

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ШКОЛА № 777»  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

---

**ПРИНЯТА**  
Общим собранием  
работников  
ГБОУ «Инженерно-  
технологическая  
школа № 777» Санкт-Петербурга  
«28» августа 2023 г.  
протокол № 28

**УТВЕРЖДЕНА**  
Директор  
ГБОУ «Инженерно-  
технологическая школа № 777»  
Санкт-Петербурга  
Князева В.В.  
приказ от «28» августа 2023 г.  
№ 281 -од



**ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Санкт-Петербург  
2023

<b>СОДЕРЖАНИЕ</b>	<b>2</b>
<b>ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ</b>	<b>4</b>
<b>1. ЦЕЛЕВОЙ РАЗДЕЛ ООП СОО</b>	<b>6</b>
1.1. Пояснительная записка	6
1.2. Планируемые результаты освоения ООП СОО	8
1.3. Система оценки достижения планируемых результатов освоения ООП СОО.	9
<b>2. СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ ( Приложение № 1)</b>	<b>15</b>
2.1. Рабочая программа по учебному предмету "Русский язык" (базовый уровень).	
2.2. Рабочая программа по учебному предмету "Литература" (базовый уровень).	
2.3. Рабочая программа по учебному предмету "Иностранный язык" (базовый уровень).	
2.4. Рабочая программа по учебному предмету "Математика"(углубленный уровень)	
2.5. Рабочая программа по учебному предмету "Информатика" (углубленный уровень).	
2.6. Рабочая программа по учебному предмету "Физика" (углубленный уровень).	
2.7. Рабочая программа по учебному предмету "Химия" (базовый уровень).	
2.8. Рабочая программа по учебному предмету "Биология" (базовый уровень).	
2.9. Рабочая программа по учебному предмету "История" (базовый уровень).	
2.10. Рабочая программа по учебному предмету "Обществознание" (базовый уровень)	
2.11. Рабочая программа по учебному предмету "География" (базовый уровень).	
2.12. Рабочая программа по учебному предмету "Физическая культура" (базовый уровень).	
2.13. Рабочая программа по учебному предмету "Основы безопасности жизнедеятельности" (базовый уровень).	
2.14. Рабочая программа по учебному предмету "Индивидуальный проект".	
<b>2.15. Программа формирования универсальных учебных действий</b>	<b>15</b>
2.15.1 Целевой раздел	15
2.15.2. Содержательный раздел	16
2.15.3. Организационный раздел	27
<b>2.16. Рабочая программа воспитания</b>	<b>28</b>
2.16.1. Пояснительная записка	28
2.16.2. Целевой раздел	28
2.16.3. Содержательный раздел	32
2.16.4. Организационный раздел	51
<b>3. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ РАЗДЕЛ</b>	<b>57</b>
3.1 Учебный план среднего общего образования	57
3.1.1. Учебный план уровня среднего общего образования для 10-11 классов, начавших обучение в 2023-2024 учебном году.	57
3.1.2. Учебный план уровня среднего общего образования для обучающихся 10-11 классов, начавших обучение в 2022-2023 учебном году	59
<b>3.2. План внеурочной деятельности</b>	<b>67</b>
<b>3.3. Календарный учебный график</b>	<b>69</b>
<b>3.4. Календарный план воспитательной работы</b>	<b>70</b>
3.5. Приложение 1 Список рабочих программ по учебным предметам	77



## I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Федеральная образовательная программа среднего общего образования (далее - ФОП СОО) разработана в соответствии с Порядком разработки и утверждения федеральных основных общеобразовательных программ, утвержденным [приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 30 сентября 2022 г. № 874](#) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 ноября 2022 г., регистрационный № 70809).

Содержание ФОП СОО представлено учебно-методической документацией (федеральный учебный план, федеральный календарный учебный график, федеральные рабочие программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов, федеральная рабочая программа воспитания, федеральный календарный план воспитательной работы), определяющей единые для Российской Федерации базовые объем и содержание образования уровня основного общего образования, планируемые результаты освоения образовательной программы <sup>1</sup>.

Основная образовательная программа среднего общего образования (далее соответственно - образовательная организация, ООП СОО) разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (далее - ФГОС СОО <sup>2</sup>) и ФОП СОО. При этом содержание и планируемые результаты разработанной образовательной организацией ООП СОО соответствуют содержанию и планируемым результатам ФОП СОО <sup>3</sup>.

В ООП СОО предусмотрено непосредственное применение при реализации обязательной части ООП СОО федеральных рабочих программ по учебным предметам "Русский язык", "Литература", "История", "Обществознание", "География" и "Основы безопасности жизнедеятельности" <sup>4</sup>.

ФОП СОО включает три раздела: целевой, содержательный, организационный <sup>5</sup>. Целевой раздел определяет общее назначение, цели, задачи и планируемые результаты реализации ФОП СОО, а также способы определения достижения этих целей и результатов <sup>6</sup>. Целевой раздел ФОП СОО включает:

- пояснительную записку;
- планируемые результаты освоения обучающимися ФОП СОО;
- систему оценки достижения планируемых результатов освоения ФОП СОО <sup>7</sup>.

Содержательный раздел ФОП СОО включает следующие программы, ориентированные на достижение предметных, метапредметных и личностных результатов:

- рабочие программы учебных предметов;

---

<sup>1</sup> [Пункт 10.1](#) статьи 2 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2022, № 39, ст. 6541).

<sup>2</sup> Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный [приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413](#) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 июня 2012 г., регистрационный № 24480), с изменениями, внесенными [приказами Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 декабря 2014 г. № 1645](#) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 февраля 2015 г., регистрационный № 35953), [от 31 декабря 2015 г. № 1578](#) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 февраля 2016 г., регистрационный № 41020), [от 29 июня 2017 г. № 613](#) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 июля 2017 г., регистрационный № 47532), [приказами Министерства просвещения Российской Федерации от 24 сентября 2020 г. № 519](#) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 декабря 2020 г., регистрационный № 61749), [от 11 декабря 2020 г. № 712](#) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 декабря 2020 г., регистрационный № 61828) и [от 12 августа 2022 г. № 732](#) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 сентября 2022 г., регистрационный № 70034) (далее - ФГОС СОО).

<sup>3</sup> [Часть 6.1](#) статьи 12 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2022, № 39, ст. 6541).

<sup>4</sup> [Часть 6.3](#) статьи 12 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2022, № 39, ст. 6541).

<sup>5</sup> Пункт 14 ФГОС СОО.

<sup>6</sup> Пункт 14 ФГОС СОО.

<sup>7</sup> Пункт 14 ФГОС СОО.

- программу формирования универсальных учебных действий у обучающихся<sup>8</sup>;
- рабочую программу воспитания.

Рабочие программы учебных предметов разработаны на основе федеральных рабочих программ и обеспечивают достижение планируемых результатов освоения ООП СОО, а также разработаны на основе требований ФГОС СОО к результатам освоения программы среднего общего образования.

Программа формирования универсальных учебных действий у обучающихся содержит:

- цели и задачи, включая учебно-исследовательскую и проектную деятельность обучающихся как средства совершенствования их универсальных учебных действий;

- описание понятий, функций, состава и характеристик универсальных учебных действий и их связи с содержанием отдельных учебных предметов и внеурочной деятельностью, а также места универсальных учебных действий в структуре образовательной деятельности<sup>9</sup>. Рабочая программа воспитания разработана на основе федеральной рабочей программы воспитания, направлена на развитие личности обучающихся, в том числе укрепление психического здоровья и физическое воспитание, достижение ими результатов освоения программы среднего общего образования<sup>10</sup>.

Рабочая программа воспитания реализуется в единстве урочной и внеурочной деятельности, осуществляемой образовательной организацией совместно с семьей и другими институтами воспитания<sup>11</sup>.

Рабочая программа воспитания предусматривает приобщение обучающихся к российским традиционным духовным ценностям - нравственным ориентирам, являющимся основой мировоззрения граждан России, передаваемым от поколения к поколению, лежащим в основе общероссийской идентичности и единого культурного пространства страны, укрепляющие гражданское единство, нашедшие свое уникальное проявление в духовном, историческом и культурном развитии многонационального народа России<sup>12</sup>.

Организационный раздел ООП СОО определяет общие рамки организации образовательной деятельности, а также организационные механизмы и условия реализации программы среднего общего образования<sup>13</sup> и включает:

- учебный план;
- план внеурочной деятельности;
- календарный учебный график;
- календарный план воспитательной работы.

Календарный план воспитательной работы содержит перечень событий и мероприятий воспитательной направленности в соответствии с федеральным планом воспитательной работы.

---

<sup>8</sup> Пункт 14 ФГОС СОО.

<sup>9</sup> Пункт 18.2.1 ФГОС СОО.

<sup>10</sup> Пункт 18.2.3 ФГОС СОО.

<sup>11</sup> Пункт 18.2.3 ФГОС СОО.

<sup>12</sup> [Пункт 4 Основ государственной политики по сохранению и укреплению традиционных российских духовно-нравственных ценностей, утвержденных Указом Президента Российской Федерации от 9 ноября 2022 г. № 809 \(Собрание законодательства Российской Федерации, 2022, № 46, ст. 7977\).](#)

<sup>13</sup> Пункт 14 ФГОС СОО.

# **I. ЦЕЛЕВОЙ РАЗДЕЛ ООП СОО**

## **1.1. Пояснительная записка**

ООП СОО ГБОУ «Инженерно-технологическая школа № 777» Санкт-Петербурга разработана на основе ФОП СОО, является основным документом, определяющим содержание общего образования, а также регламентирующую образовательную деятельность организации в единстве урочной и внеурочной деятельности при учете установленного ФГОС СОО соотношения обязательной части программы и части, формируемой участниками образовательных отношений.

Целями реализации ФОП СОО являются:

- формирование российской гражданской идентичности обучающихся;
- воспитание и социализация обучающихся, их самоидентификация посредством лично и общественно значимой деятельности, социального и гражданского становления;
- преемственность основных образовательных программ дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего, профессионального образования;
- организация учебного процесса с учетом целей, содержания и планируемых результатов среднего общего образования, отраженных в ФГОС СОО;
- формирование навыков самостоятельной учебной деятельности обучающихся на основе индивидуализации и профессиональной ориентации содержания среднего общего образования;
- подготовка обучающегося к жизни в обществе, самостоятельному жизненному выбору, продолжению образования и началу профессиональной деятельности;
- организация деятельности педагогического коллектива по созданию индивидуальных программ и учебных планов для одаренных, успешных обучающихся и (или) для обучающихся социальных групп, нуждающихся в особом внимании и поддержке.

Достижение поставленных целей реализации ООП СОО предусматривает решение следующих основных задач:

- формирование у обучающихся нравственных убеждений, эстетического вкуса и здорового образа жизни, высокой культуры межличностного и межэтнического общения, овладение основами наук, государственным языком Российской Федерации, навыками умственного и физического труда, развитие склонностей, интересов, способностей к социальному самоопределению;
- обеспечение планируемых результатов по освоению обучающимся целевых установок, приобретению знаний, умений, навыков, определяемых личностными, семейными, общественными, государственными потребностями и возможностями обучающегося, индивидуальными особенностями его развития и состояния здоровья;
- обеспечение преемственности основного общего и среднего общего образования;
- достижение планируемых результатов освоения ООП СОО всеми обучающимися, в том числе обучающимися с ограниченными возможностями здоровья (далее - ОВЗ);
- обеспечение доступности получения качественного среднего общего образования;
- выявление и развитие способностей обучающихся, в том числе проявивших выдающиеся способности, через систему клубов, секций, студий и других, организацию общественно полезной деятельности;
- организация интеллектуальных и творческих соревнований, научно-технического творчества и проектно-исследовательской деятельности;
- участие обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников в проектировании и развитии социальной среды образовательной организации;
- включение обучающихся в процессы познания и преобразования социальной среды (населенного пункта, района, города) для приобретения опыта реального управления и действия;
- организация социального и учебно-исследовательского проектирования, профессиональной ориентации обучающихся при поддержке педагогов, психологов, социальных педагогов,

сотрудничество с базовыми организациями, организациями профессионального образования, центрами профессиональной работы;

- создание условий для сохранения и укрепления физического, психологического и социального здоровья обучающихся, обеспечение их безопасности.

ООП СОО учитывает следующие принципы:

- принцип учета ФГОС СОО: ООП СОО базируется на требованиях, предъявляемых ФГОС СОО к целям, содержанию, планируемым результатам и условиям обучения на уровне среднего общего образования;

- принцип учета языка обучения: с учетом условий функционирования образовательной организации ООП СОО характеризует право получения образования на родном языке из числа языков народов Российской Федерации и отражает механизмы реализации данного принципа в учебных планах, планах внеурочной деятельности;

- принцип учета ведущей деятельности обучающегося: ООП СОО обеспечивает конструирование учебного процесса в структуре учебной деятельности, предусматривает механизмы формирования всех компонентов учебной деятельности (мотив, цель, учебная задача, учебные операции, контроль и самоконтроль);

- принцип индивидуализации обучения: ООП СОО предусматривает возможность и механизмы разработки индивидуальных программ и учебных планов для обучения детей с особыми способностями, потребностями и интересами с учетом мнения родителей (законных представителей) обучающегося;

- системно-деятельностный подход, предполагающий ориентацию на результаты обучения, на развитие активной учебно-познавательной деятельности обучающегося на основе освоения универсальных учебных действий, познания и освоения мира личности, формирование его готовности к саморазвитию и непрерывному образованию;

- принцип учета индивидуальных возрастных, психологических и физиологических особенностей, обучающихся при построении образовательного процесса и определении образовательно-воспитательных целей и путей их достижения;

- принцип обеспечения фундаментального характера образования, учета специфики изучаемых учебных предметов;

- принцип интеграции обучения и воспитания: ООП СОО предусматривает связь урочной и внеурочной деятельности, предполагающий направленность учебного процесса на достижение личностных результатов освоения образовательной программы;

- принцип здоровьесбережения: при организации образовательной деятельности не допускается использование технологий, которые могут нанести вред физическому и (или) психическому здоровью обучающихся, приоритет использования здоровьесберегающих педагогических технологий. Объем учебной нагрузки, организация учебных и внеурочных мероприятий должны соответствовать требованиям, предусмотренным санитарными правилами и нормами СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 2 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 29 января 2021 г., регистрационный № 62296), действующими до 1 марта 2027 г. (далее - Гигиенические нормативы), и санитарными правилами СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 г. № 28 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 18 декабря 2020 г., регистрационный № 61573), действующими до 1 января 2027 г. (далее - Санитарно-эпидемиологические требования).

ООП СОО учитывает возрастные и психологические особенности обучающихся. Общий объем аудиторной работы обучающихся за пять учебных лет не может составлять менее 2170 часов и более 2516 часов в соответствии с требованиями к организации образовательного процесса к

учебной нагрузке при 6-дневной учебной неделе, предусмотренными Гигиеническими нормативами и Санитарно-эпидемиологическими требованиями<sup>14</sup>.

<sup>14</sup> [Часть 1](#) статьи 34 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2022, № 1, ст. 3679).

16.6. В целях удовлетворения образовательных потребностей и интересов обучающихся могут разрабатываться индивидуальные учебные планы, в том числе для ускоренного обучения, в пределах осваиваемой программы среднего общего образования в порядке, установленном локальными нормативными актами образовательной организации<sup>14</sup>.

