий образовательное предложение лицея, ориентирована в первую очередь на удовлетворение образовательных запросов учащихся и их родителей.

Программа включает следующие разделы:

Раздел I. Основные образовательные услуги (учебный план лицея, его учебно-методическое и кадровое обеспечение).

Раздел II. Дополнительные образовательные услуги (факультативы, кружки, образовательные услуги, предоставляемые логопедом, психологом, библиотекарем и другими специалистами), их ресурсное и кадровое обеспечение.

Раздел III. Материально-техническое оснащение учебного процесса.

# Раздел I. Основные образовательные услуги

## 1. Учебный план

### Пояснительная записка

Учебный план основных образовательных услуг на 2018-2019 учебный год (далее учебный план) составлен в соответствии с федеральным базисным планом РФ, внесенными в него изменениями и региональным базисным учебным планом Кировской области.

Учебный план целенаправленно и системно реализует цели и задачи лицея, связывая федеральный, региональный и лицейский компоненты.

Учебный план отражает современные тенденции обновления содержания образования на федеральном и региональном уровнях, а также специфику лицея, являющегося инновационным образовательным учреждением. Основой учебного плана является осуществление принципов преемственности и профильности обучения.

Учебный план формирует образовательное пространство, способствующее наиболее полному удовлетворению индивидуальных интеллектуально-творческих потребностей лицеистов, созданию условий построения и реализации индивидуальных образовательных траекторий. Содержание образовательного процесса в лицее направлено на углубленную подготовку по предметам, являющимся базой для продолжения обучения в высших учебных заведениях, что позволяет сформировать положительную мотивацию выбора лицеистами будущей профессии и развить их познавательный интерес к выбранному виду деятельности.

Учебный план состоит из 4 частей:

- Обязательные общеобразовательные учебные предметы, входящие в федеральный компонент БУП
- Обязательные лицейские предметы из компонента ОУ и профильные предметы по выбору из компонента ОУ;
- Предметы по выбору учащихся из компонента ОУ для расширения образовательного пространства;
- Предметы регионального компонента;

Основные концептуальные подходы к формированию учебного плана:

**Учебный план** направлен на развитие различных форм организации профильного обучения (профильный класс, профильная группа, индивидуальный учебный план (ИУП)).

С учетом совпадения образовательных выборов учащихся в 10 классах сформирован класс физико-математического профиля, группы химико-биологического профиля, социально-экономического профиля, социально-информатического профиля, класс гуманитарного профиля с двумя группами: филологической и социальной-гуманитарной. В 11 классах сформирован класс физико-математического профиля, класс химико-биологического профиля, группы социально-экономического и социально-гуманитарного профилей.

Учебные планы классов профильного обучения представлены базовыми, профильными предметами, предметами регионального компонента и элективными-

ми предметами в соответствии с требованиями регионального БУП.

*Профильная часть учебного плана физико-математического профиля* представлена предметами: математика, физика и информатика и ИКТ. За счет часов лицейского компонента эти предметы изучаются на углубленном уровне. В рамках учебного предмета «Физика» в 11 классе как отдельный предмет изучается «Астрономия».

*Профильная часть учебного плана химико-биологического профиля* представлена предметами: химия и биология. Эти предметы изучаются на углубленном уровне. Кроме этого учащимся предоставлена возможность изучения математики и русского языка на профильном уровне.

*Профильная часть учебного плана экономического профиля* представлена предметами: математика и экономика. Кроме этого учащимся предоставлена возможность изучения русского языка на профильном уровне.

*Профильная часть учебного плана социально-экономического профиля* представлена предметами: математика, экономика, обществознание и право. Кроме этого учащимся предоставлена возможность изучения русского языка на профильном уровне.

*Профильная часть учебного плана социально-информационного профиля* представлена предметами: математика, информатика, обществознание и право. Кроме этого учащимся предоставлена возможность изучения русского языка на профильном уровне.

*Профильная часть учебного плана социально-гуманитарного профиля* представлена предметами: русский язык, история, обществознание и МХК.

*Профильная часть учебного плана филологического профиля* представлена предметами: русский язык, история, обществознание и английский язык.

Учебный план старшей ступени в разделе элективные учебные предметы разработан в соответствии с концепцией лицея и является логическим продолжением профильного и углубленного изучения учебных предметов. Часы этого раздела используются для углубления отдельных предметов, для развития содержания одного из базовых учебных предметов, что позволяет поддерживать изучение смежных учебных предметов на профильном уровне или получить дополнительную подготовку для сдачи единого государственного экзамена по выбранному предмету, для организации элективных курсов, факультативов в целях удовлетворения познавательных интересов лицеистов в различных областях жизни. Перечень курсов представлен в отдельной таблице.

Часы регионального компонента в 10-11 классах представлены проектной деятельностью.

Промежуточная аттестация проводится по всем учебным предметам учебного плана.

Формами текущего контроля являются:

- письменная проверка: письменный ответ учащегося на один или систему вопросов (заданий). К письменным ответам относятся: домашние, проверочные, лабораторные, практические, контрольные, творческие работы; письменные отчёты о наблюдениях; письменные ответы на вопросы теста; сочинения, изложения, диктанты, рефераты и другое;

- устная проверка: устный ответ учащегося на один или систему вопросов в форме ответа на билеты, беседы, собеседования и другое;
- комбинированная проверка - сочетание письменных и устных форм проверки.

Основной формой промежуточной аттестации является выведение итоговой оценки за соответствующий учебный период (триместр, год) (п.3.3 Положения о проведении промежуточной аттестации учащихся и осуществлении текущего контроля их успеваемости). Сроки промежуточной аттестации определяется календарным учебным графиком лица.

Таким образом, каждый лицеист 10-11 классов на основе обязательных учебных предметов, профильных и углубленных предметов, предметов по выбору, элективных предметов, спецкурсов, индивидуальных и дополнительных занятий формирует свою индивидуальную образовательную программу обучения. Общее количество часов плана не превышает максимально допустимой нагрузки на одного обучающегося. Учебный план лицея ориентирован на следующие нормативные сроки освоения общеобразовательных программ: 34 учебных недели. Продолжительность урока - 40 минут.

**10а класс**  
физико-математический профиль

<i>Учебные предметы</i>	<i>Часов в неделю</i>
<b><i>Базовые предметы</i></b>	
Русский язык	1
Литература	3
Иностранный язык	3
История	2
Обществознание (включая экономику и право)	2
Химия	1
Биология	1
География	1
ОБЖ	1
Физическая культура	3
<b><i>Всего часов</i></b>	<b><i>18</i></b>
<b><i>Профильные предметы</i></b>	
Математика	8
Физика	5
Астрономия	1
Информатика и ИКТ	4
<b><i>Всего часов</i></b>	<b><i>18</i></b>
<b><i>Региональный компонент</i></b>	
Проектная деятельность	1
<b><i>Элективные предметы</i></b>	
Часы по выбору	
<b><i>Максимальная нагрузка</i></b>	<b><i>37</i></b>

# 10б класс

## ИУП

<i>Учебные предметы</i>	<i>Химико-биологический профиль</i>	<i>Социально-экономический профиль</i>	<i>Социально-информационный профиль</i>
<b>Базовые предметы</b>			
Литература	3		
Иностранный язык	3		
История	2		
Информатика и ИКТ	1	1	-
Физика	2		
Обществознание (включая экономику и право)	2	-	
Химия	-	1	
Биология	-	1	
География	1		
ОБЖ	1		
Астрономия	1		
Физическая культура	3		
<b>Всего часов</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>18</b>
<b>Профильные предметы</b>			
Математика	6		
Русский язык	3		
Обществознание	3		
Право	1		
Экономика	4		
Химия	3		
Биология	5		
Информатика и ИКТ			4
<b>Всего часов</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>17</b>
<b>Региональный компонент</b>			
Проектная деятельность	1		
<b>Элективные предметы</b>			
Часы по выбору			2
<b>Максимальная нагрузка</b>	<b>37</b>	<b>37</b>	<b>37</b>



**10в класс**  
социально-гуманитарный

<i>Учебные предметы</i>	<i>Социальный профиль</i>	<i>Филологический профиль</i>
<b><i>Базовые предметы</i></b>		
Литература		3
Иностранный язык	3	
Математика		4
Информатика и ИКТ		1
Физика		2
Химия		1
Биология		1
География		1
ОБЖ		1
Астрономия		1
Физическая культура		3
<b><i>Всего часов</i></b>	<b><i>21</i></b>	<b><i>18</i></b>
<b><i>Профильные предметы</i></b>		
Русский язык		3
История		4
Обществознание		3
Право		1
Иностранный язык		6
МХК	3	
<b><i>Всего часов</i></b>	<b><i>14</i></b>	<b><i>17</i></b>
<b><i>Региональный компонент</i></b>		
Проектная деятельность		1
<b><i>Элективные предметы</i></b>		
Часы по выбору	1	1
<b><i>Максимальная нагрузка</i></b>	<b><i>37</i></b>	<b><i>37</i></b>

**11а класс**  
физико-математический профиль

<i>Учебные предметы</i>	<i>Часов в неделю</i>
<b><i>Базовые предметы</i></b>	
Русский язык	1
Литература	3
Иностранный язык	3
История	2
Обществознание (включая экономику и право)	2
Химия	1
Биология	1
География	1
ОБЖ	1
Физическая культура	3
<b><i>Всего часов</i></b>	<b><i>18</i></b>
<b><i>Профильные предметы</i></b>	
Математика	9
Физика	5
Информатика и ИКТ	4
<b><i>Всего часов</i></b>	<b><i>18</i></b>
<b><i>Региональный компонент</i></b>	
Проектная деятельность	1
<b><i>Элективные предметы</i></b>	
Часы по выбору	
<b><i>Максимальная нагрузка</i></b>	<b><i>37</i></b>

**11б класс**  
химико-биологический

<i>Учебные предметы</i>	<i>Химико-биологический профиль</i>
<b><i>Базовые предметы</i></b>	
Литература	3
Иностранный язык	3
История	2
Информатика и ИКТ	1
Физика	2
География	1
Обществознание (включая экономику и право)	2
ОБЖ	1
Физическая культура	3
<b><i>Всего часов</i></b>	<b><i>18</i></b>
<b><i>Профильные предметы</i></b>	
Математика	6
Русский язык	3
Химия	3
Биология	5
<b><i>Всего часов</i></b>	<b><i>17</i></b>
<b><i>Региональный компонент</i></b>	
Проектная деятельность	1
<b><i>Элективные предметы</i></b>	
Часы по выбору	1
<b><i>Максимальная нагрузка</i></b>	<b><i>37</i></b>

# 11в класс

## ИУП

<i>Учебные предметы</i>	<i>Социально-экономический</i>	<i>Социально-гуманитарный профиль</i>
<b><i>Базовые предметы</i></b>		
Литература		3
Иностранный язык		3
Математика		4
Информатика и ИКТ		1
Физика		2
Химия		1
Биология		1
География		1
ОБЖ		1
Физическая культура		3
<b><i>Всего часов</i></b>		<b><i>20</i></b>
<b><i>Профильные предметы</i></b>		
Русский язык		3
История		4
Обществознание		3
Право		1
Экономика	2	
МХК		3
<b><i>Всего часов</i></b>	<b><i>13</i></b>	<b><i>14</i></b>
<b><i>Региональный компонент</i></b>		
Проектная деятельность		1
<b><i>Элективные предметы</i></b>		
Часы по выбору	3	2
<b><i>Максимальная нагрузка</i></b>	<b><i>37</i></b>	<b><i>17</i></b>

## 2. Учебно-методическое и кадровое обеспечение учебного плана

### 2.1 Учебно-методическое обеспечение учебного плана 3-й ступени

#### Основная общеобразовательная программа среднего (полного) общего образования

Предметы в соответствии с учебным планом	Классы	Учебники
Русский язык	10-11	Н.Г.Гольцова, И.В.Шамшин. Русский язык 10-11 кл., М.:Русское слово, 2010
Литература	10-11	В.И. Коровин. Литература 10 кл., М.: Просвещение, 2010 В.П.Журавлев.Литература 11 кл., М.: Просвещение, 2010
Английский язык Французский язык Немецкий язык	10-11	Биболетова М.З. «Учебник по английскому языку» для 10-11 кл. 2009 г. Биболетова М.З., Бабушис Е.Е., Снежко Н.Д. Английский с удовольствием/ Enjoy English:Учебник для 10, 11 кл. общеобраз.учрежд. – 2-е изд, испр. – Обнинск: Титул, 2009. Кулигина А. С. Французский язык. Твой друг французский язык: учеб. для 10 кл. общеобразоват. учреждений М., 2018. Кулигина А. С. Французский язык. Твой друг французский язык: учеб. для 11 кл. общеобразоват. учреждений М., 2018. Бим И.Л., Садомова Л.В. Немецкий язык, 10 кл., «Просвещение», 2018.
Математика	10-11	Мордкович А.Г. «Математика. 10 класс: учеб. для учащихся общеобразоват. учреждений (баз. уровень), М.:Мнемозина, 2009. Мордкович А.Г. «Математика. 11 класс: учеб. для учащихся общеобразоват. учреждений (баз. уровень), М.:Мнемозина, 2009.
Информатика и ИКТ	10-11	Угринович Н.Д. Информатика и информационные технологии. Учебник для 10 классов. – М.: БИНОМ, 2009; Угринович Н.Д. Информатика и информационные технологии. Учебник для 11 классов. – М.: БИНОМ, 2009;
Физика	10-11	Физика. 10 класс. Г.Я.Мякишев, Б.Б.Буховцев; под ред. В.И.Николаева, Н.А.Парфентьевой. – 17-е изд. – М.: Просвещение, 2010. Физика. 11 класс. Г.Я.Мякишев, Б.Б.Буховцев; под ред. В.И.Николаева, Н.А.Парфентьевой. – 17-е изд. – М.: Просвещение, 2010.
История	10-10	А.Н.Сахаров, В.И.Буганов. История России с древнейших времен до конца XVII века: учеб. для 10 класса общеобразовательных учреждений. Ч.1 в. М.: Просвещение, 2009. А.Н.Сахаров, В.И.Буганов, П.Н.Зырянов. История России с конца XVII-XIX века: учебник для 10 класса общеобразовательных

		учреждений. Ч.2 . М.: Просвещение, 2009. Н.В Загладин. Всемирная история. История России и мира с древнейших времён до конца XIX в. 10 класс.- М.: Просвещение, 2009. Н.В. Загладин «История России XX век» 11 класс.- М.: Просвещение, 2010.
Обществознание	10-11	Боголюбов Л.Н., Обществознание.10 класс.- М., «Просвещение», 2009. Боголюбов Л.Н., Обществознание. 11 класс.- М., Просвещение», 2009.
Экономика	10-11	Иванов С.И. Основы экономических знаний. – М.: Вита-Пресс,10-11 класс, 2010.
Химия	10-11	Л.А.Цветков. «Органическая химия. 10-11 класс», Москва: Гуманитарный издательский центр «ВЛАДОС», 2008.
Биология	10-11	Общая биология.:10-11 классы учеб. для общеобразов. учреждений: базовый уровень / под ред. Д.К. Беляева, Г.М. Дымшица – М.: Просвещение, 2009.
География	10-11	География. Современный мир. 10-11 классы: базовый уровень, Ю.Н. Гладкий, В.В.Николина – М.:Просвещение, 2010.
ОБЖ	10-11	В.В.Марков, В.Н.Латчук А.Т. «Основы безопасности жизнедеятельности» 10-11 кл., Москва, Дрофа, 2009.
Физическая культура	10-11	«Физическая культура, 10-11 кл. под редакцией В.И. Ляха, Москва «Просвещение», 2011.