## **1.2. Планируемые результаты освоения ООП СОО**

Планируемые результаты освоения ООП СОО соответствуют современным целям среднего общего образования, представленным во ФГОС СОО как система личностных, метапредметных и предметных достижений обучающегося.

17.2. Требования к личностным результатам освоения обучающимися ООП СОО включают осознание российской гражданской идентичности; готовность обучающихся к саморазвитию, самостоятельности и личностному самоопределению; ценность самостоятельности и инициативы; наличие мотивации к обучению и личностному развитию; целенаправленное развитие внутренней позиции личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций, формирование системы значимых ценностно-смысловых установок, антикоррупционного мировоззрения, правосознания, экологической культуры, способности ставить цели и строить жизненные планы.

Личностные результаты освоения ООП СОО достигаются в единстве учебной и воспитательной деятельности образовательной организации в соответствии с традиционными российскими социокультурными и духовно-нравственными ценностями, принятыми в обществе правилами и нормами поведения и способствуют процессам самопознания, самовоспитания и саморазвития, формирования внутренней позиции личности.

Личностные результаты освоения ООП СОО отражают готовность обучающихся руководствоваться системой позитивных ценностных ориентаций и расширение опыта деятельности на ее основе и в процессе реализации основных направлений воспитательной деятельности, в том числе в части: гражданского воспитания, патриотического воспитания, духовно-нравственного воспитания, эстетического воспитания, физического воспитания, формирования культуры здоровья и эмоционального благополучия, трудового воспитания, экологического воспитания, осознание ценности научного познания, а также результаты, обеспечивающие адаптацию обучающегося к изменяющимся условиям социальной и природной среды.

Метапредметные результаты включают:

- освоение обучающимися межпредметных понятий (используются в нескольких предметных областях и позволяют связывать знания из различных учебных предметов, учебных курсов, модулей в целостную научную картину мира) и универсальных учебных действий (познавательные, коммуникативные, регулятивные);

- способность их использовать в учебной, познавательной и социальной практике;

- готовность к самостоятельному планированию и осуществлению учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогическими работниками и сверстниками, к участию в построении индивидуальной образовательной траектории;

<sup>14</sup> [Часть 1](#) статьи 34 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2021, № 1, ст. 56).



- овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности.

Метапредметные результаты сгруппированы по трем направлениям и отражают способность обучающихся использовать на практике универсальные учебные действия, составляющие умение овладевать:

- познавательными универсальными учебными действиями;
- коммуникативными универсальными учебными действиями;
- регулятивными универсальными учебными действиями.

Овладение познавательными универсальными учебными действиями предполагает умение использовать базовые логические действия, базовые исследовательские действия, работать с информацией.

Овладение системой коммуникативных универсальных учебных действий обеспечивает сформированность социальных навыков общения, совместной деятельности.

Овладение регулятивными универсальными учебными действиями включает умения самоорганизации, самоконтроля, развитие эмоционального интеллекта.

Предметные результаты включают:

- освоение обучающимися в ходе изучения учебного предмета научных знаний, умений и способов действий, специфических для соответствующей предметной области; предпосылки научного типа мышления;

- виды деятельности по получению нового знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов.

Требования к предметным результатам:

- сформулированы в деятельностной форме с усилением акцента на применение знаний и конкретные умения;

- определяют минимум содержания гарантированного государством основного общего образования, построенного в логике изучения каждого учебного предмета;

- определяют требования к результатам освоения программ основного общего образования по учебным предметам "Русский язык", "Литература", "История", "Обществознание", "География", "Основы безопасности жизнедеятельности" на базовом уровне;

- усиливают акценты на изучение явлений и процессов современной России и мира в целом, современного состояния науки.

Предметные результаты освоения ООП СОО устанавливаются для учебных предметов на базовом и углубленном уровнях.

Предметные результаты освоения ООП СОО для учебных предметов на базовом уровне ориентированы на обеспечение общеобразовательной и общекультурной подготовки.

Предметные результаты освоения ООП СОО для учебных предметов на углубленном уровне ориентированы на подготовку к последующему профессиональному образованию, развитие индивидуальных способностей, обучающихся путем более глубокого, чем это предусматривается базовым уровнем, освоения основ наук, систематических знаний и способов действий, присущих учебному предмету.

Предметные результаты освоения ООП СОО обеспечивают возможность дальнейшего успешного профессионального обучения и профессиональной деятельности.

### **1.3. Система оценки достижения планируемых результатов освоения ООП СОО**

Система оценки призвана способствовать поддержанию единства всей системы образования, обеспечению преемственности в системе непрерывного образования. Ее основными функциями являются: ориентация образовательного процесса на достижение планируемых результатов освоения ООП СОО и обеспечение эффективной обратной связи, позволяющей осуществлять управление образовательным процессом.

Основными направлениями и целями оценочной деятельности в образовательной организации являются:

- оценка образовательных достижений, обучающихся на различных этапах обучения как основа их промежуточной и итоговой аттестации, а также основа процедур внутреннего мониторинга образовательной организации, мониторинговых исследований муниципального, регионального и федерального уровней; оценка результатов деятельности педагогических работников как основа аттестационных процедур;

- оценка результатов деятельности образовательной организации как основа аккредитационных процедур.

Основным объектом системы оценки, ее содержательной и критериальной базой выступают требования ФГОС СОО, которые конкретизируются в планируемых результатах освоения обучающимися ФОП СОО. Система оценки включает процедуры внутренней и внешней оценки.

Внутренняя оценка включает:

- стартовую диагностику;
- текущую и тематическую оценку;
- психолого-педагогическое наблюдение;
- внутренний мониторинг образовательных достижений обучающихся.

Внешняя оценка включает:

- независимую оценку качества образования <sup>15</sup>;
- мониторинговые исследования муниципального, регионального и федерального уровней.

В соответствии с ФГОС СОО система оценки образовательной организации реализует системно-деятельностный, уровневый и комплексный подходы к оценке образовательных достижений.

Системно-деятельностный подход к оценке образовательных достижений, обучающихся проявляется в оценке способности обучающихся к решению учебно-познавательных и учебно-практических задач, а также в оценке уровня функциональной грамотности обучающихся. Он обеспечивается содержанием и критериями оценки, в качестве которых выступают планируемые результаты обучения, выраженные в деятельностной форме.

Уровневый подход служит важнейшей основой для организации индивидуальной работы с обучающимися. Он реализуется как по отношению к содержанию оценки, так и к представлению и интерпретации результатов измерений.

Уровневый подход реализуется за счет фиксации различных уровней достижения обучающимися планируемых результатов базового уровня и уровней выше и ниже базового. Достижение базового уровня свидетельствует о способности обучающихся решать типовые учебные задачи, целенаправленно отрабатываемые со всеми обучающимися в ходе учебного процесса. Владение базовым уровнем является границей, отделяющей знание от незнания, выступает достаточным для продолжения обучения и усвоения последующего учебного материала.

Комплексный подход к оценке образовательных достижений реализуется через:

- оценку предметных и метапредметных результатов;
- использования комплекса оценочных процедур как основы для оценки динамики индивидуальных образовательных достижений, обучающихся и для итоговой оценки; использования контекстной информации (об особенностях обучающихся, условиях и процессе обучения и другое) для интерпретации полученных результатов в целях управления качеством образования;

---

<sup>15</sup> [Статья 95](#) Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2017, № 50, ст. 7563).

- использования разнообразных методов и форм оценки, взаимно дополняющих друг друга: стандартизированных устных и письменных работ, проектов, практических (в том числе исследовательских) и творческих работ;

- использования форм работы, обеспечивающих возможность включения обучающихся в самостоятельную оценочную деятельность (самоанализ, самооценка, взаимооценка);

- использования мониторинга динамических показателей освоения умений и знаний, в том числе формируемых с использованием информационно-коммуникационных (цифровых) технологий.

Оценка личностных результатов обучающихся осуществляется через оценку достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы, которые устанавливаются требованиями ФГОС СОО.

Формирование личностных результатов обеспечивается в ходе реализации всех компонентов образовательной деятельности, включая внеурочную деятельность.

Достижение личностных результатов не выносится на итоговую оценку обучающихся, а является предметом оценки эффективности воспитательно-образовательной деятельности образовательной организации и образовательных систем разного уровня. Оценка личностных результатов образовательной деятельности осуществляется в ходе внешних неперсонифицированных мониторинговых исследований. Инструментарий для них разрабатывается централизованно на федеральном или региональном уровне и основывается на общепринятых в профессиональном сообществе методиках психолого-педагогической диагностики.

Во внутреннем мониторинге возможна оценка сформированности отдельных личностных результатов, проявляющихся в соблюдении норм и правил поведения, принятых в образовательной организации; участии в общественной жизни образовательной организации, ближайшего социального окружения, Российской Федерации, общественно-полезной деятельности; ответственности за результаты обучения; способности делать осознанный выбор своей образовательной траектории, в том числе выбор профессии; ценностно-смысловых установках обучающихся, формируемых средствами учебных предметов.

Результаты, полученные в ходе как внешних, так и внутренних мониторингов, допускается использовать только в виде агрегированных (усредненных, анонимных) данных.

Оценка метапредметных результатов представляет собой оценку достижения планируемых результатов освоения ООП СОО, которые отражают совокупность познавательных, коммуникативных и регулятивных универсальных учебных действий, а также систему междисциплинарных (межпредметных) понятий.

Формирование метапредметных результатов обеспечивается комплексом освоения программ учебных предметов и внеурочной деятельности.

Основным объектом оценки метапредметных результатов:

- освоение обучающимися межпредметных понятий и универсальных учебных действий (регулятивных, познавательных, коммуникативных);

- способность использования универсальных учебных действий в познавательной и социальной практике, готовность к самостоятельному планированию и осуществлению учебной деятельности, организации учебного сотрудничества с педагогическими работниками и сверстниками, к участию в построении индивидуальной образовательной траектории;

- овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности.

Оценка достижения метапредметных результатов осуществляется администрацией образовательной организации в ходе внутреннего мониторинга. Содержание и периодичность внутреннего мониторинга устанавливается решением педагогического совета образовательной организации. Инструментарий строится на межпредметной основе и может включать диагностические материалы по оценке читательской и цифровой грамотности, сформированности регулятивных, коммуникативных и познавательных универсальных учебных действий.

Формы оценки:

- для проверки читательской грамотности - письменная работа на межпредметной основе;
- для проверки цифровой грамотности - практическая работа в сочетании с письменной (компьютеризованной) частью;
- для проверки сформированности регулятивных, коммуникативных и познавательных универсальных учебных действий - экспертная оценка процесса и результатов выполнения групповых и (или) индивидуальных учебных исследований и проектов.

Каждый из перечисленных видов диагностики проводится с периодичностью не менее чем один раз в два года.

Групповые и (или) индивидуальные учебные исследования и проекты (далее вместе - проект) выполняются обучающимся в рамках одного из учебных предметов или на межпредметной основе с целью продемонстрировать свои достижения в самостоятельном освоении содержания избранных областей знаний и (или) видов деятельности и способность проектировать и осуществлять целесообразную и результативную деятельность (учебно-познавательную, конструкторскую, социальную, художественно-творческую и другие).

Выбор темы проекта осуществляется обучающимися.

Результатом проекта является одна из следующих работ:

- письменная работа (эссе, реферат, аналитические материалы, обзорные материалы, отчеты о проведенных исследованиях, стендовый доклад и другие);
- художественная творческая работа (в области литературы, музыки, изобразительного искусства), представленная в виде прозаического или стихотворного произведения, инсценировки, художественной декламации, исполнения музыкального произведения, компьютерной анимации и других;
- материальный объект, макет, иное конструкторское изделие;
- отчетные материалы по социальному проекту.

Требования к организации проектной деятельности, к содержанию и направленности проекта разрабатываются образовательной организацией.

Проект оценивается по следующим критериям:

- сформированность познавательных универсальных учебных действий: способность к самостоятельному приобретению знаний и решению проблем, проявляющаяся в умении поставить проблему и выбрать адекватные способы ее решения, включая поиск и обработку информации, формулировку выводов и (или) обоснование и реализацию принятого решения, обоснование и создание модели, прогноза, макета, объекта, творческого решения и других;
- сформированность предметных знаний и способов действий: умение раскрыть содержание работы, грамотно и обоснованно в соответствии с рассматриваемой проблемой или темой использовать имеющиеся знания и способы действий;
- сформированность регулятивных универсальных учебных действий: умение самостоятельно планировать и управлять своей познавательной деятельностью во времени; использовать ресурсные возможности для достижения целей; осуществлять выбор конструктивных стратегий в трудных ситуациях;
- сформированность коммуникативных универсальных учебных действий: умение ясно изложить и оформить выполненную работу, представить ее результаты, аргументированно ответить на вопросы.

Предметные результаты освоения ФОП СОО с учетом специфики содержания предметных областей, включающих конкретные учебные предметы, ориентированы на применение знаний, умений и навыков обучающимися в учебных ситуациях и реальных жизненных условиях, а также на успешное обучение.

Оценка предметных результатов представляет собой оценку достижения обучающимися планируемых результатов по отдельным учебным предметам.

Основным предметом оценки является способность к решению учебно-познавательных и учебно-практических задач, основанных на изучаемом учебном материале, с использованием способов действий, релевантных содержанию учебных предметов, в том числе метапредметных

(познавательных, регулятивных, коммуникативных) действий, а также компетентностей, релевантных соответствующим направлениям функциональной грамотности.

Для оценки предметных результатов используются критерии: знание и понимание, применение, функциональность.

Обобщенный критерий "знание и понимание" включает знание и понимание роли изучаемой области знания и (или) вида деятельности в различных контекстах, знание и понимание терминологии, понятий и идей, а также процедурных знаний или алгоритмов.

Обобщенный критерий "применение" включает:

- использование изучаемого материала при решении учебных задач, различающихся сложностью предметного содержания, сочетанием универсальных познавательных действий и операций, степенью проработанности в учебном процессе;

- использование специфических для предмета способов действий и видов деятельности по получению нового знания, его интерпретации, применению и преобразованию при решении учебных задач (проблем), в том числе в ходе поисковой деятельности, учебно-исследовательской и учебно-проектной деятельности.

Обобщенный критерий "функциональность" включает осознанное использование приобретенных знаний и способов действий при решении внеучебных проблем, различающихся сложностью предметного содержания, читательских умений, контекста, а также сочетанием когнитивных операций.

Оценка функциональной грамотности направлена на выявление способности обучающихся применять предметные знания и умения во внеучебной ситуации, в реальной жизни.

Оценка предметных результатов осуществляется педагогическим работником в ходе процедур текущего, тематического, промежуточного и итогового контроля.

Особенности оценки по отдельному учебному предмету фиксируются в приложении к ООП СОО.

Описание оценки предметных результатов по отдельному учебному предмету включает:

- список итоговых планируемых результатов с указанием этапов их формирования и способов оценки (например, текущая (тематическая), устно (письменно), практика);

- требования к выставлению отметок за промежуточную аттестацию (при необходимости - с учетом степени значимости отметок за отдельные оценочные процедуры);

- график контрольных мероприятий.

Стартовая диагностика проводится администрацией образовательной организации с целью оценки готовности к обучению на уровне основного общего образования.