**Основная общеобразовательная программа среднего (полного) общего образования, обеспечивающая углубленное и профильное изучение предмета**

Предметы в соответствии с учебным планом	Классы	Учебники
Русский язык	10-11	Н.Г.Гольцова, И.В.Шамшин. Русский язык 10-11 кл., М.:Русское слово, 2010.
Литература	10-11	В.И. Коровин Литература (базовый и профильный уровень) 10 кл., М.: Просвещение, 2010. В.П.Журавлев.Литература 11 кл., М.: Просвещение, 2010.
Английский язык	10-11	Афанасьева О.В. Английский язык. X, XI класс: учеб.для общеобразоват. учреждений и шк. с углубл. изучением англ.яз. – 3-е изд. - М.: Просвещение, 2009. Английский в фокусе: учеб. для 10,11 кл. общеобразоват. учреждений/ [О.В.Афанасьева, Дж. Дули, И.В.Михеева, Б.Оби, В.Эванс]. – М.: Express Publishing: Просвещение, 2010.
Математика	10-11	Мордкович А.Г. « Алгебра и начала анализа. Ч. 1. Учебник для

		10 кл.» (профильный уровень), М., «Мнемозина», 2009. Мордкович А.Г. «Алгебра и начала анализа. Ч. 2. Задачник для 10 кл.», М., «Мнемозина», 2009. Мордкович А.Г. «Алгебра и начала анализа. Ч. 1. Учебник для 11 кл.» (профильный уровень), М., «Мнемозина», 2009. Мордкович А.Г. «Алгебра и начала анализа. Ч. 2. Задачник для 11 кл.», М., «Мнемозина», 2009. Атанасян Л.С. и др. «Геометрия. 10-11 кл.», М., «Просвещение», 2009.
Информатика и ИКТ	10-11	Босова Л.Л. Информатика 10 кл, Бином, 2015. Босова Л.Л. Информатика 11 кл, Бином, 2015.
Физика	10-11	Физика 10. Под редакцией А.А. Пинского, О.Ф. Кабардина М.: Просвещение, 2010. Физика 11. Под редакцией А.А. Пинского, О.Ф. Кабардина М.: Просвещение, 2009.
История	10	А.Н. Сахаров, В.И. Буганов. История России с древнейших времен до конца XVII века: учебник для 10 класса общеобразовательных учреждений. Ч.1 в. М.: Просвещение, 2009. А.Н. Сахаров, В.И. Буганов, П.Н. Зырянов. История России с конец XVII-XIX века: учебник для 10 класса общеобразовательных учреждений: профильный уровень. М.: Просвещение, 2009.
Обществознание	10-11	Боголюбов Л.Н., Обществознание.10,11класс профильный уровень – М.: «Просвещение», 2011.
Химия	10-11	Н.Е. Кузнецов, И.М. Титова, Н.Н. Гара. Химия, 10-11 кл., М.: Вентана-Граф, 2011.
Биология	10-11	Бородин П.Н., Высоцкая Л.В., Дымшиц Г.М. Биология 10-11,угл. уровень, М.: Просвещение,2014.
География	10-11	В.Н. Холина География. Профильный уровень 10-11 класс, М.: Дрофа,2009. В.П. Максаковский. Экономическая социальная география мира
Экономика	10-11	Основы экономической теории: Учебник для 10-11 кл. общеобразоват. Учрежд. С углубленным изучением экономики. Гос. Унив. – Высшая школа экономики; Под ред. С.И. Иванова. – 7-е изд. – В 2-х книгах. Кн. 1, 2. – М.: Вита-Пресс, 2009.
Мировая художественная культура	10-11	Г.И.Данилова «Мировая художественная культура» 10 класс. Базовый уровень. – М.:Дрофа, 2010. Г.И.Данилова «Мировая художественная культура» 11 класс. Базовый уровень. – М.:Дрофа, 2011.

## 2.2 Обеспечение учебного плана цифровыми библиотечно-информационными ресурсами

№	Предмет	Наименование и краткая характеристика электронных библиотечно-информационных ресурсов
1.	Предметы начального звена: русский язык, литературное чтение, математика, окружающий мир, технология, предметы двигательного характера, изобразительное искусство	Коллекция ЦОР по начальной школе в информационной системе обеспечения содержания учебного процесса цифровыми образовательными ресурсами «1С: Образование 4. Школа 2.0».
2.	Английский язык, французский язык, немецкий язык	Коллекция ЦОР по иностранным языкам в информационной системе обеспечения содержания учебного процесса цифровыми образовательными ресурсами «1С: Образование 4. Школа 2.0».
3.	Информатика и ИКТ	Коллекция ЦОР по информатике и ИКТ в информационной системе обеспечения содержания учебного процесса цифровыми образовательными ресурсами «1С: Образование 4. Школа 2.0» Электронный учебник к УМК Л.Л. Босовой.
4.	Русский язык, литература	Коллекция ЦОР по русскому языку в информационной системе обеспечения содержания учебного процесса цифровыми образовательными ресурсами «1С: Образование 4. Школа 2.0». CD Русский язык. 7 класс. ООО "1С-Публишинг", 2008 CD Русский язык. 9 класс. ООО "1С-Публишинг", 2008



5.	Химия	<p>Коллекция ЦОР по химии в информационной системе обеспечения содержания учебного процесса цифровыми образовательными ресурсами «1С: Образование 4. Школа 2.0»</p> <p>CD Химия.8-11 классы. Библиотека электронных наглядных пособий. Дрофа, 2004</p> <p>CD Химия. 8-11 классы . "Кирилл и Мефодий", 2003</p> <p>CD Химия. 8-11 классы. Виртуальная лаборатория. Дрофа, 2004</p> <p>CD Химия для всех XXI: Решение задач. Самоучитель, 2003</p> <p>CD Химия. 8 класс. Диск 3.( Просвещение), 2002</p> <p>CD Химия. 8 класс. ЗАО" Просвещение- Медиа", 2002</p> <p>CD Химия. 8 класс." Просвещение", 2003</p>
6.	Математика	<p>Коллекция ЦОР по математике в информационной системе обеспечения содержания учебного процесса цифровыми образовательными ресурсами «1С: Образование 4. Школа 2.0».</p> <p>CD Математическая энциклопедия. Изд-во "Большая Российская Энциклопедия", 2006</p> <p>CD Интерактивная математика 5-9 классы. Дрофа, 2002</p> <p>CD Математика 5-11 классы. Практикум. ГУ РЦ ЭМТО, 2004</p> <p>CD Геометрия. 8 класс. ООО "1С-Публишинг", 2008</p> <p>CD Геометрия. 7 класс. ООО "1С-Публишинг", 2008</p> <p>CD Вычислительная математика и программирование. 10-11 классы. Мин. обр. РФ,2004</p> <p>CD Линейная алгебра и аналитическая геометрия. ООО "1С-Публишинг", 2008</p> <p>CD Математический анализ. ООО "1С-Публишинг", 2008</p>

7.	История, обществознание	<p>Коллекция ЦОР по истории и обществознанию в информационной системе обеспечения содержания учебного процесса цифровыми образовательными ресурсами «1С: Образование 4. Школа 2.0»</p> <p>CD Всеобщая история. История Древнего мира. 5-6 класс. ООО " Кордис&amp;Медиа", 2004</p> <p>CD Всеобщая история. Просвещение, 2006</p> <p>CD Государственная символика России. История и современность. Центр наглядных средств обучения Мин.обр. России, 2003</p> <p>CD История.5 класс. Просвещение,2002</p> <p>CD История России. Часть1. С древнейших времен. ООО "1С-Публишинг", 2008</p> <p>CD История России. Часть2. С середины 14 до конца 18 века. ООО "1С-Публишинг", 2008</p> <p>CD История России. Часть3. С конца 18 по 90-е годы 19 века. ООО " 1С-Публишинг", 2008</p> <p>CD Обществознание. Просвещение. 2006</p> <p>CD Российская и всеобщая история.6 класс. ООО "1С-Публишинг", 2008</p> <p>CD Атлас древнего мира. ЗАО "НОВЫЙ ДИСК", 1998</p> <p>CD Основы правовых знаний. 8-9 класс. Просвещение. 2006</p>
8.	География	<p>Коллекция ЦОР по географии в информационной системе обеспечения содержания учебного процесса цифровыми образовательными ресурсами «1С: Образование 4. Школа 2.0»</p> <p>CD Библиотека электронных наглядных пособий "География 6-10 классы"</p> <p>CD Экономическая и социальная география мира. Республиканский мультимедиа центр. 2003</p>

9.	Биология, природоведение	<p>Коллекция ЦОР по биологии в информационной системе обеспечения содержания учебного процесса цифровыми образовательными ресурсами «1С: Образование 4. Школа 2.0»</p> <p>CD Природоведение. 5 класс. ООО "1С-Паблишинг", 2008  CD Биология. Животные. 7 класс. ЗАО "1С", 2006  CD Биология. Человек. 8 класс. ЗАО "1С" 2007  CD Биология. Растения. Бактерии. Грибы. Лишайники. 6 класс. ЗАО "1С", 2006  CD Биология. Анатомия и физиология. 9 класс. Просвещение, 2003  CD Уроки биологии. 9 класс. "Кирилл и Мефодий", 2002  CD Экология. Электронное СУН. "Просвещение". 2006  CD Экология. 10-11 класс. "Дрофа". 2004  CD Экология. Московский Гос. Институт электроники и информатики. 2004  CD Уроки биологии. 10-11 класс. "Кирилл и Мефодий", 2002</p>
10.	Физика, астрономия	<p>Коллекция ЦОР по физике в информационной системе обеспечения содержания учебного процесса цифровыми образовательными ресурсами «1С: Образование 4. Школа 2.0»</p> <p>CD Физика. 7-11 классы. Библиотека электронных наглядных пособий. Дрофа. 2004  CD Физика. 7-11 классы. Подготовка к ЕГЭ. Фед. агенство по образованию, 2004  CD Физика. 7-11 классы. ООО "Физикон", 2004  CD Физика. 7 класс. ЗАО "1С", 2006  CD Физика. 10 класс. ООО "1С-Паблишинг", 2008  CD Астрономия. 9-10 классы. Библиотека нагл. пособий. ООО ФИЗИКОН, 2003</p>