Стартовая диагностика проводится в начале 10 класса и выступает как основа (точка отсчета) для оценки динамики образовательных достижений обучающихся.

Объектом оценки являются: структура мотивации, сформированность учебной деятельности, владение универсальными и специфическими для основных учебных предметов познавательными средствами, в том числе: средствами работы с информацией, знаково-символическими средствами, логическими операциями.

Стартовая диагностика проводится педагогическими работниками с целью оценки готовности к изучению отдельных предметов. Результаты стартовой диагностики являются основанием для корректировки учебных программ и индивидуализации учебного процесса.

Текущая оценка представляет собой процедуру оценки индивидуального продвижения обучающегося в освоении программы учебного предмета.

Текущая оценка может быть формирующей (поддерживающей и направляющей усилия обучающегося, включающей его в самостоятельную оценочную деятельность), и диагностической, способствующей выявлению и осознанию педагогическим работником и обучающимся существующих проблем в обучении.

Объектом текущей оценки являются тематические планируемые результаты, этапы освоения которых зафиксированы в тематическом планировании по учебному предмету.

В текущей оценке используются различные формы и методы проверки (устные и письменные опросы, практические работы, творческие работы, индивидуальные и групповые формы, само- и взаимооценка, рефлексия, листы продвижения и другие) с учетом особенностей учебного предмета.

Результаты текущей оценки являются основой для индивидуализации учебного процесса.

Тематическая оценка представляет собой процедуру оценки уровня достижения тематических планируемых результатов по учебному предмету.

Внутренний мониторинг представляет собой следующие процедуры:

- стартовая диагностика;
- оценка уровня достижения предметных и метапредметных результатов;
- оценка уровня функциональной грамотности;
- оценка уровня профессионального мастерства педагогического работника, осуществляемого на основе выполнения обучающимися проверочных работ, анализа посещенных уроков, анализа качества учебных заданий, предлагаемых педагогическим работником обучающимся.

Содержание и периодичность внутреннего мониторинга устанавливается решением педагогического совета образовательной организации. Результаты внутреннего мониторинга являются основанием подготовки рекомендаций для текущей коррекции учебного процесса и его индивидуализации и (или) для повышения квалификации педагогического работника.

## **II. СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ (Приложение 1 к ООП СОО)**

- 2.1. Рабочая программа по учебному предмету «Русский язык» (базовый уровень);
- 2.2. Рабочая программа по учебному предмету "Литература" (базовый уровень);
- 2.3. Рабочая программа по учебному предмету "Иностранный язык" (базовый уровень);
- 2.4. Рабочая программа по учебному предмету "Математика" (углубленный уровень);
- 2.5. Рабочая программа по учебному предмету "Информатика" (углубленный уровень);
- 2.6. Рабочая программа по учебному предмету "Физика» (углубленный уровень);
- 2.7. Рабочая программа по учебному предмету "Химия" (базовый уровень);
- 2.8. Рабочая программа по учебному предмету "Биология" (базовый уровень);
- 2.9. Рабочая программа по учебному предмету "История" (базовый уровень);
- 2.10. Рабочая программа по учебному предмету "Обществознание" (базовый уровень);
- 2.11. Рабочая программа по учебному предмету "География" (базовый уровень);
- 2.12. Рабочая программа по учебному предмету "Физическая культура" (базовый уровень);
- 2.13. Рабочая программа по учебному предмету "Основы безопасности жизнедеятельности" (базовый уровень);
- 2.14. Рабочая программа по учебному предмету "Индивидуальный проект";

### **2.15. Программа формирования универсальных учебных действий**

#### **2.15.1. Целевой раздел**

На уровне среднего общего образования продолжается формирование универсальных учебных действий (далее - УУД), систематизированный комплекс которых закреплён во ФГОС СОО.

Формирование системы УУД осуществляется с учётом возрастных особенностей развития личностной и познавательной сфер обучающихся. УУД целенаправленно формируются в дошкольном, младшем школьном, подростковом возрастах и достигают высокого уровня развития к моменту перехода обучающихся на уровень среднего общего образования. Помимо возрастания сложности выполняемых действий повышается уровень их рефлексивности (осознанности). Именно переход на качественно новый уровень рефлексии выделяет старший школьный возраст как особый этап в становлении УУД. УУД в процессе взросления из средства успешности решения предметных задач постепенно превращаются в объект рассмотрения, анализа. Развивается также способность осуществлять широкий перенос сформированных УУД на внеучебные ситуации. Выработанные на базе предметного обучения и отрефлексированные, УУД начинают использоваться как универсальные в различных жизненных контекстах.

На уровне среднего общего образования регулятивные действия должны прирасти за счёт умения выбирать успешные стратегии в трудных ситуациях, в конечном счёте, управлять своей деятельностью в открытом образовательном пространстве. Развитие регулятивных действий тесно переплетается с развитием коммуникативных УУД. Обучающиеся осознанно используют коллективно-распределённую деятельность для решения разноплановых учебных, познавательных, исследовательских, проектных, профессиональных задач, для эффективного разрешения конфликтов. Старший школьный возраст является ключевым для развития познавательных УУД и формирования собственной образовательной стратегии. Появляется сознательное и развернутое формирование образовательного запроса. Это особенно важно с учётом повышения вариативности на уровне среднего общего образования, когда обучающийся оказывается в ситуации выбора уровня изучения предметов, профиля и подготовки к выбору будущей профессии.

Программа развития УУД направлена на повышение эффективности освоения обучающимися основной образовательной программы, а также усвоение знаний и учебных действий; формирование у обучающихся системных представлений и опыта применения методов, технологий

и форм организации проектной и учебно-исследовательской деятельности для достижения практико-ориентированных результатов образования.

Программа формирования УУД призвана обеспечить:

- развитие у обучающихся способности к самопознанию, саморазвитию и самоопределению; формирование личностных ценностно-смысловых ориентиров и установок, системы значимых социальных и межличностных отношений;

- формирование умений самостоятельного планирования и осуществления учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогами и сверстниками;

- повышение эффективности усвоения обучающимися знаний и учебных действий, формирование научного типа мышления, компетентностей в предметных областях, учебно-исследовательской, проектной, социальной деятельности;

- создание условий для интеграции урочных и внеурочных форм учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся;

- формирование навыков участия в различных формах организации учебно-исследовательской и проектной деятельности (творческих конкурсах, научных обществах, научно-практических конференциях, олимпиадах и других), возможность получения практико-ориентированного результата;

- формирование и развитие компетенций обучающихся в области использования ИКТ, включая владение ИКТ, поиском, анализом и передачей информации, презентацией выполненных;

- работ, основами информационной безопасности, умением безопасного использования ИКТ;

- формирование знаний и навыков в области финансовой грамотности и устойчивого развития общества.

- возможность практического использования приобретенных обучающимися коммуникативных навыков, навыков целеполагания, планирования и самоконтроля;

- подготовку к осознанному выбору дальнейшего образования и профессиональной деятельности.

### **2.15.2. Содержательный раздел**

Программа формирования УУД у обучающихся содержит:

- описание взаимосвязи УУД с содержанием учебных предметов;
- описание особенностей реализации основных направлений и форм
- учебно-исследовательской и проектной деятельности.

Описание взаимосвязи УУД с содержанием учебных предметов.

Содержание основного общего образования определяется программой основного общего образования. Предметное учебное содержание фиксируется в рабочих программах.

Разработанные по всем учебным предметам федеральные рабочие программы (далее - ФРП) отражают определенные во ФГОС СОО УУД в трех своих компонентах:

- как часть метапредметных результатов обучения в разделе "Планируемые результаты освоения учебного предмета на уровне основного общего образования";

- в соотношении с предметными результатами по основным разделам и темам учебного содержания;

- в разделе "Основные виды деятельности" тематического планирования.

Описание реализации требований формирования УУД в предметных результатах и тематическом планировании по отдельным предметным областям.

Русский язык и литература.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает базовые логические действия:

- устанавливать существенный признак или основание для сравнения, классификации и обобщения языковых единиц, языковых фактов и процессов, текстов различных функциональных разновидностей языка, функционально-смысловых типов, жанров; устанавливать основания для



сравнения литературных героев, художественных произведений и их фрагментов, классификации и обобщения литературных фактов; сопоставлять текст с другими произведениями русской и зарубежной литературы, интерпретациями в различных видах искусств;

- выявлять закономерности и противоречия в языковых фактах, данных в наблюдении (например, традиционный принцип русской орфографии и правописание чередующихся гласных и другие); при изучении литературных произведений, направлений, фактов историко-литературного процесса; анализировать изменения (например, в лексическом составе русского языка) и находить закономерности; формулировать и использовать определения понятий; толковать лексическое значение слова путем установления родовых и видовых смысловых компонентов, отражающих основные родо-видовые признаки реалии;

- выражать отношения, зависимости, правила, закономерности с помощью схем (например, схем сложного предложения с разными видами связи); графических моделей (например, при объяснении правописания гласных в корне слова, правописании "н" и "нн" в словах различных частей речи) и другие;

- разрабатывать план решения языковой и речевой задачи с учетом анализа имеющихся данных, представленных в виде текста, таблицы, графики и другие;

- оценивать соответствие результатов деятельности ее целям; различать верные и неверные суждения, устанавливать противоречия в суждениях и корректировать текст;

- развивать критическое мышление при решении жизненных проблем с учетом собственного речевого и читательского опыта;

- самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, заложенную в художественном произведении, рассматривать ее всесторонне;

- устанавливать основания для сравнения литературных героев, художественных произведений и их фрагментов, классификации и обобщения литературных фактов; сопоставлять текст с другими произведениями русской и зарубежной литературы, интерпретациями в различных видах искусств;

- выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях, в том числе при изучении литературных произведений, направлений, фактов историко-литературного процесса.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает базовые исследовательские действия:

- формулировать вопросы исследовательского характера (например, о лексической сочетаемости слов, об особенностях употребления стилистически окрашенной лексики и другие);

- выдвигать гипотезы (например, о целях использования изобразительно-выразительных средств языка, о причинах изменений в лексическом составе русского языка, стилистических изменений и другие), обосновывать, аргументировать суждения;

- анализировать результаты, полученные в ходе решения языковой и речевой задачи, критически оценивать их достоверность;

- уметь интегрировать знания из разных предметных областей (например, при подборе примеров о роли русского языка как государственного языка Российской Федерации, средства межнационального общения, национального языка русского народа, одного из мировых языков и другие);

- уметь переносить знания в практическую область, освоенные средства и способы действия в собственную речевую практику (например, применять знания о нормах произношения и правописания, лексических, морфологических и других нормах); уметь переносить знания, в том числе полученные в результате чтения и изучения литературных произведений, в познавательную и практическую области жизнедеятельности;

- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности на основе литературного материала, проявлять устойчивый интерес к чтению как средству познания отечественной и других культур;

• владеть научным типом мышления, научной терминологией, ключевыми понятиями и методами современного литературоведения; определять и учитывать историко-культурный контекст и контекст творчества писателя в процессе анализа художественных произведений.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает работу с информацией:

• самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации из энциклопедий, словарей, справочников; средств массовой информации, государственных электронных ресурсов учебного назначения; оценивать достоверность информации, ее соответствие правовым и морально-этическим нормам;

• создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и ее целевой аудитории, выбирать оптимальную форму ее представления и визуализации (презентация, таблица, схема и другие);

• владеть навыками защиты личной информации, соблюдать требования информационной безопасности.

Формирование универсальных учебных коммуникативных действий включает умения:

• владеть различными видами монолога и диалога, формулировать в устной и письменной форме суждения на социально-культурные, нравственно-этические, бытовые, учебные темы в соответствии с темой, целью, сферой и ситуацией общения; правильно, логично, аргументированно излагать свою точку зрения по поставленной проблеме;

• пользоваться невербальными средствами общения, понимать значение социальных знаков;

• аргументированно вести диалог, уметь смягчать конфликтные ситуации; корректно выражать свое отношение к суждениям собеседников, проявлять уважительное отношение к оппоненту и в корректной форме формулировать свои возражения, задавать вопросы по существу обсуждаемой темы;

• логично и корректно с точки зрения культуры речи излагать свою точку зрения; самостоятельно выбирать формат публичного выступления и составлять устные и письменные тексты с учетом цели и особенностей аудитории;

• осуществлять совместную деятельность, включая взаимодействие с людьми иной культуры, национальной и религиозной принадлежности на основе гуманистических ценностей, взаимопонимания между людьми разных культур;

• принимать цели совместной деятельности, организовывать, координировать действия по их достижению;

• оценивать качество своего вклада и вклада каждого участника команды в общий результат;

• уметь обобщать мнения нескольких людей и выражать это обобщение в устной и письменной форме;

• предлагать новые проекты, оценивать идеи с позиции новизны, оригинальности, практической значимости; проявлять творческие способности и воображение, быть инициативным;

• участвовать в дискуссии на литературные темы, в коллективном диалоге, разрабатывать индивидуальный и (или) коллективный учебный проект.

Формирование универсальных учебных регулятивных действий включает умения:

• самостоятельно составлять план действий при анализе и создании текста, вносить необходимые коррективы;

• оценивать приобретенный опыт, в том числе речевой; анализировать и оценивать собственную работу: меру самостоятельности, затруднения, дефициты, ошибки и другие;

• осуществлять речевую рефлексию (выявлять коммуникативные неудачи и их причины, уметь предупреждать их), давать оценку приобретенному речевому опыту и корректировать собственную речь с учетом целей и условий общения;

• давать оценку новым ситуациям, в том числе изображенным в художественной литературе; оценивать приобретенный опыт с учетом литературных знаний;

- осознавать ценностное отношение к литературе как неотъемлемой части культуры; выявлять взаимосвязи между языковым, литературным, интеллектуальным, духовно-нравственным развитием личности;

- принимать мотивы и аргументы других при анализе результатов деятельности, в том числе в процессе чтения художественной литературы и обсуждения литературных героев и проблем, поставленных в художественных произведениях.

Иностранный язык.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает базовые логические и исследовательские действия:

- анализировать, устанавливать аналогии между способами выражения мысли средствами иностранного и родного языков;

- распознавать свойства и признаки языковых единиц и языковых явлений иностранного языка; сравнивать, классифицировать и обобщать их;

- выявлять признаки и свойства языковых единиц и языковых явлений иностранного языка (например, грамматических конструкций и их функций);

- сравнивать разные типы и жанры устных и письменных высказываний на иностранном языке;

- различать в иноязычном устном и письменном тексте - факт и мнение;

- анализировать структурно и содержательно разные типы и жанры устных и письменных высказываний на иностранном языке с целью дальнейшего использования результатов анализа в собственных высказываниях;

- проводить по предложенному плану небольшое исследование по установлению особенностей единиц изучаемого языка, языковых явлений (лексических, грамматических), социокультурных явлений;

- формулировать в устной или письменной форме гипотезу предстоящего исследования (исследовательского проекта) языковых явлений; осуществлять проверку гипотезы;

- самостоятельно формулировать обобщения и выводы по результатам проведенного наблюдения за языковыми явлениями;

- представлять результаты исследования в устной и письменной форме, в виде электронной презентации, схемы, таблицы, диаграммы и других на уроке или во внеурочной деятельности;

- проводить небольшое исследование межкультурного характера по установлению соответствий и различий в культурных особенностях родной страны и страны изучаемого языка.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает работу с информацией:

- использовать в соответствии с коммуникативной задачей различные стратегии чтения и аудирования для получения информации (с пониманием основного содержания, с пониманием запрашиваемой информации, с полным пониманием);

- полно и точно понимать прочитанный текст на основе его информационной переработки (смыслового и структурного анализа отдельных частей текста, выборочного перевода);

- фиксировать информацию доступными средствами (в виде ключевых слов, плана, тезисов);

- оценивать достоверность информации, полученной из иноязычных источников, критически оценивать и интерпретировать информацию с разных позиций, распознавать и фиксировать противоречия в информационных источниках;

- соблюдать информационную безопасность при работе в сети Интернет.