11.	Музыка, изобразительное искусство, МХК	<p>Коллекция ЦОР по музыке, ИЗО и МХК в информационной системе обеспечения содержания учебного процесса цифровыми образовательными ресурсами «1С: Образование 4. Школа 2.0»</p> <p>CD История искусства. Электронное с.у.н. Просвещение. 2006</p> <p>CD Мировая художественная культура. 10-11 класс</p>
12.	Основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ)	<p>Коллекция ЦОР по ОБЖ в информационной системе обеспечения содержания учебного процесса цифровыми образовательными ресурсами «1С: Образование 4. Школа 2.0»</p> <p>CD ОБЖ 5-11 класс. Электронное с.у.н. Просвещение. 2006</p> <p>CD Пожарная безопасность. Учебный фильм. (С) Эконавт, 2007</p> <p>CD Безопасность на воде. Учебный фильм. (С) Эконавт, 2007</p> <p>CD Безопасность детей в транспортном мире. Учебный фильм. (С) Эконавт, 2007</p> <p>CD Валеология. 2 учебных фильма. (С) Эконавт, 2007</p> <p>CD Основы медицинских знаний. Учебный фильм. (С) Эконавт, 2007</p>
13.	Технология	<p>Коллекция ЦОР по технологии в информационной системе обеспечения содержания учебного процесса цифровыми образовательными ресурсами «1С: Образование 4. Школа 2.0»</p>
14.	Экономика	<p>Коллекция ЦОР по географии в информационной системе обеспечения содержания учебного процесса цифровыми образовательными ресурсами «1С: Образование 4. Школа 2.0»</p> <p>CD Обществознание. Просвещение. 2006</p> <p>CD Энциклопедия российского законодательства. ООО "ГАРАНТ-СЕРВИС", 2007</p> <p>CD Экономика и право. Электронное с.у.н. Просвещение. 2006</p>

### 3. Кадровое обеспечение учебного плана

Учебно-воспитательный процесс в лицее осуществляют 79 педагогических работников, из них учителей - 72, воспитателей группы продлённого дня - 1, учителей-логопедов – 1, социальных педагогов – 1, педагогов-психологов – 2, педагогов-организаторов – 2. В лицее 1 руководитель, 6 заместителей по УВР, один главный бухгалтер.

Ветеранов труда (отличники народного просвещения и Почётные работники общего образования) - 13 чел., награждены грамотой Минобразования РФ - 18, грамотой Министерства образования Кировской области – 24 чел.

Средний возраст педагогических работников – 49 лет.

Характеристика кадрового состава по квалификационным категориям:

Высшая категория	I квалификационная категория	Соответствие занимаемой должности	Без категории
68%	30%	3%	7%

Характеристика кадрового состава по уровню образования:

Категория специалистов	Высшее образование	Среднее специальное
Учителя	94%	
Воспитатели		100%
Учителя-логопеды	100%	
Педагоги-организаторы	100%	
Педагоги-психологи	100%	

Характеристика кадрового состава по возрасту:

Моложе 25 лет	25-35 лет	35-55 лет	55-60 лет	свыше 60 лет
1	8	47	15	8

### Раздел II. Дополнительные образовательные услуги

Для обеспечения индивидуализации образования и занятости учащихся во внеурочное время на всех ступенях обучения учебным планом предусматривается организация дополнительных занятий с одаренными детьми и детьми, имеющими потребность в развитии своих способностей и склонностей. Эти направления деятельности реализуются через организацию индивидуальных занятий по одно-

предметным индивидуальным образовательным программам и занятиям в кружках, секциях, студиях, клубах и других объединениях по интересам. Для организации занятий по однопредметным индивидуальным образовательным программам и занятий с преподавателями Вузов учебным планом выделяется до 300 учебных часов в год. Для организации занятий кружков, секций и других объединений по интересам учебным планом выделяется 147 учебных часов.

### Учебный план дополнительных общеобразовательных программ

Направленность	Учитель	Классы (группы)	Наименование занятия	Кол-во часов
научно-техническая	Вакилова В.В.	11а	Подготовка к ЕГЭ по математике	1
научно-техническая	Березина Л.А.	10	Практикум по решению олимпиадных задач	1
научно-техническая	Березина Л.А.	11	Подготовка к ЕГЭ по информатике	2
художественно-эстетическая	Курашова Т.Е.	10		2
культурологическая	Абушаева Р.Р.	11б	Трудные вопросы экзаменационного сочинения	1
культурологическая	Бабушкина Е.А.	11а	Культура русской речи	2
культурологическая	Карлушина Л.А.	10а	Культура устной и письменной речи	1
культурологическая	Карлушина Л.А.	10а	Анализ художественного текста	1
культурологическая	Белозерова И.А.	11б	В мире обществознания. Подготовка к ОГЭ по обществознанию	1
культурологическая	Еремеева О.Н.	11в	Готовимся к ЕГЭ по русскому языку	1
культурологическая	Петрова Т.А.	11	Правовая культура	1
культурологическая	Степанова В.А.	10	Готовимся к ЕГЭ	1
культурологическая	Ошуркова Е.А.	11	Я сдам ЕГЭ!	1
культурологическая	Вакилова Р.М.	11	Подготовка к ЕГЭ по английскому языку	1
естественнонаучная	Соловьева Ю.Е.	10б	Решение нестандартных задач по химии	1
естественнонаучная	Соловьева Ю.Е.	11б	Решение нестандартных задач по общей химии	1
естественнонаучная	Самигуллина Н.С.	10б	Биология растений, грибов, лишайников и животных	1
естественнонаучная	Самигуллина Н.С.	11б	Биология растений, грибов, лишайников и животных	1
естественнонаучная	Немтинова Е.А.	10б, 11б	Основы финансовой грамотности	1
спортивно-оздоровительная	Юрлов А.А.	8-11	Волейбол (девушки)	2,5

спортивно-оздоровительная	Юрлов А.А.	8-11	Волейбол (девушки)	2,5
спортивно-оздоровительная	Понарин А.А.	8-11	Волейбол (юноши)	3
спортивно-оздоровительная	Кабатчиков М.Н.	10-11	Баскетбол (юноши)	2,5
спортивно-оздоровительная	Кабатчиков М.Н.	10-11	Баскетбол (юноши)	2,5
спортивно-оздоровительная	Кабатчикова А.Б.	8-11	Баскетбол (девушки)	2,5
спортивно-оздоровительная	Кабатчикова А.Б.	8-11	Баскетбол (девушки)	2,5
научно-техническая	Юрлов А.А.	10	Черчение	1
научно-техническая	Юрлов А.А.	11	Черчение	1
военно-патриотическая	Кабатчиков М.Н.	8-11	Стрелковый кружок	1
военно-патриотическая	Кабатчиков М.Н.	8-11	Стрелковый кружок	1
культурологическая	Калюкина Е.В.	8-11	Юный журналист	2

## Индивидуальные программы

№	Программа	Ф.И.О. учителя	Количество часов
1	Химия: Камалиева Р. 10а класс	Асанова А.В	1
	Информатика: Редькин В. 11а класс	Березина Л.А.	1
	Информатика: Береснев Д., Логинов А., Лебединцев Ю. 10а класс	Березина Л.А.	1
	Английский язык: Тагакова А., Лаптева А. 10 класс	Вакилова Р.М.	1
	Физика: Береснев Д., Лебединцев Ю., Логинов А.	Зинатова М.Х.	1
	Технология: Лебединцев Ю. Воронцов Г. 10 класс	Зиннатуллин И.А.	1
	ОБЖ: Ленок Н. 10в класс	Кабатчиков М.Н.	1
	ОБЖ: Рябичева М., Ханжин И. 10в класс	Кабатчиков М.Н.	1
	ОБЖ: Чайников И. 11в класс	Кабатчиков М.Н.	1
	Физкультура: Ленок Н. 10в класс	Кабатчикова А.Б.	1
	Физкультура: Шаяхметова М. 10б класс	Кабатчикова А.Б.	1
	География: Овсянников Р. 11б класс	Корнилова О.А.	1
	МХК: Кашина Е., Колупаева А., Банникова А., Никифорова В. 11 класс	Мельникова М.А.	1
	МХК: Харитоновна М., Шаброва А., Закирова Н., Лавринович В. 10 класс	Мельникова М.А.	1
	Обществознание: Селиванов Е., Нуриева Я. 10а класс	Петрова Т.А.	1
	Право: Терентьева Ю., Федяева А. 10а класс	Петрова Т.А.	1
	Технология: Игумнова Е. 10а класс	Решетникова Н.А.	1
	Химия: Фисун П., Феоктистова К.	Соловьева Ю.Е.	1
	Технология: Лебединцев Ю. Воронцов Г. 10 класс	Устюжанин А.В.	1

## **Образовательные услуги для одаренных детей**

Условия реализации курсов:

- обучающиеся: с повышенными интеллектуальными возможностями
- Родители: сформулировавшие заказ на данную образовательную услугу
- Учитель: первой и высшей категории
- Предметы: в соответствии с запросом обучающихся и их родителей
- Программы: прошедшие экспертизу методического совета лицея
- Форма: индивидуальные занятия

## **Образовательные услуги логопеда**

Условия предоставления услуги:

- обучающиеся: с проблемами речевого развития
- Родители: сформулировавшие заказ на данную образовательную услугу
- Учитель-логопед: Климкина И.Г.
- Программа: соответствующая проблемам речевого развития
- Форма: индивидуальные и групповые занятия

## **Образовательные услуги психолога**

Формы предоставления услуги:

### 1. Общеклассная

1 ступень: диагностика адаптации

2 ступень: диагностика адаптации, исследование уровня мотивации,

психологического климата коллектива, исследование внимания и памяти

3 ступень: изучение психологического климата коллектива, диагностика

тревожности, изучение темперамента, уровня самооценки,

профориентационная работа по программе «Скорая помощь» в выборе

профессии», годичный лекторий «Правда о наркотиках»

### 2. Групповая

Группы по коррекции адаптации к обучению

Группа тренинга «Развитие жизненных целей»

Группа тренинга «Успешное общение»

Группа тренинга «Деловая игра»

Группа тренинга «Лайнер»

### 3. Индивидуальная

Условия предоставления индивидуальной услуги:

- Учащиеся: требующие психологической коррекции
- Родители: сформулировавшие заказ на данную образовательную услугу
- Педагоги-психологи: Шишкина С.Ю., Соловьева Э.Р.
- Программа: соответствующая выявленным проблемам

## **Образовательные услуги библиотекаря**



1. **Общеклассная**
  - 1 ступень: библиотечно-библиографические уроки
  - 2 ступень: библиотечные уроки, модуль ОПД «Работа со справочной литературой»
  - 3 ступень: беседы, обзоры литературы, викторины, выставки
2. **Индивидуальная**

Условия предоставления услуги:

  - обучающиеся: требующие консультаций по вопросам информационной поддержки своего учебного задания
  - Форма предоставления: создание рекомендуемых списков литературы, услуги электронного каталога, ресурсы поисковых серверов Интернет и электронных баз данных

## **Платные образовательные услуги**

### **«Школа развития»**

Условия предоставления услуги:

- обучающиеся: дошкольники 6-7 лет
- Родители: сформулировавшие заказ на данную образовательную услугу
- Учителя: начальных классов
- Программа: «Школа развития», утверждена на методическом совете лицея
- Форма: групповые занятия

### **«Клуб иностранных языков»**

Условия предоставления услуги:

- обучающиеся: школьники 7-12 лет
- Родители: сформулировавшие заказ на данную образовательную услугу
- Учителя: иностранных языков
- Программа: «Школа ИЯ», утверждена на методическом совете лицея [http://vplicei.org/?page\\_id=203](http://vplicei.org/?page_id=203)
- Форма: групповые занятия

### **«Одаренный ребенок»**

Условия предоставления услуги:

- обучающиеся: школьники 7-10 лет
- Родители: сформулировавшие заказ на данную образовательную услугу
- Учителя: начальных классов
- Программы: «Олимпиадная математика», «Олимпиадный русский язык», утверждены на методическом совете лицея [http://vplicei.org/?page\\_id=203](http://vplicei.org/?page_id=203)
- Форма: групповые занятия

### **«Ступени к успеху»**

Условия предоставления услуги:

- обучающиеся: школьники 13-15 лет

- Родители: сформулировавшие заказ на данную образовательную услугу
- Учителя: математики, русского языка
- Программы: «Математика+», «Русский язык+», утверждены на методическом совете лицея [http://vplicei.org/?page\\_id=203](http://vplicei.org/?page_id=203)
- Форма: групповые занятия

Таким образом, каждый лицеист на основе обязательных учебных предметов, профильных и углубленных предметов, элективных предметов по выбору, спецкурсов, индивидуальных и дополнительных занятий формирует свою индивидуальную образовательную программу.

### **Раздел III. Материально-техническое оснащение образовательного процесса**

Материальная часть лицея представлена двумя учебными зданиями. Год ввода в эксплуатацию основного здания 1988 г., проектная мощность – 1176 ученических мест, площадь 7653,2 кв.м.. В 1994 году школа получила здание детского сада, после реконструкции которого в нем разместились 1-2 классы, проектная мощность 150 ученических мест, площадь 1075,1 кв.м.

6.1. Тип здания – *типовое / переоборудованное*

6.2. Год ввода в эксплуатацию – *1988 / 1996*

6.3. Проектная мощность – *1176 уч.мест / 150 уч.мест*

6.4. Реальная наполняемость – *1069 учащихся / 153 учащихся*

6.5. Сведения о школьных помещениях

- Количество классных комнат – *40 / 9*
- Кабинетов – *35 / 6*
- По каким предметам:
  - Химия - *1*
  - Физика - *2*
  - Информатика и ИКТ - *2*
  - Математика - *5*
  - Биология - *1*
  - География - *2*
  - Технология (мастерские, кабинет обслуживающего труда) – *2*
  - Музыка и искусство - *2*
  - История - *2*
  - Русский язык и литература - *4*
  - ОБЖ и НВП - *1*
  - Иностранный язык – *4*
  - Лингафонный кабинет - *1*
  - Начальные классы – *6 / 6*

6.6. Сведения о школьной библиотеке: *имеется, состоит из трех блоков: чи-*

тального зала, абонементов и хранилища учебников

- число книг – 17530
- в том числе школьных учебников - 26863
- брошюр и журналов – 62 наименования

6.7. Наличие спортивного зала имеется, его площадь *большой зал-280 м<sup>2</sup>, малый зал-90 м<sup>2</sup>*, наличие спортивного инвентаря имеется

6.8. Наличие и площадь спортивной площадки имеется 2000 м<sup>2</sup>, ее оборудование: *футбольное поле, поле для минифутбола, баскетбольная площадка, волейбольная площадка, гимнастический городок, легкоатлетическая дорожка (203 м.), сектор для прыжков в длину, полоса препятствий.*

6.9. Наличие и площадь столовой: имеется 250 м<sup>2</sup> / 96 м<sup>2</sup>, площадь кухни 64 м<sup>2</sup> / 35 м<sup>2</sup>, площадь обеденного зала 186 м<sup>2</sup> / 61 м<sup>2</sup>, число посадочных мест 200 / 50.

6.10. Наличие актового зала имеется.