Формирование универсальных учебных коммуникативных действий включает умения:

- воспринимать и создавать собственные диалогические и монологические высказывания на иностранном языке, участвовать в обсуждениях, выступлениях в соответствии с условиями и целями общения;

- развернуто, логично и точно излагать свою точку зрения с использованием адекватных языковых средств изучаемого иностранного языка;

- выбирать и использовать выразительные средства языка и знаковых систем (текст, таблица, схема и другие) в соответствии с коммуникативной задачей;

- осуществлять смысловое чтение текста с учетом коммуникативной задачи и вида текста, используя разные стратегии чтения (с пониманием основного содержания, с полным пониманием, с нахождением интересующей информации);

- выстраивать и представлять в письменной форме логику решения коммуникативной задачи (например, в виде плана высказывания, состоящего из вопросов или утверждений);

- публично представлять на иностранном языке результаты выполненной проектной работы, самостоятельно выбирая формат выступления с учетом особенностей аудитории;

- осуществлять деловую коммуникацию на иностранном языке в рамках выбранного профиля с целью решения поставленной коммуникативной задачи.

Формирование универсальных учебных регулятивных действий включает умения:

- планировать организацию совместной работы, распределять задачи, определять свою роль и координировать свои действия с другими членами команды;

- выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия;

- оказывать влияние на речевое поведение партнера (например, поощряя его продолжать поиск совместного решения поставленной задачи);

- корректировать совместную деятельность с учетом возникших трудностей, новых данных или информации;

- осуществлять взаимодействие в ситуациях общения, соблюдая этикетные нормы межкультурного общения.

Математика и информатика.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает базовые логические действия:

- выявлять качества, характеристики математических понятий и отношений между понятиями; формулировать определения понятий;

- устанавливать существенный признак классификации, основания для обобщения и сравнения, критерии проводимого анализа;

- выявлять математические закономерности, проводить аналогии, вскрывать взаимосвязи и противоречия в фактах, данных, наблюдениях и утверждениях; предлагать критерии для выявления закономерностей и противоречий;

- воспринимать, формулировать и преобразовывать суждения: утвердительные и отрицательные, единичные, частные и общие; условные;

- делать выводы с использованием законов логики, дедуктивных и индуктивных умозаключений, умозаключений по аналогии;

- проводить самостоятельно доказательства математических утверждений (прямые и от противного), выстраивать аргументацию, приводить примеры и контрпримеры; обосновывать собственные суждения и выводы;

- выбирать способ решения учебной задачи (сравнивать несколько вариантов решения, выбирать наиболее подходящий с учетом самостоятельно выделенных критериев).

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает базовые исследовательские действия:

- использовать вопросы как исследовательский инструмент познания;

- формулировать вопросы, фиксирующие противоречие, проблему, устанавливать искомое и данное, формировать гипотезу, аргументировать свою позицию, мнение;

- проводить самостоятельно спланированный эксперимент, исследование по установлению особенностей математического объекта, понятия, процедуры, по выявлению зависимостей между объектами, понятиями, процедурами, использовать различные методы;

- самостоятельно формулировать обобщения и выводы по результатам проведенного наблюдения, исследования, оценивать достоверность полученных результатов, выводов и обобщений, прогнозировать возможное их развитие в новых условиях.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает работу с информацией:

- выбирать информацию из источников различных типов, анализировать и интерпретировать информацию различных видов и форм представления; систематизировать и структурировать информацию, представлять ее в различных формах;
- оценивать надежность информации по самостоятельно сформулированным критериям, воспринимать ее критически;
- выявлять дефициты информации, данных, необходимых для ответа на вопрос и для решения задачи;
- анализировать информацию, структурировать ее с помощью таблиц и схем, обобщать, моделировать математически: делать чертежи и краткие записи по условию задачи, отображать графически, записывать с помощью формул;
- формулировать прямые и обратные утверждения, отрицание, выводить следствия; распознавать неверные утверждения и находить в них ошибки;
- проводить математические эксперименты, решать задачи исследовательского характера, выдвигать предположения, доказывать или опровергать их, применяя индукцию, дедукцию, аналогию, математические методы;
- создавать структурированные текстовые материалы с использованием возможностей современных программных средств и облачных технологий, использовать табличные базы данных;
- использовать компьютерно-математические модели для анализа объектов и процессов, оценивать адекватность модели моделируемому объекту или процессу; представлять результаты моделирования в наглядном виде.

Формирование универсальных учебных коммуникативных действий включает умения:

- воспринимать и формулировать суждения, ясно, точно, грамотно выражать свою точку зрения в устных и письменных текстах;
- в ходе обсуждения задавать вопросы по существу обсуждаемой темы, проблемы, решаемой задачи, высказывать идеи, нацеленные на поиск решения; сопоставлять свои суждения с суждениями других участников диалога; в корректной форме формулировать разногласия и возражения;
- представлять логику решения задачи, доказательства утверждения, результаты и ход эксперимента, исследования, проекта в устной и письменной форме, подкрепляя пояснениями, обоснованиями в вербальном и графическом виде; самостоятельно выбирать формат выступления с учетом задач презентации и особенностей аудитории;
- участвовать в групповых формах работы (обсуждения, обмен мнений, "мозговые штурмы" и другие), используя преимущества командной и индивидуальной работы при решении учебных задач; планировать организацию совместной работы, распределять виды работ, договариваться, обсуждать процесс и результат работы; обобщать мнения нескольких людей;
- выполнять свою часть работы и координировать свои действия с другими членами команды; оценивать качество своего вклада в общий продукт по критериям, сформулированным участниками взаимодействия.

Формирование универсальных учебных регулятивных действий включает умения:

- составлять план, алгоритм решения задачи, выбирать способ решения с учетом имеющихся ресурсов и собственных возможностей и корректировать с учетом новой информации;
- владеть навыками познавательной рефлексии как осознания совершаемых действий и мыслительных процессов, их результатов; владеть способами самопроверки, самоконтроля процесса и результата решения математической задачи;
- предвидеть трудности, которые могут возникнуть при решении задачи, вносить коррективы в деятельность на основе новых обстоятельств, данных, найденных ошибок;
- оценивать соответствие результата цели и условиям, меру собственной самостоятельности, затруднения, дефициты, ошибки, приобретенный опыт; объяснять причины достижения или недостижения результатов деятельности.

Естественно-научные предметы.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает базовые логические действия:

- выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых физических, химических, биологических явлениях, например, анализировать физические процессы и явления с использованием физических законов и теорий, например, закона сохранения механической энергии, закона сохранения импульса, газовых законов, закона Кулона, молекулярно-кинетической теории строения вещества, выявлять закономерности в проявлении общих свойств у веществ, относящихся к одному классу химических соединений;

- определять условия применимости моделей физических тел и процессов (явлений), например, инерциальная система отсчета, абсолютно упругая деформация, моделей газа, жидкости и твердого (кристаллического) тела, идеального газа;

- выбирать основания и критерии для классификации веществ и химических реакций;

- применять используемые в химии символические (знаковые) модели, уметь преобразовывать модельные представления при решении учебных познавательных и практических задач, применять модельные представления для выявления характерных признаков изучаемых веществ и химических реакций;

- выбирать наиболее эффективный способ решения расчетных задач с учетом получения новых знаний о веществах и химических реакциях;

- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности, например, анализировать и оценивать последствия использования тепловых двигателей и теплового загрязнения окружающей среды с позиций экологической безопасности; влияния радиоактивности на живые организмы безопасности; представлений о рациональном природопользовании (в процессе подготовки сообщений, выполнения групповых проектов);

- развивать креативное мышление при решении жизненных проблем, например, объяснять основные принципы действия технических устройств и технологий, таких как: ультразвуковая диагностика в технике и медицине, радар, радиоприемник, телевизор, телефон, СВЧ-печь; и условий их безопасного применения в практической жизни.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает базовые исследовательские действия:

- проводить эксперименты и исследования, например, действия постоянного магнита на рамку с током; явления электромагнитной индукции, зависимости периода малых колебаний математического маятника от параметров колебательной системы;

- проводить исследования зависимостей между физическими величинами, например: зависимости периода обращения конического маятника от его параметров; зависимости силы упругости от деформации для пружины и резинового образца; исследование остывания вещества; исследование зависимости полезной мощности источника тока от силы тока;

- проводить опыты по проверке предложенных гипотез, например, гипотезы о прямой пропорциональной зависимости между дальностью полета и начальной скоростью тела; о независимости времени движения бруска по наклонной плоскости на заданное расстояние от его массы; проверка законов для изопроецессов в газе (на углубленном уровне);

- формировать научный тип мышления, владеть научной терминологией, ключевыми понятиями и методами, например, описывать изученные физические явления и процессы с использованием физических величин, например: скорость электромагнитных волн, длина волны и частота света, энергия и импульс фотона;

- уметь переносить знания в познавательную и практическую области деятельности, например, распознавать физические явления в опытах и окружающей жизни, например: отражение, преломление, интерференция, дифракция и поляризация света, дисперсия света (на базовом уровне);

- уметь интегрировать знания из разных предметных областей, например, решать качественные задачи, в том числе интегрированного и межпредметного характера; решать расчетные задачи с неявно заданной физической моделью, требующие применения знаний из разных разделов школьного курса физики, а также интеграции знаний из других предметов естественно-научного цикла;

- выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения, например, решать качественные задачи с опорой на изученные физические законы, закономерности и физические явления (на базовом уровне);

- проводить исследования условий равновесия твердого тела, имеющего ось вращения; конструирование кронштейнов и расчет сил упругости; изучение устойчивости твердого тела, имеющего площадь опоры.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает работу с информацией:

- создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации, подготавливать сообщения о методах получения естественно-научных знаний, открытиях в современной науке;

- использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач, использовать информационные технологии для поиска, структурирования, интерпретации и представления информации при подготовке сообщений о применении законов физики, химии в технике и технологиях;

- использовать ИТ-технологии при работе с дополнительными источниками информации в области естественно-научного знания, проводить их критический анализ и оценку достоверности.

Формирование универсальных учебных коммуникативных действий включает умения:

- аргументированно вести диалог, развернуто и логично излагать свою точку зрения;

- при обсуждении физических, химических, биологических проблем, способов решения задач, результатов учебных исследований и проектов в области естествознания; в ходе дискуссий о современной естественно-научной картине мира;

- работать в группе при выполнении проектных работ; при планировании, проведении и интерпретации результатов опытов и анализе дополнительных источников информации по изучаемой теме; при анализе дополнительных источников информации; при обсуждении вопросов межпредметного характера (например, по темам "Движение в природе", "Теплообмен в живой природе", "Электромагнитные явления в природе", "Световые явления в природе").

Формирование универсальных учебных регулятивных действий включает умения:

- самостоятельно осуществлять познавательную деятельность в области физики, химии, биологии, выявлять проблемы, ставить и формулировать задачи;

- самостоятельно составлять план решения расчетных и качественных задач по физике и химии, план выполнения практической или исследовательской работы с учетом имеющихся ресурсов и собственных возможностей;

- делать осознанный выбор, аргументировать его, брать на себя ответственность за решение в групповой работе над учебным проектом или исследованием в области физики, химии, биологии; давать оценку новым ситуациям, возникающим в ходе выполнения опытов, проектов или исследований, вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям;

- использовать приемы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения при решении качественных и расчетных задач;

- принимать мотивы и аргументы других участников при анализе и обсуждении результатов учебных исследований или решения физических задач.

Общественно-научные предметы.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает базовые логические действия:

- характеризовать, опираясь на социально-гуманитарные знания, российские духовно-нравственные ценности, раскрывать их взаимосвязь, историческую обусловленность, актуальность в современных условиях;

- самостоятельно формулировать социальные проблемы, рассматривать их всесторонне на основе знаний об обществе как целостной развивающейся системе в единстве и взаимодействии основных сфер и социальных институтов;

- устанавливать существенные признаки или основания для классификации и типологизации социальных явлений прошлого и современности; группировать, систематизировать исторические факты по самостоятельно определяемому признаку, например, по хронологии, принадлежности к историческим процессам, типологическим основаниям, проводить классификацию стран по особенностям географического положения, формам правления и типам государственного устройства;

- выявлять причинно-следственные, функциональные, иерархические и другие связи подсистем и элементов общества, например, мышления и деятельности, экономической деятельности и проблем устойчивого развития, макроэкономических показателей и качества жизни, изменениями содержания парниковых газов в атмосфере и наблюдаемыми климатическими изменениями;

- оценивать с опорой на полученные социально-гуманитарные знания, социальные явления и события, их роль и последствия, например, значение географических факторов, определяющих остроту глобальных проблем, прогнозы развития человечества, значение импортозамещения для экономики нашей страны;

- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности, например, связанные с попытками фальсификации исторических фактов, отражающих важнейшие события истории России.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает базовые исследовательские действия:

- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности для формулирования и обоснования собственной точки зрения (версии, оценки) с опорой на фактический материал, в том числе используя источники социальной информации разных типов; представлять ее результаты в виде завершенных проектов, презентаций, творческих работ социальной и междисциплинарной направленности;

- анализировать полученные в ходе решения задачи результаты для описания (реконструкции) в устной и письменной форме исторических событий, явлений, процессов истории родного края, истории России и всемирной истории;

- формулировать аргументы для подтверждения/опровержения собственной или предложенной точки зрения по дискуссионной проблеме из истории России и всемирной истории и сравнивать предложенную аргументацию, выбрать наиболее аргументированную позицию;

- актуализировать познавательную задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения; самостоятельно составлять алгоритм решения географических задач и выбирать способ их решения с учетом имеющихся ресурсов и собственных возможностей, аргументировать предлагаемые варианты решений при выполнении практических работ;

- проявлять способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов изучения социальных явлений и процессов в социальных науках, включая универсальные методы науки, а также специальные методы социального познания, в том числе социологические опросы, биографический метод, социальное прогнозирование, метод моделирования и сравнительно-исторический метод; владеть элементами научной методологии социального познания.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает работу с информацией:



- владеть навыками получения социальной информации из источников разных типов и различать в ней события, явления, процессы; факты и мнения, описания и объяснения, гипотезы и теории, обобщать историческую информацию по истории России и зарубежных стран;

- извлекать социальную информацию из неадаптированных источников, вести целенаправленный поиск необходимых сведений для восполнения недостающих звеньев, делать обоснованные выводы, различать отдельные компоненты в информационном сообщении, осуществлять анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления;

- использовать средства информационных и коммуникационных технологий для анализа социальной информации о социальном и политическом развитии российского общества, направлениях государственной политики в Российской Федерации, правовом регулировании общественных процессов в Российской Федерации, полученной из источников разного типа в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;

- оценивать достоверность, легитимность информации на основе различения видов письменных исторических источников по истории России и всемирной истории, выявления позиции автора документа и участников событий, основной мысли, основной и дополнительной информации, достоверности содержания.

Формирование универсальных учебных коммуникативных действий включает умения:

- владеть различными способами общения и взаимодействия с учетом понимания особенностей политического, социально-экономического и историко-культурного развития России как многонационального государства, знакомство с культурой, традициями и обычаями народов России;

- выбирать тематику и методы совместных действий с учетом возможностей каждого члена коллектива при участии в диалогическом и полилогическом общении по вопросам развития общества в прошлом и сегодня;

- ориентироваться в направлениях профессиональной деятельности, связанных с социально-гуманитарной подготовкой.

Формирование универсальных учебных регулятивных действий включает умения:

- самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, выявлять проблемы, ставить и формулировать собственные задачи с использованием исторических примеров эффективного взаимодействия народов нашей страны для защиты Родины от внешних врагов, достижения общих целей в деле политического, социально-экономического и культурного развития России;

- принимать мотивы и аргументы других людей при анализе результатов деятельности, используя социально-гуманитарные знания для взаимодействия с представителями других национальностей и культур в целях успешного выполнения типичных социальных ролей, ориентации в актуальных общественных событиях, определения личной гражданской позиции.

Особенности реализации основных направлений и форм учебно-исследовательской и проектной деятельности в рамках урочной и внеурочной деятельности.

ФГОС СОО определяет индивидуальный проект как особую форму организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя (тьютора) по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

Результаты выполнения индивидуального проекта должны отражать:

- сформированность навыков коммуникативной, учебно-исследовательской деятельности, критического мышления;

- способность к инновационной, аналитической, творческой, интеллектуальной деятельности;

- сформированность навыков проектной деятельности, а также самостоятельного применения приобретенных знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;

- способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных, презентации результатов.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного или двух лет в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

Включение обучающихся в учебно-исследовательскую и проектную деятельность, призванную обеспечивать формирование у них опыта применения УУД в жизненных ситуациях, навыков учебного сотрудничества и социального взаимодействия со сверстниками, обучающимися младшего и старшего возраста, взрослыми, на уровне среднего общего образования, имеет свои особенности.

На уровне среднего общего образования исследование и проект выполняют в значительной степени функции инструментов учебной деятельности полидисциплинарного характера, необходимых для освоения социальной жизни и культуры. Более активной становится роль самих обучающихся, которые самостоятельно формулируют предпроектную идею, ставят цели, описывают необходимые ресурсы и другое. Начинают использоваться элементы математического моделирования и анализа как инструмента интерпретации результатов исследования. Важно, чтобы проблематика и методология индивидуального проекта были ориентированы на интеграцию знаний и использование методов двух и более учебных предметов одной или нескольких предметных областей.

На уровне среднего общего образования обучающиеся определяют параметры и критерии успешности реализации проекта. Презентация результатов проектной работы может проводиться не в школе, а в том социальном и культурном пространстве, где проект разворачивался. Если это социальный проект, то его результаты должны быть представлены местному сообществу или сообществу волонтерских организаций. Если бизнес-проект - сообществу бизнесменов, деловых людей.

На уровне среднего общего образования приоритетными направлениями проектной и исследовательской деятельности являются: социальное; бизнес-проектирование; исследовательское; инженерное; информационное.

Результатами учебного исследования могут быть научный доклад, реферат, макет, опытный образец, разработка, информационный продукт, а также образовательное событие, социальное мероприятие (акция).

Результаты работы оцениваются по определенным критериям. Для учебного исследования главное заключается в актуальности избранной проблемы, полноте, последовательности, обоснованности решения поставленных задач. Для учебного проекта важно, в какой мере практически значим полученный результат, насколько эффективно техническое устройство, программный продукт, инженерная конструкция и другие.

Организация педагогического сопровождения индивидуального проекта должна осуществляться с учетом специфики профиля обучения, а также образовательных интересов обучающихся. При этом целесообразно соблюдать некий общий алгоритм педагогического сопровождения индивидуального проекта, включающий вычленение проблемы и формулирование темы проекта, постановку целей и задач, сбор информации/исследование/разработка образца, подготовку и защиту проекта, анализ результатов выполнения проекта, оценку качества выполнения.

Процедура публичной защиты индивидуального проекта может быть организована по-разному: в рамках специально организуемых в образовательной организации проектных "дней" или "недель", в рамках проведения ученических научных конференций, в рамках специальных итоговых

аттестационных испытаний. Однако, независимо от формата мероприятий, на заключительном мероприятии отчетного этапа школьникам должна быть обеспечена возможность:

- представить результаты своей работы в форме письменных отчетных материалов, готового проектного продукта, устного выступления и электронной презентации;
- публично обсудить результаты деятельности со школьниками, педагогами, родителями, специалистами-экспертами, организациями-партнерами;
- получить квалифицированную оценку результатов своей деятельности от членов педагогического коллектива и независимого экспертного сообщества (представители вузов, научных организаций и других).

Регламент проведения защиты проекта, параметры и критерии оценки проектной деятельности должны быть известны обучающимся заранее. По возможности, параметры и критерии оценки проектной деятельности должны разрабатываться и обсуждаться с обучающимися. Оценке должна подвергаться не только защита реализованного проекта, но и динамика изменений, внесенных в проект от момента замысла (процедуры защиты проектной идеи) до воплощения; при этом должны учитываться целесообразность, уместность, полнота этих изменений, соотнесенные с сохранением исходного замысла проекта. Для оценки проектной работы создается экспертная комиссия, в которую входят педагоги и представители администрации образовательных организаций, где учатся дети, представители местного сообщества и тех сфер деятельности, в рамках которых выполняются проектные работы;

### **2.15.3. Организационный раздел**

Условия реализации программы формирования УУД должны обеспечить совершенствование компетенций проектной и учебно-исследовательской деятельности обучающихся.

Условия реализации программы формирования УУД включают:

- укомплектованность образовательной организации педагогическими, руководящими и иными работниками;
- уровень квалификации педагогических и иных работников образовательной организации;
- непрерывность профессионального развития педагогических работников образовательной организации, реализующей образовательную программу среднего общего образования.

Педагогические кадры должны иметь необходимый уровень подготовки для реализации программы формирования УУД, что может включать следующее:

- педагоги владеют представлениями о возрастных особенностях, обучающихся начальной, основной и старшей школы;
- педагоги прошли курсы повышения квалификации, посвященные ФГОС СОО;
- педагоги участвовали в разработке программы по формированию УУД или участвовали во внутришкольном семинаре, посвященном особенностям применения выбранной программы по УУД;
- педагоги могут строить образовательную деятельность в рамках учебного предмета в соответствии с особенностями формирования конкретных УУД;
- педагоги осуществляют формирование УУД в рамках проектной, исследовательской деятельности;
- педагоги владеют методиками формирующего оценивания;
- педагоги умеют применять инструментарий для оценки качества формирования УУД в рамках одного или нескольких предметов.

Наряду с общими можно выделить ряд специфических характеристик организации образовательного пространства старшей школы, обеспечивающих формирование УУД в открытом образовательном пространстве:

- сетевое взаимодействие образовательной организации с другими организациями общего и дополнительного образования, с учреждениями культуры;

- обеспечение возможности реализации индивидуальной образовательной траектории обучающихся (разнообразие форм получения образования в данной образовательной организации, обеспечение возможности выбора обучающимся формы получения образования, уровня освоения предметного материала, учителя, учебной группы);

- использование дистанционных форм получения образования как элемента индивидуальной образовательной траектории обучающихся;

- обеспечение возможности вовлечения обучающихся в проектную деятельность, в том числе в деятельность социального проектирования и социального предпринимательства;

- обеспечение возможности вовлечения обучающихся в разнообразную исследовательскую деятельность;

- обеспечение широкой социализации обучающихся как через реализацию социальных проектов, так и через организованную разнообразную социальную практику: работу в волонтерских организациях, участие в благотворительных акциях, марафонах и проектах.

К обязательным условиям успешного формирования УУД относится создание методически единого пространства внутри образовательной организации как во время уроков, так и вне их.

## **2.16. Рабочая программа воспитания ООП ООО ГБОУ «ИТШ №777» Санкт-Петербурга**

### **2.16.1. Пояснительная записка**

Программа воспитания ООП ООО ГБОУ «ИТШ №777» Санкт-Петербурга (далее Школа) разработана на основе федеральной рабочей программы воспитания, основывается на единстве и преемственности образовательного процесса всех уровней общего образования.

Программа воспитания:

- предназначена для планирования и организации системной воспитательной деятельности в Школе;

- разрабатывается и утверждается с участием коллегиальных органов управления образовательной организацией, в том числе советов обучающихся, советов родителей (законных представителей);

- реализуется в единстве урочной и внеурочной деятельности, осуществляемой совместно с семьей и другими участниками образовательных отношений, социальными институтами воспитания;

- предусматривает приобщение обучающихся к российским традиционным духовным ценностям, включая ценности своей этнической группы, правилам и нормам поведения, принятым в российском обществе на основе российских базовых конституционных норм и ценностей;

- предусматривает историческое просвещение, формирование российской культурной и гражданской идентичности обучающихся.

Программа воспитания включает три раздела: целевой, содержательный, организационный.

При разработке или обновлении рабочей программы воспитания ее содержание, за исключением целевого раздела, может изменяться в соответствии с особенностями образовательной организации: организационно-правовой формой, контингентом обучающихся и их родителей (законных представителей), направленностью образовательной программы, в том числе предусматривающей углубленное изучение отдельных учебных предметов, учитывающей этнокультурные интересы, особые образовательные потребности обучающихся.

### **2.16.2. Целевой раздел**

Содержание воспитания обучающихся в Школе определяется содержанием российских базовых (гражданских, национальных) норм и ценностей, которые закреплены в Конституции Российской Федерации. Эти ценности и нормы определяют инвариантное содержание воспитания

обучающихся. Вариативный компонент содержания воспитания обучающихся включает духовно-нравственные ценности культуры, традиционных религий народов России.

Воспитательная деятельность в Школе планируется и осуществляется в соответствии с приоритетами государственной политики в сфере воспитания. Приоритетной задачей Российской Федерации в сфере воспитания детей является развитие высоконравственной личности, разделяющей российские традиционные духовные ценности, обладающей актуальными знаниями и умениями, способной реализовать свой потенциал в условиях современного общества, готовой к мирному созиданию и защите Родины.

Цель и задачи воспитания обучающихся.

Цель воспитания обучающихся в Школе: развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации на основе традиционных российских ценностей (жизни, достоинства, прав и свобод человека, патриотизма, гражданственности, служения Отечеству и ответственности за его судьбу, высоких нравственных идеалов, крепкой семьи, созидательного труда, приоритета духовного над материальным, гуманизма, милосердия, справедливости, коллективизма, взаимопомощи и взаимоуважения, исторической памяти и преемственности поколений, единства народов России <sup>16</sup>), а также принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства.

Задачи воспитания обучающихся в Школе:

- усвоение обучающимися знаний норм, духовно-нравственных ценностей, традиций, которые выработало российское общество (социально значимых знаний);
- формирование и развитие личностных отношений к этим нормам, ценностям, традициям (их освоение, принятие);
- приобретение соответствующего этим нормам, ценностям, традициям социокультурного опыта поведения, общения, межличностных социальных отношений, применения полученных знаний;
- достижение личностных результатов освоения общеобразовательных программ в соответствии с ФГОС СОО.

Личностные результаты освоения обучающимися образовательных программ включают:

- осознание российской гражданской идентичности;
- сформированность ценностей самостоятельности и инициативы;
- готовность обучающихся к саморазвитию, самостоятельности и личностному самоопределению;
- наличие мотивации к целенаправленной социально значимой деятельности;
- сформированность внутренней позиции личности как особого ценностного отношения к себе, окружающим людям и жизни в целом.

Воспитательная деятельность в Школе планируется и осуществляется на основе аксиологического, антропологического, культурно-исторического, системно-деятельностного, личностно-ориентированного подходов и с учетом принципов воспитания: гуманистической направленности воспитания, совместной деятельности детей и взрослых, следования нравственному примеру, безопасной жизнедеятельности, инклюзивное, возрастосообразности.

Направления воспитания.

Программа воспитания реализуется в единстве учебной и воспитательной деятельности образовательной организации по основным направлениям воспитания в соответствии с ФГОС СОО и отражает готовность обучающихся руководствоваться ценностями и приобретать первоначальный опыт деятельности на их основе, в том числе в части:

- Гражданского воспитания, способствующего формированию российской гражданской идентичности, принадлежности к общности граждан Российской Федерации, к народу России как источнику власти в Российском государстве и субъекту тысячелетней российской

<sup>16</sup> [Пункт 5 Основ государственной политики по сохранению и укреплению традиционных российских духовно-нравственных ценностей, утвержденных Указом Президента Российской Федерации от 9 ноября 2022 г. № 809 \(Собрание законодательства Российской Федерации, 2022, № 46, ст. 7977\).](#)

государственности, уважения к правам, свободам и обязанностям гражданина России, правовой и политической культуры.

- Патриотического воспитания, основанного на воспитании любви к родному краю, Родине, своему народу, уважения к другим народам России; историческое просвещение, формирование российского национального исторического сознания, российской культурной идентичности.

- Духовно-нравственного воспитания на основе духовно-нравственной культуры народов России, традиционных религий народов России, формирование традиционных российских семейных ценностей; воспитание честности, доброты, милосердия, справедливости, дружелюбия и взаимопомощи, уважения к старшим, к памяти предков.

- Эстетического воспитания, способствующего формированию эстетической культуры на основе российских традиционных духовных ценностей, приобщение к лучшим образцам отечественного и мирового искусства.

- Физического воспитания, ориентированного на формирование культуры здорового образа жизни и эмоционального благополучия - развитие физических способностей с учетом возможностей и состояния здоровья, навыков безопасного поведения в природной и социальной среде, чрезвычайных ситуациях.

- Трудового воспитания, основанного на воспитании уважения к труду, трудящимся, результатам труда (своего и других людей), ориентации на трудовую деятельность, получение профессии, личностное самовыражение в продуктивном, нравственно достойном труде в российском обществе, достижение выдающихся результатов в профессиональной деятельности.

- Экологического воспитания, способствующего формированию экологической культуры, ответственного, бережного отношения к природе, окружающей среде на основе российских традиционных духовных ценностей, навыков охраны, защиты, восстановления природы, окружающей среды.

- Ценности научного познания, ориентированного на воспитание стремления к познанию себя и других людей, природы и общества, к получению знаний, качественного образования с учетом личностных интересов и общественных потребностей.

Целевые ориентиры результатов воспитания.

Требования к личностным результатам освоения обучающимися ООП СОО установлены ФГОС СОО.

На основании этих требований в данном разделе представлены целевые ориентиры результатов в воспитании, развитии личности обучающихся, на достижение которых должна быть направлена деятельность педагогического коллектива для выполнения требований ФГОС СОО.

Целевые ориентиры определены в соответствии с инвариантным содержанием воспитания обучающихся на основе российских базовых (гражданских, конституциональных) ценностей, обеспечивают единство воспитания, воспитательного пространства.