6.11. Сведения о технических средствах обеспечения образовательного процесса

Тип	Спецификация	Характеристика	Кол-во	Местонахождение
ПК	GigaByte-45GZME	C-2.7, RAM 2Gb, Geforce 8400, DVD-RW LG, YDD 320Gb, Монитор 17" TFT	1	Актовый зал
Экран	Экран на треноге	4 метра	1	Актовый зал
Ноутбук	Samsung	Cel 1800, RAM 512Mb, HDD 40Gb	1	Библиотека
ПК	GigaByte 845	C-1.8, DDR 768Mb, HDD WD 40gb, Монитор 20" LED	1	Бухгалтерия
ПК	GigaByte G31	CoreDuo 2160, , HDD 160gb, DDR2 1,5Gb, Монитор 20" LED	1	Бухгалтерия
ПК	GigaByte 845	C-1.8, DDR 768Mb, HDD WD 40gb, Монитор 17" TFT	1	Бухгалтерия
Принтер	Kyocera FS-4000DN		1	Бухгалтерия
Принтер	HP2055DN		1	Директор
Сканер	CanoScan Lide-70		1	Директор
Ноутбук	ASUS EEE PC-900		1	Директор
Ноутбук	HP		1	Директор
Проектор	Beng MP721		1	Кабинет технологии девочек (111)
ПК	GigaByte GA-8I945GZME	C-2,7ГГц, DDR2 2Gb, GeForce 7300, Монитор 17" TFT, HDD - 80Gb	1	Кабинет технологии девочек (111)
Экран	Dinon	1,5 метра	1	Кабинет технологии девочек (111)

Сканер	CanoScan Lide-90		1	Кабинет технологии девочек (111)
ПК	GigaByte GA-8I945GZME	C-2,7ГГц, DDR2 2Gb, GeForce 7300, Монитор 17" TFT, HDD - 80Gb	1	Кабинет биологии (112)
Экран	Screen Media	1,5 метра	1	Кабинет биологии (112)
Проектор	Beng MP723		1	Кабинет биологии (112)
Сканер	HP-2400		1	Кабинет биологии (112)
Экран	Screen Media	2 метра	1	Кабинет географии (113)
Проектор	Beng MP771		1	Кабинет географии (113)
ПК	USN	USN E7200, RAM 2Gb, 160Gb, Geforce 9500Gt, DVDRW NEC, 450W, ViewSonic VA9165	1	Кабинет географии (113)
Сканер	CanoScan Lide-90		1	Кабинет географии (113)
ПК	Gigabyte GA-946GMX	E2140, RAM 2Gb, HDD 160Gb, DVD-RW NEC, Geforce 256 MB, ViewSonic 17"	1	Кабинет географии (114)
Сканер	CanoScan Lide-90		1	Кабинет географии (114)
Экран	Screen Media	1.5 метра	1	Кабинет географии (114)
Проектор	Beng MP723		1	Кабинет географии (114)
ПК	USN	USN E7200, RAM 2Gb, 160Gb, Geforce 9500Gt, DVDRW NEC, ViewSonic VA9165, 450W	16	Лингафонный кабинет (115)
Интерактивная доска	Hitachi DUO 77		1	Лингафонный кабинет (115)
Проектор	NEC		1	Лингафонный кабинет (115)
Сканер	CanoScan Lide-90		1	Лингафонный кабинет (115)
Коммутатор	Dlink DGS-1224T		1	Лингафонный кабинет (115)
ПК	USN	USN E7200, RAM 2Gb, 160Gb, Geforce 9500Gt, DVDRW NEC, ViewSonic VA9165, 450W	1	Кабинет МХК (116)
Экран	Screen Media	2 метра	1	Кабинет МХК (116)
Проектор	Beng MP771		1	Кабинет МХК (116)
Сканер	CanoScan Lide-90		1	Кабинет МХК (116)
ПК	GigaByte E-41T	E2140, RAM 2Gb, HDD 160Gb,	1	Кабинет техно-

		DVD-RW NEC, ViewSonic 17"		ЛОГИИ мальчиков (117)
ПК	CLR	CLR C-2,4ГГц, DDR 1,5 Gb HDD 130Gb, DVD TSSTcorp, P4M800 , Proview 17" TFT	10	Кабинет информатики (121)
ПК	CLR F1001t	P4-3ГГц, RAM 2Gb, Radeon 9250 AGP, WD80Gb, FDD, Proview 17" TFT	1	Кабинет информатики (121)
Проектор	Beng MP723		1	Кабинет информатики (121)
Принтер	HP1022N		1	Кабинет информатики (121)
Экран	Dinon	1.5 метра	1	Кабинет информатики (121)
Сканер	CanoScan Lide-90		1	Кабинет информатики (121)
Коммутатор	Dlink DGS-1224T		1	Кабинет информатики (121)
Экран	Dinon	2 метра	1	Кабинет физики (122)
Сканер	CanoScan Lide-90		1	Кабинет физики (122)
ПК	Gigabyte G41T	CoreDuo 7200, HDD 250gb, DDR2 2Gb, Монитор 22" TFT	3	Кабинет физики (122)
Проектор	Beng MP723_122			Кабинет физики (122)
ПК	INWIN-Z720TC	P4,RAM-2Gb,HDD320Gb,DVD-RW, GeForce 8500, LG1753S	1	Кабинет физики (122)
Сканер	HP 2400		1	Лаборантская информатики (123)
Принтер	HP 1018		1	Лаборантская информатики (123)
ПК	Системный блок	DEPO NEON 140 3ГГц, 256RAM, Radeon 9250 AGP, WD80Gb, FDD	1	Лаборантская информатики (123)
Сканер	CanoScan Lide-90			Кабинет информатики (124)
ПК	DEPO NEON 140	3ГГц, RAM 2Gb, Radeon 9250 AGP, WD80Gb, FDD, DVD-RW, Philips 170B	11	Кабинет информатики (124)
Проектор	Beng MP723		1	Кабинет информатики (124)
Экран	Dinon	1,5 метра	1	Кабинет информатики (124)
Принтер	HP1018		1	Кабинет информатики (124)
Коммутатор	Dlink DGS-1224T		1	Кабинет информатики (124)

Экран	Screen Media	1,5 метра	1	Кабинет физики (125)
Сканер	CanoScan Lide-100		1	Кабинет физики (125)
ПК	Asus P5L-MX	P4-3ГГц, DDR2-2Gb, , DVD-RW, Nvidia 256Mb, InWin, HDD120Gb, ViewSonic 703B3	1	Кабинет физики (125)
Проектор	Beng MP723		1	Кабинет физики (125)
ПК	GigaByte GA-8I945GZME	C-2,6ГГц, DDR2 2Gb, HDD 320Gb, DVD-RW NEC, LG 17" TFT	1	Кабинет математики (126)
ПК	Asus P5L-MX	Intel Pentium 4 E2140, DDR2 2Gb, HDD 160Gb, Viewsonic 703b	1	Кабинет математики (127)
Ноутбук	LG	CoreDuo RAM 2Gb, HDD160	1	Кабинет организаторов ВР
ПК	Gigabyte P-35	CoreQuad Q6600, DDR2 4Gb, HDD 1Tb, ViewSonic VP905b	1	Кабинет завучей
ПК	GigaByte P-35	CoreDuo 3ГГц, DDR2 2Gb, HDD 160Gb, Samsung 22" TFT	1	Кабинет завучей
ПК	USN	E7200, RAM2Gb, 160Gb, Geforce 9500Gt, DVDRW NEC, 450W, ViewSonic VA9165	1	Кабинет завучей
Принтер	Kyocera FS-C5030N		1	Кабинет завучей
Сканер	CanoScan Lide-4400F		1	Кабинет завучей
Принтер	Kyocera FS-4020DN		1	Кабинет завучей
ПК	DEPO NEOS 440	E5400, DDR3 2Gb, Acer 20" TFT	1	Кабинет завучей
Сканер	CanoScan Lide-100		1	Кабинет завучей
ПК	Asus P5L-MX	P4 3,2ГГц, DDR2 2Gb, HDD 80Gb,, DVD-RW Nec, Viewsonic VA703b	8	Методкабинет
МФУ	Kyocera KM-1635		1	Методкабинет
Сканер	CanoScan Lide-70		1	Методкабинет
Сканер	CanoScan Lide-90		1	Методкабинет
ПК	DEPO Neos 440USF	E5400/DDR3 2Gb/T250Gb, Acer 19" TFT	1	Кабинет ОБЖ (131)
ПК	P41-ES3G	E5300, RAM 2Gb, HDD 250Gb, LG 19" TFT	1	Кабинет химии (132)
ПК	INWIN-Z720TC	P4, RAM-2Gb, HDD320Gb, DVD-RW, Geforce 8300, LG1753S	1	Кабинет русского языка (133)
Экран	Screen Media	1.5 метра	1	Кабинет русского языка (133)