Целевые ориентиры результатов воспитания на уровне основного общего образования.

Гражданско-патриотическое воспитание:

- знающий и любящий свою малую родину, свой край, имеющий представление о Родине - России, ее территории, расположении;

- сознающий принадлежность к своему народу и к общности граждан России, проявляющий уважение к своему и другим народам;

- понимающий свою сопричастность к прошлому, настоящему и будущему родного края, своей Родины - России, Российского государства;

- понимающий значение гражданских символов (государственная символика России, своего региона), праздников, мест почитания героев и защитников Отечества, проявляющий к ним уважение;

- имеющий первоначальные представления о правах и ответственности человека в обществе, гражданских правах и обязанностях;

- принимающий участие в жизни класса, общеобразовательной организации, в доступной по возрасту социально значимой деятельности.

#### Духовно-нравственное воспитание:

- уважающий духовно-нравственную культуру своей семьи, своего народа, семейные ценности с учетом национальной, религиозной принадлежности;
- сознающий ценность каждой человеческой жизни, признающий индивидуальность и достоинство каждого человека;
- доброжелательный, проявляющий сопереживание, готовность оказывать помощь, выражающий неприятие поведения, причиняющего физический и моральный вред другим людям, уважающий старших;
- Умеющий оценивать поступки с позиции их соответствия нравственным нормам, осознающий ответственность за свои поступки.
- Владеющий представлениями о многообразии языкового и культурного пространства России, имеющий первоначальные навыки общения с людьми разных народов, вероисповеданий.
- Сознательный нравственную и эстетическую ценность литературы, родного языка, русского языка, проявляющий интерес к чтению.

#### Эстетическое воспитание:

- способный воспринимать и чувствовать прекрасное в быту, природе, искусстве, творчестве людей;
- проявляющий интерес и уважение к отечественной и мировой художественной культуре;
- проявляющий стремление к самовыражению в разных видах художественной деятельности, искусстве.

#### Физическое воспитание, формирование культуры здоровья и эмоционального благополучия:

- бережно относящийся к физическому здоровью, соблюдающий основные правила здорового и безопасного для себя и других людей образа жизни, в том числе в информационной среде;
- владеющий основными навыками личной и общественной гигиены, безопасного поведения в быту, природе, обществе;
- ориентированный на физическое развитие с учетом возможностей здоровья, занятия физкультурой и спортом;
- сознающий и принимающий свою половую принадлежность, соответствующие ей психофизические и поведенческие особенности с учетом возраста.

#### Трудовое воспитание:

- сознающий ценность труда в жизни человека, семьи, общества;
- проявляющий уважение к труду, людям труда, бережное отношение к результатам труда, ответственное потребление;
- проявляющий интерес к разным профессиям;
- участвующий в различных видах доступного по возрасту труда, трудовой деятельности.

#### Экологическое воспитание:

- понимающий ценность природы, зависимость жизни людей от природы, влияние людей на природу, окружающую среду;
- проявляющий любовь и бережное отношение к природе, неприятие действий, приносящих вред природе, особенно живым существам;
- выражающий готовность в своей деятельности придерживаться экологических норм.

#### Ценности научного познания:

- выражающий познавательные интересы, активность, любознательность и самостоятельность в познании, интерес и уважение к научным знаниям, науке;
- обладающий первоначальными представлениями о природных и социальных объектах, многообразии объектов и явлений природы, связи живой и неживой природы, о науке, научном знании;
- имеющий первоначальные навыки наблюдений, систематизации и осмысления опыта в естественно-научной и гуманитарной областях знания.

### 2.16.3. Содержательный раздел

Уклад образовательной организации.

Уклад – общественный договор участников образовательных отношений, опирающийся на базовые национальные ценности, содержащий традиции региона и школы, задающий культуру поведения сообществ, описывающий предметно-пространственную среду, деятельности и социокультурный контекст.

Уклад способствует формированию ценностей воспитания, которые разделяются всеми участниками образовательных отношений.

ИТШ - единое пространство инженерного образования, свободного развития и творческой самореализации детей.

ИТШ - это сообщество педагогов, которое ориентировано на формирование у школьников основ инженерного мышления, развитие успешной личности.

Основные характеристики

Воспитывающая среда – это особая форма организации образовательного процесса, реализующего цель и задачи воспитания.

Воспитывающая среда определяется целью и задачами воспитания, духовно-нравственными и социокультурными ценностями, образцами и практиками. Основными характеристиками воспитывающей среды являются ее насыщенность и структурированность.

В своей работе педагогический коллектив ориентируется на инженерные компетенции выпускника:

- креативный и критически мыслящий, активно и целенаправленно познающий мир, осознающий ценность образования и науки, труда и творчества для человека и общества;
- владеющий основами научных методов познания окружающего мира; - мотивированный на творчество и инновационную деятельность;
- готовый к сотрудничеству, способный осуществлять учебно-исследовательскую, проектную и информационно-познавательную деятельность.

Вместе с тем, акценты сделаны и на формирование свободной, духовной, творческой личности с качествами гражданина, патриота, семьянина, труженика. на основе овладения общечеловеческими ценностями.

Основными традициями воспитания в ИТШ № 777 являются следующие:

- стержнем годового цикла воспитательной работы школы является годовой круг общешкольных дел, через которые осуществляется интеграция воспитательных усилий педагогов;
- важной чертой каждого ключевого дела и большинства используемых для воспитания других совместных дел педагогов и школьников является коллективная разработка, коллективное планирование, коллективное проведение и коллективный анализ их результатов;
- в школе создаются такие условия, при которых по мере взросления ребенка увеличивается и его роль в совместных делах (от пассивного наблюдателя до организатора);
- в проведении общешкольных дел поощряется конструктивное межклассное и межвозрастное взаимодействие школьников, а также их социальная активность;
- педагоги школы ориентированы на формирование коллективов в рамках школьных классов, кружков, студий, секций и иных детских объединений, на установление в них доброжелательных и товарищеских взаимоотношений;
- ключевой фигурой воспитания в школе является классный руководитель, реализующий по отношению к детям защитную, лично развивающую, организационную, посредническую (в разрешении конфликтов) функции.
- школа – для обучающегося. Высшим показателем оценки работы школы считается самочувствие в ней человека, каждого обучающегося и взрослого.
- главная ценность и основной объект заботы для педагога и воспитателя – личность обучающегося.



- обучение и воспитание – это взаимосвязанные процессы, основанные на взаимодействии педагога и обучающегося.
- обучение и воспитание эффективны, если они целесообразны и нешаблонны. Творчество учителя – важнейший признак педагогической культуры.
- воспитание эффективно, если оно системно.

С целью формирования основ инженерного мышления, в ИТШ №777 реализуется модель инженерно-технологического образования «Инженерная школа нового поколения». Данная модель включает в себя 12 тематических инженерных школ:

- Инженерная школа природных ресурсов
- Инженерная школа энергетики
- Инженерная школа информационных технологий
- Инженерная школа робототехники
- Школа коммуникационных технологий и программирования
- Инженерная школа новых производственных технологий
- Школа инженерного предпринимательства
- Исследовательская школа физики
- Исследовательская школа химических и биомедицинских технологий
- Школа базовой инженерной подготовки
- Школа художественно-технологического дизайна
- Инженерная школа морского кораблестроения и морской техники

Согласно тематике школ, разрабатываются соответствующие разделы годового плана образовательного учреждения, а также план совместных мероприятий с нашими соц. партнерами-ведущими ВУЗами и предприятиями СПб. Они принимают самое активное участие и в качестве научных, экспериментальных площадок куда выезжают наши ученики, в качестве членов жюри НПК и конкурсов, и в качестве организаторов Большого праздника науки и технического творчества «Дня университета», во встречах «Диалоги без галстуков. Путь к успеху»

На формирование инженерных компетенций направлено проведение инженериад, битв умов ИТШ, робофестов, выставок технического творчества, инженерных КВИЗов.

События воспитательной компоненты встроены в работу школ и гармонично сочетают формирование и инженерных компетенции и ценностно смысловых ориентиров, духовно-нравственных ценностей.

Воспитательная система школы успешно сочетает базовое школьное образование с дополнительным образованием, основным предназначением которого является удовлетворение постоянно изменяющихся социально-культурных и образовательных потребностей обучающихся.

Социокультурный контекст – это социальная и культурная среда, в которой человек растет и живет. Он также включает в себя влияние, которое среда оказывает на идеи и поведение человека.

Социокультурные ценности являются определяющими в структурно-содержательной основе Программы.

Социокультурный контекст воспитания является вариативной составляющей воспитательной программы. Он учитывает этнокультурные, конфессиональные и региональные особенности и направлен на формирование ресурсов воспитательной программы.

Реализация социокультурного контекста опирается на построение социального партнерства образовательной организации.

Модель социокультурной воспитывающей среды ИТШ представлена на схеме.

Она включает в себя внутреннюю СКС (взаимодействие субъектов экосистемы школьного сообщества, в том числе в рамках инфраструктуры школы и внешнюю СКС, представленную СКС города, сетевыми сообществами, СМИ и т.п.



Виды, формы и содержание воспитательной деятельности.

Достижение цели и решение задач воспитания осуществляется в рамках всех направлений деятельности школы. Содержание, виды и формы воспитательной деятельности представлены в соответствующих модулях.

В Программе воспитания представлены описания воспитательной работы в рамках основных (инвариантных) модулей, согласно правовым условиям реализации образовательных программ (урочная деятельность, внеурочная деятельность и другое).

В Программе воспитания представлены описания воспитательной работы в рамках основных (инвариантных) модулей, согласно правовым условиям реализации образовательных программ (урочная деятельность, внеурочная деятельность и другое).

Инвариантные модули:

### Модуль «Основные школьные дела»

Реализация воспитательного потенциала основных школьных дел предусматривает:

- общешкольные праздники, ежегодные творческие (театрализованные, музыкальные, литературные и т.п.) мероприятия, связанные с государственными (общероссийскими, региональными) праздниками, памятными датами, в которых участвуют все классы;
- участие во всероссийских акциях, посвященных значимым событиям в России, мире;
- торжественные мероприятия, связанные с завершением образования, переходом на следующий уровень образования, символизирующие приобретение новых социальных статусов в школе, обществе;
- церемонии награждения (по итогам учебного периода, года) обучающихся и педагогов за активное участие в жизни школы, достижения в конкурсах, соревнованиях, олимпиадах, значительный вклад в развитие школы, города и региона;
- социальные проекты в школе, совместно разрабатываемые и реализуемые обучающимися и педагогами, в том числе с участием организаций социальных партнёров школы, комплексы дел благотворительной, экологической, патриотической, трудовой и др. направленности;
- проводимые для жителей поселения, своего района и организуемые совместно с семьями обучающихся праздники, фестивали, представления в связи с памятными датами, значимыми событиями для жителей поселения, своего района;
- разновозрастные сборы – многодневные выездные события, включающие в себя комплекс коллективных творческих дел гражданской, патриотической, историко-краеведческой, экологической, трудовой, спортивно-оздоровительной и др. направленности;

• вовлечение по возможности каждого обучающегося в школьные дела в разных ролях: сценаристов, постановщиков, исполнителей, корреспондентов, ведущих, декораторов, музыкальных редакторов, ответственных за костюмы и оборудование, за приглашение и встречу гостей и т.д., помощь обучающимся в освоении навыков подготовки, проведения, анализа общешкольных дел;

• наблюдение за поведением обучающихся в ситуациях подготовки, проведения, анализа основных школьных дел, мероприятий, его отношениями с обучающимися разных возрастов, с педагогами и другими взрослыми.

В ИТШ сложилась система традиционных общешкольных дел “ Годовой круг общешкольных дел”

Сентябрь

Праздник «Первый школьный звонок!»

Я и ИТШ. Будущее рождается сегодня

Посвящение в юные инженеры

День начала блокады Ленинграда

Октябрь

Арбат талантов «Учителями славится Россия, ученики приносят славу ей!»

Инженериада – фестиваль технического творчества «Осенняя палитра»

Акция «Город без одиночества»

Конкурс детского технического творчества «Технополис»

Ноябрь

Спортивный праздник «В единстве наша сила!»

Фестиваль «Многоликая Россия!»

НПК «Мои первые открытия»

Инженерный КВИЗ

Декабрь

Новогодний калейдоскоп

Творческий фестиваль «Зори ИТШ»

Посвящение в волонтеры

НПК «Мои первые шаги в науку»

Январь

Единый урок «Война. Блокада. Ленинград»

Инженерный инсайт

Конкурс детского инженерного творчества

«Юные инженеры – творцы будущего»

Февраль

Смотр строя и песни «Красив в строю, силен в бою!»

Смотр военной песни «Честь имею!»

РОБОФЕСТ - выставка творческих работ

Мистер ИТШ

Март

Конкурс исследовательских проектов «Я исследователь»

Праздник «Прощание с азбукой»

Масленица

День инженера. Битва умов ИТШ  
Мисс ИТШ

Апрель  
Акция «Какой ты, такой и город»  
Весенняя неделя добра  
Декада ЗОЖ  
Космический микс  
Патриотический марафон «Россия – Родина моя»

Май  
Акция «Знать, чтобы помнить! Помнить, чтобы жить!»  
Праздник «Созвездие ИТШ»  
Спортивный праздник «Радуга здоровья»

В течение года реализуются общешкольные проекты:

«День университета» (один раз в месяц), «Диалоги без галстуков «Путь к успеху» (один раз в 2 недели), «В кругу семьи» (один раз в две недели), «Родительская суббота» (один раз в месяц).

### **Модуль «Классное руководство»**

В ИТШ 777 развит институт классного руководства. Классный руководитель организует работу с классным коллективом; индивидуальную работу с обучающимися вверенного ему класса; работу с учителями, преподающими в данном классе; работу с родителями (законными представителями) обучающихся.

С целью повышения профессиональных компетенций педагогов, развития психолого-педагогической грамотности, профилактики профессионального выгорания, оказания помощи в решении тех или иных педагогических ситуаций, в школе работает педагогический клуб «Перезагрузка». Заседания клуба проходят не реже 1 раза в месяц, занятия проводят специалисты школьного ППСМ центра.

Реализация воспитательного потенциала классного руководства предусматривает:

- планирование и проведение классных часов;
- поддержку активной позиции каждого обучающегося, предоставления им возможности обсуждения и принятия решений, создания благоприятной среды для общения;
- инициирование и поддержку участия класса в общешкольных мероприятиях, делах, оказание необходимой помощи обучающимся в их подготовке, проведении и анализе;
- организацию интересных и полезных для личностного развития обучающихся совместных дел, позволяющих вовлекать в них школьников с разными потребностями, давать им возможности для самореализации, устанавливать и укреплять доверительные отношения, стать для них значимым взрослым, задающим образцы поведения;
- сплочение коллектива класса через: игры и тренинги на сплочение
- и командообразование; внеучебные и внешкольные мероприятия, походы, экскурсии; празднования в классе дней рождения обучающихся, классные «огоньки» и вечера;
- выработку совместно с обучающимися правил поведения класса, помогающих освоить нормы и правила общения, которым они должны следовать в школе;
- изучение особенностей личностного развития обучающихся класса через наблюдение за их поведением в повседневной жизни, в специально создаваемых педагогических ситуациях, в играх, беседах по нравственным проблемам; результаты наблюдения сверяются с результатами бесед с родителями, учителями, а также (при необходимости) со школьным психологом;
- доверительное общение и поддержку обучающихся в решении проблем (налаживание взаимоотношений с одноклассниками или педагогами, успеваемость и т.д.), совместный поиск

решений проблем, коррекцию поведения обучающихся через частные беседы индивидуально и вместе с их родителями, с другими обучающимися класса;

- индивидуальную работу с обучающимися класса по ведению личных портфолио, в которых они фиксируют свои учебные, творческие, спортивные, личностные достижения;

- регулярные консультации с учителями-предметниками, направленные на формирование единства мнений и требований педагогов по вопросам обучения и воспитания, предупреждение и разрешение конфликтов между учителями и обучающимися;

- проведение мини-педагогов для решения конкретных проблем класса, интеграцию воспитательных влияний педагогов на обучающихся, привлечение учителей-предметников к участию в классных делах, дающих им возможность лучше узнавать и понимать детей, общаясь и наблюдая их во внеучебной обстановке, участвовать в родительских собраниях класса;

- организацию и проведение регулярных родительских собраний, информирование родителей о школьных успехах и проблемах обучающихся, их положении в классе, о жизни класса в целом, помощь родителям в отношениях с администрацией, учителями;

- создание и организацию работы родительского комитета класса, участвующего в решении вопросов воспитания и обучения в классе, школе;

- привлечение родителей (законных представителей), членов семей обучающихся к организации и проведению воспитательных дел, мероприятий в классе и школе;

- проведение в классе праздников, конкурсов, соревнований и т.д.

### **Модуль «Урочная деятельность»**

Реализация воспитательного потенциала уроков (аудиторных занятий в рамках максимально допустимой учебной нагрузки) предусматривает:

- включение учителями в рабочие программы учебных предметов, курсов, модулей, тематики в соответствии с календарным планом воспитательной работы школы;

- максимальное использование воспитательных возможностей содержания учебных предметов для формирования у обучающихся российских традиционных духовно-нравственных и социокультурных ценностей; подбор соответствующего тематического содержания, текстов для чтения, задач для решения, проблемных ситуаций для обсуждений;

- выбор методов, методик, технологий, оказывающих воспитательное воздействие на личность в соответствии с воспитательным идеалом, целью и задачами воспитания; реализация приоритета воспитания в учебной деятельности;

- полноценную реализацию потенциала уроков в предметных областях целевой воспитательной духовно-нравственной направленности по основам религиозных культур и светской этики в начальной школе, основам духовно-нравственной культуры народов России в основной школе с учетом выбора родителями обучающихся учебных предметов, курсов, модулей в соответствии с их мировоззренческими и культурными потребностями;

- привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках предметов и явлений, инициирование обсуждений, высказываний своего мнения, выработки своего личностного отношения к изучаемым событиям, явлениям, лицам;

- применение интерактивных форм учебной работы: интеллектуальных, стимулирующих познавательную мотивацию; дидактического театра, где знания обыгрываются в театральных постановках; дискуссий, дающих возможность приобрести опыт ведения конструктивного диалога; групповой работы, которая учит командной работе и взаимодействию, игровых методик;

- побуждение обучающихся соблюдать на уроке нормы поведения, правила общения со сверстниками и педагогами, соответствующие укладу школы, установление и поддержка доброжелательной атмосферы;

- организация шефства мотивированных и эрудированных обучающихся над неуспевающими одноклассниками, дающего обучающимся социально значимый опыт сотрудничества и взаимной помощи;

- инициирование и поддержка исследовательской деятельности в форме индивидуальных и групповых проектов, что дает возможность приобрести навыки самостоятельного решения теоретической проблемы, генерирования и оформления собственных идей, уважительного отношения к чужим идеям, публичного выступления, аргументирования и отстаивания своей точки зрения.

## Модуль "Внеурочная деятельность"

Реализация воспитательного потенциала внеурочной деятельности осуществляется в соответствии с планами учебных курсов, внеурочных занятий и предусматривает:

- вовлечение обучающихся в интересную и полезную для них деятельность, которая дает им возможность удовлетворения познавательных интересов, самореализации, развития способностей в разных сферах;

- формирование в кружках, секциях, клубах, студиях детско-взрослых общностей, которые объединяют обучающихся и педагогов общими позитивными эмоциями и доверительными отношениями;

- поддержку средствами внеурочной деятельности обучающихся с выраженной лидерской позицией, возможность ее реализации;

- поощрение педагогическими работниками детских инициатив, проектов, самостоятельности, самоорганизации в соответствии с их интересами.

- Реализация воспитательного потенциала внеурочной деятельности в школе осуществляется в рамках, следующих выбранных обучающимися курсов, занятий:

Познавательная деятельность. Курсы внеурочной деятельности, направленные на передачу школьникам социально значимых знаний, развивающие их любознательность, позволяющие привлечь их внимание к экономическим, политическим, экологическим, гуманитарным проблемам нашего общества, формирующие их гуманистическое мировоззрение и научную картину мира.

Наименование курса класс  
на уровне среднего общего образования  
Исследовательский проект 10-11

Художественное творчество. Курсы внеурочной деятельности, создающие благоприятные условия для просоциальной самореализации школьников, направленные на раскрытие их творческих способностей, формирование чувства вкуса и умения ценить прекрасное, на воспитание ценностного отношения школьников к культуре и их общее духовно-нравственное развитие.

Наименование курса класс  
на уровне среднего общего образования  
Исследовательский проект 10-11

Проблемно-ценностное общение. Курсы внеурочной деятельности, направленные на развитие коммуникативных компетенций школьников, воспитание у них культуры общения, развитие умений слушать и слышать других, уважать чужое мнение и отстаивать свое собственное, терпимо относиться к разнообразию взглядов людей.

Наименование курса класс  
на уровне среднего общего образования  
Разговоры о важном 10-11

Туристско-краеведческая деятельность. Курсы внеурочной деятельности, направленные на воспитание у школьников любви к своему краю, его истории, культуре, природе, на развитие самостоятельности и ответственности школьников, формирование у них навыков самообслуживающего труда.

Наименование курса класс  
на уровне среднего общего образования

## Разговоры о важном 10-11

Спортивно-оздоровительная деятельность. Курсы внеурочной деятельности, направленные на физическое развитие школьников, развитие их ценностного отношения к своему здоровью, побуждение к здоровому образу жизни, воспитание силы воли, ответственности, формирование установок на защиту слабых.

Наименование курса класс  
на уровне среднего общего образования  
Разговоры о важном 10-11

Трудовая деятельность. Курсы внеурочной деятельности, направленные на развитие творческих способностей школьников, воспитание у них трудолюбия и уважительного отношения к физическому труду.

Наименование курса класс  
на уровне среднего общего образования  
Разговоры о важном 10-11

## Модуль "Внешкольные мероприятия"

Реализация воспитательного потенциала внешкольных мероприятий предусматривает:

- внешкольные тематические мероприятия воспитательной направленности, организуемые педагогами, по изучаемым учебным предметам, курсам, модулям;
- организуемые в классах классными руководителями, в том числе совместно с родителями (законными представителями) обучающихся, экскурсии, походы выходного дня: в музей, картинную галерею, технопарк, на предприятие, природу и др.
- литературные, исторические, экологические походы, экспедиции, организуемые педагогами, в том числе совместно с родителями (законными представителями) обучающихся, для изучения историко-культурных мест, событий, биографий проживавших в этой местности российских поэтов и писателей, природных и историко-культурных ландшафтов, флоры и фауны;
- выездные события, включающие в себя комплекс коллективных творческих дел, в процессе которых складывается детско-взрослая общность, характеризующаяся доверительными взаимоотношениями, ответственным отношением к делу, атмосферой эмоционально-психологического комфорта;
- внешкольные мероприятия, в том числе организуемые совместно с социальными партнерами школы, с привлечением обучающихся к их планированию, организации, проведению, анализу проведенного мероприятия.

Важным звеном воспитательной системы школы является организация дополнительного образования обучающихся в формате ОДОД «Лахта-полис».

Центр дополнительного образования «Лахта-полис» — это площадка для познавательной, творческой и исследовательской деятельности обучающихся. В центре реализуется 96 программ, направленных на развитие у детей инженерно-технологического творчества, стимулирование интереса к сфере инноваций и высоких технологий: «Робототехника», «3D-инсайт», «Компьютерная графика», «Лазерные технологии», «Робоинсайт», «Мехатроника», «Мобильный робот», «Программирование», «Инженерное черчение», «Фьюзинг», «Системы и технологии цифровой медицины», «Голографический проект», «Основы гончарного дела», «Виртуальная реальность» и другие;

Открыты 259 групп различных направленностей для личностного развития и самообразования детей. На занятиях ЦДОД ребята смогут познакомиться с культурой разных стран через приготовление национальных блюд, танцевать в популярном в Санкт-Петербурге русском народном ансамбле «Золотое яблочко», играть в хоккей с мячом, изучать иностранные языки, плавать, конструировать, творить;

развивать информационную и медийную грамотность в медиахолдинге школы: «Радиожурналистика», «Школа телевизионного репортера», «Моушен дизайн», «Компьютерная графика», «Сетевая журналистика», занятия по фотоискусству и операторскому мастерству и многое другое.

Дополнительное образование дает обучающемуся реальную возможность выбора своего индивидуального образовательного пути. В условиях ИТШ получение обучающимися такой возможности означает не только включение в занятия по интересам, сколько иной способ существования – безоценочный, обеспечивающий достижение успеха в соответствии с собственными способностями и независимо от уровня успеваемости по обязательным учебным дисциплинам.

### **Модуль "Организация предметно-пространственной среды"**

Окружающая ребенка предметно-эстетическая среда школы, при условии ее грамотной организации, обогащает внутренний мир ученика, способствует формированию у него чувства вкуса и стиля, создает атмосферу психологического комфорта, поднимает настроение, предупреждает стрессовые ситуации, способствует позитивному восприятию ребенком школы и осуществляется через такие формы работы как:

- реализация проекта «Лента времени»
- создание развивающего контента и его обновление для электронных панелей и информационных киосков в холлах школы.
- удобная система навигации по школе;
- озеленение и благоустройство пришкольной территории, территории Зимнего сада.
- зонирование школьного пространства, функционирование оздоровительно-рекреационных зон, позволяющих разделить свободное пространство школы на зоны активного и тихого отдыха;
- поддержание корпоративной культуры, через совместную с детьми разработку школьной символики
- регулярная организация выставок детского и технического творчества,
- оформление информационных зон «Государственные символы России», «Безопасность на дорогах», «Пожарная безопасность», «Страничка МЧС»
  - разработка и популяризация символики образовательной организации (эмблема, флаг, логотип, элементы костюма обучающихся и другое), используемой как повседневно, так и в торжественные моменты;
  - подготовка и размещение регулярно сменяемых экспозиций творческих работ обучающихся в разных предметных областях, демонстрирующих их способности, знакомящих с работами друг друга;
  - поддержание эстетического вида и благоустройство всех помещений в образовательной организации, доступных и безопасных рекреационных зон, озеленение территории при образовательной организации;
  - разработка, оформление, поддержание и использование игровых пространств, спортивных и игровых площадок, зон активного и тихого отдыха;
  - деятельность классных руководителей и других педагогов вместе с обучающимися, их родителями по благоустройству, оформлению школьных аудиторий, пришкольной территории;

### **Модуль "Взаимодействие с родителями (законными представителями)"**

Реализация воспитательного потенциала работы с родителями предусматривает:

- создание и работу родительского комитета, участвующего в управлении классом и школой;
- родительские собрания в классах, общешкольные собрания;
- родительские дни, в которые родители могут посещать уроки и внеурочные занятия;



- работу семейных клубов, предоставляющих родителям, педагогам и обучающимся площадку для совместного досуга и общения, родительских гостиных с обсуждением актуальных вопросов воспитания, круглые столы с приглашением специалистов;
- семейный всеобуч, на котором родители могут получать советы по вопросам воспитания, консультации психологов, врачей, социальных работников, служащих традиционных российских религий, обмениваться опытом;
- родительские форумы при школьном интернет-сайте, интернет-сообщества, группы с участием педагогов, на которых обсуждаются интересующие родителей вопросы, согласуется совместная деятельность;
- привлечение специалистов, представителей государственных органов, по запросу родителей, для решения проблемных и конфликтных ситуаций;
- участие родителей в психолого-педагогических консилиумах, собираемых в острых проблемных ситуациях, связанных с обучением и воспитанием конкретного обучающегося, групп обучающихся;
- привлечение, помощь со стороны родителей в подготовке и проведении классных и общешкольных мероприятий воспитательной направленности;
- при наличии среди обучающихся детей-сирот, оставшихся без попечения родителей, приёмных детей целевое взаимодействие с их законными представителями (родителями, воспитателями, другими ответственными взрослыми и т.д.), в том числе по индивидуальным планам наблюдения, деятельности по вопросам их поддержки, адаптации, воспитания.

ИТШ – это пространство открытого диалога между сообществом родителей и образовательным учреждением.

Работа с родителями (законными представителями) школьников осуществляется для более эффективного достижения цели воспитания, которое обеспечивается согласованием позиций семьи и школы в данном вопросе. Работа с родителями (законными представителями) школьников осуществляется в рамках следующих видов и форм деятельности.

На групповом уровне:

- Совет родителей. В Совет родителей входят представители от каждого класса, участвующие в управлении образовательной организацией и решении вопросов воспитания и социализации их детей;
  - встречи администрации с родительскими комитетами классов;
  - родительские субботы, предоставляющие родителям, педагогам и детям площадку для совместного проведения досуга и общения;
  - проект по повышению психолого-педагогической грамотности родителей «Родительские университеты», в рамках которого ежемесячно, в интерактивной форме родители обсуждают актуальные проблемы воспитания, решают психологические кейсы, систематизируют полученные инсайты, анализируют методы и приемы, которые применяют сами в процессе воспитания и синтезируют в эффективный инструментарий, проводятся мастер-классы, семинары, круглые столы с приглашением специалистов, даются рекомендации и советы от профессиональных психологов, врачей, социальных работников и осуществляется обмен собственным творческим опытом и находками в деле воспитания детей;
  - дни открытых дверей, во время которых родители могут посещать школьные уроки и внеурочные занятия для получения представления о ходе учебно-воспитательного процесса в школе;
  - общешкольные и классные родительские собрания, происходящие в режиме обсуждения наиболее острых проблем обучения и воспитания школьников;
  - родительские форумы при школьном интернет-сайте, на которых обсуждаются интересующие родителей вопросы, а также осуществляются виртуальные консультации психологов и педагогов.

- страница для родителей на школьном сайте, раздел «Салют-центр», информация для родителей по социальным вопросам, профориентации, психологического благополучия, профилактики вредных привычек и правонарушений;

- проект «В кругу семьи», направленный на популяризацию семейных ценностей
- ежегодный мониторинг удовлетворенности образовательным и воспитательным процессом;
- На индивидуальном уровне:
  - взаимодействие родителей со специалистами школьного ППС-центра по запросу родителей для решения острых конфликтных ситуаций;
  - участие родителей в педагогических консилиумах, Советах профилактики, собираемых в случае возникновения острых проблем, связанных с обучением и воспитанием конкретного ребенка;
  - помощь со стороны родителей в подготовке и проведении общешкольных и внутриклассных мероприятий воспитательной направленности;
  - индивидуальное консультирование с целью координации воспитательных усилий педагогов и родителей.