Сканер	CanoScan Lide-90		1	Кабинет русского языка (133)
Проектор	Beng MP723		1	Кабинет русского языка (133)
ПК	DEPO Neos 440USF	E5400/DDR3 2Gb/T250Gb, Acer 19" TFT	1	Кабинет русского языка (134)
ПК	P41-ES3G	E5300, RAM 2Gb, HDD 250Gb, LG 19" TFT	1	Кабинет русского языка (135)
Экран	Screen Media	2 метра	1	Кабинет русского языка (136)
Проектор	Benq MP727			Кабинет русского языка (136)
ПК	Gigabyte EP31-ES3L	E6300/2Gb/320Gb/Ati4350/DV DRW	1	Кабинет русского языка (136)
Сканер	CanoScan Lide-70		1	Кабинет русского языка (136)
Проектор	Beng MP723		1	Кабинет иностранного языка (137)
Сканер	CanoScan Lide-90		1	Кабинет иностранного языка (137)
ПК	INWIN-Z720TC	P4, RAM-2Gb, HDD 320Gb, DVD-RW, 945GCM Geforce 7300, LG1753S	1	Кабинет ин. языка (137)
Экран	Screen Media	1,5 метра	1	Кабинет ин. языка (137)
Ноутбук	ASUS		1	Кабинет организаторов ВР
ПК	ASUS P5Q-SE	E5200, DDR2 4Gb, WD 250Gb, LG L1942T	1	Кабинет организаторов ВР
Сканер	CanoScan Lide-60		1	Кабинет организаторов ВР
Проектор	Beng MP723		1	Кабинет истории (211)
Сканер	CanoScan Lide-100		1	Кабинет истории (211)
ПК	Gigabyte 845	P4 -2,8ГГц, DDR 2Gb, Radeon 128Mb HDD 80Gb, LG 1718S	1	Кабинет истории (211)
Экран	Screen Media	1.5 метра	1	Кабинет истории (211)
ПК	USN	E4300, RAM 1Gb, 160Gb, Geforce 9500Gt, DVDRW NEC, 450W, ViewSonic VA9165	1	Кабинет истории (212)
Проектор	Benq MP776		1	Кабинет истории (212)
Сканер	CanoScan Lide-100		1	Кабинет истории (212)

Экран	Screen Media	2 метра	1	Кабинет истории (212)
ПК	DEPO Neos 440USF	E5400/DDR3 2Gb/T250Gb, Acer 19" TFT	1	Кабинет иностранного языка (223)
ПК	DEPO Neos 440USF	E5400/DDR3 2Gb/T250Gb, Acer 19" TFT	1	Кабинет математики (224)
ПК	DEPO Neos 440USF	E5400/DDR3 2Gb/T250Gb, Acer 19" TFT	1	Кабинет математики (225)
ПК	Asus P5L-MX	P4 - 3ГГц, DDR2 2Gb, HDD 160Gb samsung, Geforce 7300 GT, DVD-RW, ViewSonic VA703	1	Кабинет математики (226)
Экран	Screen Media	1.5 метра	1	Кабинет математики (226)
Проектор	Beng MP723		1	Кабинет математики (226)
ПК	DEPO Neos 440USF	E5400/DDR3 2Gb/T250Gb, Acer 19" TFT	1	Кабинет иностранного языка (227)
Принтер	HP1020		1	Зам. директора по безопасности
Сканер	HP2400		1	Зам. директора по безопасности
ПК	Gigabyte 945	C-2,8ГГц, RAM 2Gb, HDD Samsung 80Gb, LG L1718S	1	Зам. директора по безопасности
ПК	Asus P5KPL	E5200 1Gb DVDRW, LG 1742S	1	Кабинет психолога
ПК	DEPO Neos 440USF	E5400/DDR3 2Gb/T250Gb, Acer 19" TFT	1	Кабинет начальных классов (231)
ПК	DEPO Neos 440USF	E5400/DDR3 2Gb/T250Gb, Acer 19" TFT	1	Кабинет начальных классов (232)
ПК	DEPO Neos 440USF	E5400/DDR3 2Gb/T250Gb, Acer 19" TFT	1	Кабинет начальных классов (233)
ПК	Gigabyte EP31-ES3L	E6300/2Gb/320Gb/Ati4350/DVDRW/ LG 1942S	1	Кабинет начальных классов (234)
Экран	Screen Media	2 метра	1	Кабинет начальных классов (234)
Интерактивная доска	Hitachi DUO 77		1	Кабинет начальных классов (234)
Проектор	Benq MP776		1	Кабинет начальных классов (234)
Проектор	NEC		1	Кабинет начальных классов (235)



Интерактив-ная доска	SmartBoard		1	Кабинет началь-ных классов (235)
ПК	DEPO Neos 440USF	E5400/DDR3 2Gb/T250Gb, Acer 19" TFT	1	Кабинет началь-ных классов (235)
Проектор	Beng MP722		1	Кабинет началь-ных классов (236)
ПК	INWIN-Z720TC	P4, RAM-1Gb, HDD320Gb, DVD-RW, GF8500, LG1753S	1	Кабинет началь-ных классов (236)
Сканер	CanoScan Lide-90		1	Кабинет началь-ных классов (236)
Экран	Screen Media	1.5 метра	1	Кабинет началь-ных классов (236)
ПК	DEPO Neos 440USF	E5400/DDR3 2Gb/T250Gb, Acer 19" TFT	1	Кабинет ино-странного языка (237)
ПК	Gigabyte G-31	P4-3ГГц, DDR2 2Gb, InWin, WD 320Gb, ViewSonic VA903B	1	Кабинет музыки (238)
ПК	Gigabyte 946	C-2,8ГГц, DDR2-1Gb, HDD Samsung 80Gb, LG L1718S	1	Кабинет психо-лога
ПК	ASUS 5GZ-MX	C-2,8ГГц, 512RAM, HDD 40Gb, ViewSonic 703b	1	Касса
ПК	Aquarius Pro MSP DC180	C-2,2ГГц, DDR-768Mb, LG 1752S, HDD 250Gb	1	Медицинский кабинет
Принтер	HP1020		1	Музей
Сканер	HP2400		1	Музей
ПК	Aquarius Pro MSP DC180	C-2,2ГГц, DDR-768Mb, LG 1752S, HDD 250Gb	1	Музей
Сканер	CanoScan Lide-90		1	Учительская начальных клас-сов
ПК	INWIN-Z720TC	P4, RAM-1Gb, HDD320Gb, DVD-RW, Ge-force 8500, ViewSonic VA 903b	1	Учительская начальных клас-сов
Принтер	HP1018_3		1	Учительская начальных клас-сов
ПК	Gigabyte P-31	P4-3ГГц, DDR2- 1Gb, DVD-RW NEC, HDD 160Gb, FDD, ViewSonic VA 903b	1	Кабинет началь-ных классов (1)
Проектор	Beng MP722		1	Кабинет началь-ных классов (1)
Экран	ScreenMedia	1.5 метра	1	Кабинет началь-ных классов (1)
Сканер	CanoScan Lide-70		1	Секретарь
Принтер	Кюосера		1	Секретарь

	FS4000DN			
ПК	Asus P5KPL-AM	Celeron D-1600, DDR 2Gb, HDD 160Gb, LG 19" TFT, Inwin 350Вт	1	Секретарь
Коммутатор	Dlink DGS-1224T		1	Секретарь
Сервер	Gigabyte P35	E6300, Lan 2x1000Mb,	1	Серверная
Сервер	Aquarius T40 S21	Xeon DDR3 4Gb 2x300Mb SAS	1	Серверная
Сервер	Aquarius T40 S21	Xeon DDR3 4Gb 4x1Tb	1	Серверная
Сервер	HP DL320 G5p	Array E200/128 4x500Gb RAM 4Gb	1	Серверная
Сетевое хранилище	NetGear 2100	1,5Tbх4	1	Серверная
Сервер	GA-EP35-DSR3R	E8300,DDR2 4Gb,HDD4x500Gb,	1	Серверная
Сервер	Aquarius T40 S16	Xeon E3110, DDR2 4Gb, HDD 2[250Gb	1	Серверная
Сервер	Aquarius T40 S16	Xeon E3110, DDR2 4Gb, HDD 2[250Gb	1	Серверная
Сервер	Gigabyte EP45-UD3LR	E7300 RAM 4Gb, RAID 2x320Gb,	1	Серверная
Коммутатор	Dlink DGS-1224T		1	Серверная
ПК	DEPO Neos 440USF	E5400/DDR3 2Gb/T250Gb, Acer 19" TFT	1	Спортзал
ПК	ASUS P5	Core 2 Duo 6600 DDR2 2Gb, Geforce 430 Gt	1	Спортзал
ПК	Gigabyte EP43	P4 (E2200), DDR2 2Gb, HDD 80+750, Radeon HD3450, Ac- Cop 32100 (B+)	1	Пост охраны
Принтер	Кюосера FS4000DN			Читальный зал
ПК	Gigabyte GA-81945GZMe	Celeron 2,66ГГц, DDR2 2Gb, HDD 80 Gb, Nec, ASUS MM17D	3	Читальный зал
ПК	ASUS P5B-E	P4 -E6300, DDR2 2Gb, HDD WD800JD 80Gb, LG 17"	1	Читальный зал
ПК	DEPO NEON 140	3ГГц, RAM 2Gb, Radeon 9250 AGP, WD80Gb, FDD, DVD- RW, Philips 170B	3	Читальный зал
Сканер	HP2400		1	Читальный зал
Коммутатор	DGS-1224T		1	Читальный зал

## 6.12. Прочее оборудование (технические средства)

1. Мультимедийный лингафонный кабинет "Теснилэб IDM Premium IDL" (16 рабочих мест)
2. Оборудование кабинета домоводства:
  - машина швейная (электрическая) Pfaff - 10 шт.
  - машина швейная (электрическая) "Чайка" – 2 шт.
  - машина швейная Jarome ДС 3050 – 1 шт.

- машина швейная вышивальная "Japome Memori Craft 350E" с программным обеспечением – 1 шт.
  - оверлок " Family 244 D" - 1 шт.
  - холодильник "POZIS-Свяга- 445-1" – 1 шт.
  - электрическая плита "Gefest 2140-02" – 2 шт.
3. Оборудование кабинета технологии:
- лобзик ручной электрический " E-532A" – 1 шт.
  - станок ВТ-4 по металлу – 1 шт.
  - станок деревообрабатывающий – 1 шт.
  - станок сверлильный – 4 шт.
  - станок СКД – 1 шт.
  - станок ТВ-7 – 3 шт.
  - станок ТНШ – 2 шт.
  - станок токарно-винторезный – 1шт.
  - станок токарный – 1 шт.
  - станок фрезерный – 3 шт.
  - токарно-слесарный станок – 1 шт.
  - угловая шлифмашина "D28139 DeWALT" – 1 шт.
  - верстак столярный "Школьный " – 16 шт.
  - набор слесарный – 16 шт.
  - рубанок "Рейсмус Калибр" – 1шт.
  - шлифмашина ленточная MAKITA – 1шт.
  - шуруповерт – 1 шт.
4. Оборудование музыкального кабинета:
- синтезатор Casio LK-300TV-P - 1 шт.
  - музыкальный центр «Samsung MAX- T-35» – 1 шт.
  - пианино "Вятка" – 4 шт.
  - пианино "Сюита" - 1 шт.
5. Оборудование актового зала:
- активная акустическая система (200 Вт) – 1 шт.
  - вокальная радиосистема с микрофоном – 1 шт.
  - микрофон SHURE SMS8s динамический – 3 шт.
  - пульт микшерный малошумящий – 1 шт.
  - радиосистема вокальная с D 880 AKG WMS 40Pro Single – 3 шт.
6. ТСО учебных кабинетов:
- видеочамера цифровая "Panasonic HDC-HS9EE-S" – 1 шт.
  - цифровой фотоаппарат "Panasonic Lumix DMC-FZ7 – 1 шт.
  - видеочамера Samsung VP-D351i – 1 шт.
  - видеочамера JVC – 1 шт.
  - аудиомангнитофон LG с DVD проигрывателем – 1 шт.
  - видеоплеер "Daewoo" – 1 шт.
  - видеоплеер "LD" – 1 шт.
  - видеоплеер пишущий "ORION" – 1 шт.
  - видеомангнитофон "Panasonic NV-MV 21" – 1 шт.
  - аудиомангнитофон " Sarp-740" – 1 шт.

- телевизор "Daewoo " – 1 шт.
- телевизор "LG" – 3 шт.
- DVD-проигрыватель " SAMSUNG-5500 " – 2 шт.\
- видеодвойка "Cold Start" – 1 шт.
- музыкальный центр Samsung ZB-550 – 1 шт.
- телевизор DAEWOO-7900 – 1 шт.
- телевизор LG-685 – 1 шт.
- телевизор Рекорд Ц- 280 – 1 шт.
- телевизор Рубин 55М-10 – 3 шт.

#### 7. Оборудование кабинета ОБЖ и НВП:

- тир – 1 шт.
- винтовка "Стандарт" – 1 шт.
- винтовка пневматическая – 1 шт.
- комплект дозиметрических приборов – 1 шт.

#### 8. Оборудование кабинета биологии:

- камера к микроскопу "ДСМ 130 USB" - 1 шт.
- микроскоп "Микромед" С 11 с подсветкой - 18 шт.
- комплект лабораторного оборудования (по всем разделам учебного плана)
- интерактивное оборудование
- комплект медиатеки

#### 9. Оборудование кабинета физики:

- комплект лабораторный КЛТ по молекулярной физике и термодинамике - 16 шт.
- машина волновая демонстрационная – 1 шт.
- машина электрофорная малая модернизированная – 1 шт.
- наборы " Электричество 1,2,3,4" – 16 шт.
- наборы "Геометрическая оптика" – 16 шт.
- наборы "Тепловые явления " – 16 шт.
- набор демонстрационный "Волновая оптика" – 1 шт.
- набор демонстрационный "Вращательное движение" – 1 шт.
- набор демонстрационный "Газовые законы и свойства насыщенных паров" – 1 шт.
- набор демонстрационный "Механика" – 1 шт.
- набор демонстрационный "Определение постоянной Планка" – 1 шт.
- набор по статике с магнитными держателями - 1 шт.
- осциллограф демонстрационный - 1 шт.
- приставка " Осциллограф" к компьютерному измерительному блоку – 1 шт.
- компьютерный измерительный блок – 2 шт.
- датчики компьютерного измерительного блока: датчик давления, датчик ионизирующего излучения , датчик проводимости, датчик влажности, датчик для регистрации артериального давления, датчик объема газа с контролем температуры, датчик пульса, датчик регистрации ЭКГ, датчик рН, датчик числа оборотов.
- комплект лабораторного оборудования (по всем разделам учебного плана)

- интерактивное оборудование
  - комплект медиатеки
10. Оборудование кабинета химии:
- наборы "Лабораторные работы по химии" (полный комплект) – 16 шт.
  - наборы "Неорганика" – 16 шт.
  - электрифицированные настенные таблицы: «Растворимость кислот, солей и оснований в воде», «Периодическая система химических элементов Менделеева»
  - набор атомов для составления моделей молекул (демонстрационный) – 1 шт.
  - комплект лабораторного оборудования (по всем разделам учебного плана)
  - интерактивное оборудование
  - комплект медиатеки
11. Оборудование спортивных залов:
- гимнастический городок – 1 шт.
  - полный комплект спортивного оборудования – 1 шт.
  - тренажер "Качели металлические с жесткой подвеской" – 3 шт.
  - тренажер "Качалка балансир" – 1 шт.
  - тренажер "Качалка Вертолетик" – 1 шт.
  - тренажер "Качалка Дельфин " – 1 шт.
12. Оборудование для информационного обеспечения:
- телекамера сетевая "FXIS-207 MW " – 1 шт.
  - цветная купольная видекамера CNB-DBM-21S – 38 шт.
  - документ-камера " AVer Vision CP 135" – 1 шт.
  - квадрататор "ЖМК-102" – 2 шт.
  - информационный киоск – 1 шт.
  - приемо-передающая земная станция с рефлектором "Кросна ИНТ – 1 шт.
  - земная станция спутниковой связи "Ямал-12К" – 1 шт.
  - оборудование для видеоконференцсвязи – 1 шт.

## **Заключение**

Таким образом, в лицее складывается система организации образовательного процесса, базирующаяся на принципах индивидуализации и дифференциации, при этом идеи индивидуализации и дифференциации на каждой ступени образования последовательно развиваются.

Реализация учащимися права образовательного выбора становится приоритетной задачей обучения в лицее, что обеспечивает школьникам простор для проявления их индивидуальности, свободу выбора образовательного маршрута в соответствии с интересами и склонностями, реализацию собственных образовательных задач.

Стратегические приоритеты своего дальнейшего развития педагогический коллектив лицея связывает с дальнейшей индивидуализацией и дифференциацией образовательного процесса, что отвечает современным требованиям к пониманию качества образования.