### **Модуль "Самоуправление"**

В соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» обучающиеся имеют право на участие в управлении образовательной организацией в порядке, установленном ее уставом (статья 34 пункт 17). Это право обучающиеся могут реализовать через систему ученического самоуправления, а именно через создание по инициативе обучающихся совета обучающихся (ст. 26 п. 6 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

Реализация воспитательного потенциала системы ученического самоуправления в общеобразовательной организации предусматривает:

- обеспечение деятельности совета обучающихся, избранного путем прямых выборов в общеобразовательной организации, по направлениям работы;
- представление интересов, обучающихся в процессе управления общеобразовательной организацией,
  - защита прав, обучающихся;
  - участие в разработке, обсуждении и реализации рабочей программы воспитания в общеобразовательной организации;
  - объединение усилий совета обучающихся, педагогов и родителей (законных представителей) по реализации законных интересов обучающихся в процессе обучения в общеобразовательной организации;
  - участие советов обучающихся в анализе результатов воспитательной деятельности в школе с учетом их возраста;

Поддержка школьного самоуправления помогает педагогам воспитывать в детях инициативность, самостоятельность, ответственность, трудолюбие, чувство собственного достоинства, а школьникам – предоставляет широкие возможности для самовыражения и самореализации. Деятельностью совета обучающихся государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Инженерно-технологическая школа № 777» Санкт-Петербурга является реализация права обучающихся на участие в управлении образовательным учреждением, способствующая приобретению обучающимися знаний, умений и опыта организационной и управленческой деятельности. Состав Совета формируется из представителей 7-11-х классов.

Задачи Совета:

- представляет интересы обучающихся в процессе управления ИТШ;
- поддерживает и развивает инициативу обучающихся в жизни коллектива ИТШ;
- реализует и защищает права обучающихся;

- организует взаимодействие с органами управления ИТШ по вопросам организации массовых воспитательных мероприятий.

Схема структуры Совета обучающихся «Лидер- Групп «Альфа»



Формула самоуправления ИТШ: самоуправление = соуправление +самоорганизация

На уровне школы:

- через работу постоянно действующего школьного актива, иницирующего и организующего проведение лично значимых для школьников событий (соревнований, конкурсов, фестивалей, праздников, флешмобов и т.п.);
- через деятельность постоянно действующего органа самоуправления по офисам разных направлений, отвечающих за проведение тех или иных конкретных мероприятий, акций, соревнований, конкурсов, фестивалей, праздников, флешмобов и т.п.;
- через деятельность Совета обучающихся, создаваемого для учета мнения обучающихся по вопросам управления образовательной организацией и принятия административных решений, затрагивающих их права и законные интересы, а также, объединяющего лидеров классов для облегчения распространения значимой для школьников информации и получения обратной связи от классных коллективов.
- через деятельность творческих советов дела, отвечающих за проведение тех или иных конкретных мероприятий, праздников, вечеров, акций и т.п.;
- через деятельность Школьной службы медиации ровесников, созданной из наиболее авторитетных старшеклассников и курируемой школьным психологом группы по урегулированию конфликтных ситуаций в школе

На уровне классов:

- через деятельность выборных по инициативе и предложениям учащихся класса лидеров (старост), представляющих интересы класса в общешкольных делах и призванных координировать его работу с работой общешкольных органов самоуправления и классных руководителей;
- через организацию на принципах самоуправления жизни детских групп, отправляющихся в походы, на выездные соревнования и конкурсы, осуществляемую через систему распределяемых среди участников ответственных должностей;
- через деятельность выборных органов самоуправления, отвечающих за различные направления работы класса (офис досуга, медийный офис, спортивный офис и т.п.).

На индивидуальном уровне:

- через вовлечение школьников в планирование, организацию, проведение и анализ общешкольных и внутриклассных дел;
- через реализацию школьниками, взявшими на себя соответствующую роль, функций по контролю за порядком и чистотой в классе, уходом за классной комнатой и т.п.

### **Модуль "Профилактика и безопасность"**

Профилактика девиантного поведения обучающихся, конфликтов между обучающимися, обучающимися и педагогами – направление деятельности в школе, целью которого является создание условий для успешного формирования и развития личностных ресурсов, способствующих преодолению различных трудных жизненных ситуаций и влияющих на повышение устойчивости участников образовательных отношений в школе к неблагоприятным факторам.

Реализация воспитательного потенциала профилактической деятельности в целях формирования и поддержки безопасной и комфортной среды в школе предусматривает:

- целенаправленную работу педагогического коллектива по созданию в школе эффективной профилактической среды обеспечения безопасности жизнедеятельности как условия успешной воспитательной деятельности;
- регулярное проведение исследований, мониторинга рисков безопасности и ресурсов повышения безопасности, выделение и психолого-педагогическое сопровождение групп риска обучающихся по разным направлениям (агрессивное поведение, зависимости и др.);
- проведение коррекционной работы с обучающимся групп риска силами педагогического коллектива и с привлечением сторонних специалистов (психологов, конфликтологов, работников социальных служб, правоохранительных органов, опеки и т.д.);
- разработку и реализацию в школе профилактических программ, направленных на работу как с девиантными обучающимися, так и с их окружением, сообществами класса, сверстников, школы в целом, организацию межведомственного взаимодействия;
- вовлечение обучающихся в воспитательную деятельность, проекты, программы профилактической направленности социальных и природных рисков, реализуемые в школе и в социокультурном окружении с обучающимися, педагогами, родителями (антиалкогольные, против курения, безопасность в цифровой среде, вовлечение в деструктивные группы в социальных сетях, деструктивные молодежные, религиозные объединения, культы, субкультуры, безопасность дорожного движения, противопожарная безопасность, гражданская оборона, антитеррористическая, антиэкстремистская безопасность и т.д.);
- организацию превентивной работы со сценариями социально одобряемого поведения, развитие у обучающихся навыков саморефлексии, самоконтроля, устойчивости к негативному воздействию, групповому давлению;
- поддержку инициатив обучающихся, педагогов в сфере укрепления безопасности жизнедеятельности в школе, профилактики правонарушений, девиаций, организация деятельности, альтернативной девиантному поведению – познание (путешествия), испытание себя (походы, спорт), значимое общение, любовь, творчество, деятельность (в том числе профессиональная, религиозно-духовная, благотворительная, искусство и др.);
- предупреждение, профилактика и целенаправленная деятельность в случаях появления, расширения, влияния в школе маргинальных групп обучающихся (оставивших обучение, криминальной направленности, агрессивного поведения и др.);
- поддержка и профилактика расширения групп детей, семей обучающихся, требующих специальной психолого-педагогической поддержки и сопровождения (слабоуспевающих, социально запущенные, осужденные, социально неадаптированные дети-мигранты и т.д.).

Одним из приоритетных направлений деятельности ГБОУ «ИТШ № 777» Санкт-Петербурга является построение здоровьесозидающей образовательной среды. В школе был создан «Салюс-центр».

Миссия «Салюс-центра»: обеспечение коммуникации между участниками образовательных отношений, специалистами, заинтересованными в развитии образования, социальными партнёрами, представителями местного сообщества, органами управления образования по обеспечению условий для сохранения и укрепления здоровья всех участников образовательных отношений, развития культуры здоровья, формирования здорового образа жизни.

На реализацию задач по формированию ЗОЖ направлена деятельность:

- Службы здоровья

- Школьной службы медиации

- Социально-профилактическая работа осуществляется в постоянном режиме силами школьного ППМС-центра и классными руководителями в сотрудничестве со специалистами СПб ГБУЗ "Городская поликлиника №114", отделом социальной опеки МО №65, отделом по делам несовершеннолетних отделения полиции Приморского района, инспектором районного отделения ГИБДД.

Основной задачей школьного ППМС-центра является: содействие администрации и педагогическому коллективу школы в создании условий, гарантирующих охрану и укрепление физического, психического и социального здоровья учащихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников и других участников образовательного процесса; создание социальной ситуации развития, соответствующей индивидуальности ребенка.

Основные направления деятельности ППМС-центра

- Комплексная диагностика;

- Мониторинг состояния здоровья, успешности обучения и воспитания;

- Формирование ценностных установок и жизненных приоритетов, направленных на сохранение здоровья и самореализацию личности;

- Содействие процессу развития личности учащегося;

- Консультативная деятельность;

- Помощь ребенку в выборе образовательного маршрута;

- Психолого-педагогическое и медико-социальное сопровождение детей «группы риска».

В рамках социально-профилактической работы в образовательной организации осуществляются следующие формы деятельности:

- тематические беседы и классные часы;

- информирование посредством стендов и школьного сайта участников образовательного процесса о телефоне доверия;

- объектовые тренировки и тренировочные выводы детей и персонала в случае ЧС;

- лекции и личное взаимодействие участников образовательного процесса со специалистами школьного ППМС-центра;

- групповые занятия и личное взаимодействие со специалистами школьного ППМС-центра;

- плановые и оперативные заседания Совета по профилактике правонарушений;

- тематические радиопередачи, видеоролики;

- индивидуальная работа специалистов школьной психолого-педагогической службы и классных руководителей с учащимися и семьёй;

- социально-психологическое тестирование обучающихся;

- мониторинги и анкетирование.

## **Модуль "Социальное партнерство"**

Школа взаимодействует с другими образовательными организациями, организациями культуры и спорта, общественными объединениями, традиционными религиозными организациями народов России (православие, ислам, буддизм, иудаизм), разделяющими в своей деятельности цель и задачи воспитания, ценности и традиции уклада школы.

В ИТШ реализуется тернарная модель обучения: школа-вуз-предприятие. Школой заключены договоры о сотрудничестве с ведущими вузами и предприятиями нашего города:

- Санкт-Петербургский государственный университет,
- Санкт-Петербургский государственный экономический университет,
- Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина),
- Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена,
- Национальный исследовательский университет ИТМО,
- Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича,
- Санкт-Петербургский государственный политехнический университет Петра Великого,
- Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна,
- Балтийский государственный технический университет «Военмех» им. Д.Ф. Устинова,
- Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения,
- Санкт-Петербургский государственный морской технический университет,
- Российская академия народного хозяйства и государственной службы при президенте Российской Федерации,
- Санкт-Петербургский горный университет.
- Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины имени А.М.Никифорова,
- ЗАО «Фарм-Холдинг»,
- Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Радар ммс»,
- Акционерное общество «Особая экономическая зона «Санкт-Петербург»,
- Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова»,
- Главное управление МЧС России по Ленинградской области,
- Главное управление МЧС по Санкт-Петербургу,
- РОП «Союз промышленников и предпринимателей Санкт-Петербурга»,
- Некоммерческое партнерство «Союз Фармацевтических и Биомедицинских кластеров»,
- Союз в сфере обращения лекарственных средств и медицинских изделий "Медико-фармацевтические проекты. XXI век".

Заклучен договор о сотрудничестве с Государственным литературным музеем «20 век».

### **Модуль "Профориентация"**

ИТШ 777 - инженерно-технологическая школа. Среда образовательного учреждения, инженерное содержание уроков и занятий в школе, проектная деятельность, конкурсное движение технического инженерного творчества – все способствует воспитанию будущих инженеров. Уже в начальной школе реализуется проект «Инженером стану я», способствующий пропедевтике инженерного дела. Реализация проекта «Инженером стану я» создаёт условия для совершенствования форм и методов деятельности по развитию навыков проектной деятельности учащихся начальной школы в области технического творчества; формирования и поддержания устойчивого интереса младших школьников к инженерной профессии; развития инновационного образовательного поведения учащихся; стимулирования интереса учащихся к инженерной деятельности, инженерно-техническим профессиям; развитие цифрового гражданства.

Реализация проекта «Инженером стану я» базируется на изучении девяти основных отраслей инженерии:

1. Архитектурная и строительная инженерия;
2. Биоинженерия;
3. Генетическая инженерия;
4. Горная инженерия;

5. Компьютерная и программная инженерия;
6. Морская инженерия;
7. Промышленная инженерия;
8. Транспортная инженерия;
9. Ядерная инженерия.

В основной и средней школе инженерное мышление школьников формируется при изучении предметов и специальных курсов, которые являются основой для развития компетенций будущего инженера. За счет интеграции основного и дополнительного образования, внеурочной деятельности обучающиеся ИТШ № 777 получают полное представление о разных инженерных профессиях.

Совместная деятельность педагогов и школьников по направлению «профориентация» включает в себя профессиональное просвещение школьников; диагностику и консультирование по проблемам профориентации, организацию профессиональных проб школьников. Задача совместной деятельности педагога и ребенка – подготовить школьника к осознанному выбору своей будущей профессиональной деятельности.

Эта работа осуществляется через:

- циклы профориентационных классных часов общения, направленных на подготовку школьника к осознанному планированию и реализации своего профессионального будущего;
- профориентационные беседы и мастер-классы, деловые игры, квесты, решение кейсов (ситуаций, в которых необходимо принять решение, занять определенную позицию), расширяющие знания школьников о типах профессий, о способах выбора профессий, о достоинствах и недостатках той или иной интересной школьникам профессиональной деятельности;
- экскурсии на предприятия города, учреждения, фирмы, дающие школьникам начальные представления о существующих профессиях и условиях работы людей, представляющих эти профессии;
- посещение профориентационных выставок, ярмарок профессий, тематических профориентационных парков, профориентационных лагерей, дней открытых дверей в средних специальных учебных заведениях и вузах;
- организация на сайте школы раздела по профориентации, где школьники и родители могут найти информацию по профориентации;
- совместное с педагогами изучение интернет ресурсов, посвященных выбору профессий, прохождение профориентационного онлайн-тестирования, прохождение онлайн курсов;
- участие в работе всероссийских профориентационных проектов, созданных в сети интернет: просмотр лекций, решение учебно-тренировочных задач, участие в мастер классах, участие в проекте по ранней профессиональной ориентации «Билет в будущее», в открытых уроках «Проектория», «Урок цифры», «Открытые уроки РФ» и др.;
- индивидуальные консультации психолога для школьников и их родителей по вопросам склонностей, способностей, дарований и иных индивидуальных особенностей детей, которые могут иметь значение в процессе выбора ими профессии.
- реализацию школьных проектов «Институт социальных проб», «Диалоги без галстуков. Путь к успеху», «День университета»

### **Модуль «Детские общественные объединения»**

Действующее на базе школы детское общественное объединение – это добровольное, самоуправляемое, некоммерческое формирование, созданное по инициативе детей и взрослых, объединившихся на основе общности интересов для реализации общих целей, указанных в уставе общественного объединения. В рамках реализации Национального проекта «Образование» в государственном бюджетном общеобразовательном учреждении «Инженерно-технологическая школа № 777» Санкт-Петербурга действует Волонтерский центр «Лига добра ИТШ». Состоит из обучающихся 6-9-х классов. Его правовой основой является ФЗ от 19.05.1995 № 82-ФЗ (ред. от 20.12.2017) «Об общественных объединениях» (ст. 5), ФЗ от 11.08.1995 N 135-ФЗ (ред. от 18.12.2018) «О благотворительной деятельности и добровольчестве (волонтерстве)».

## Миссия:

- создание условий для реализации социальных инициатив активных школьников и развитие добровольчества (волонтерства) на благо Школы, района, города.

## Направления деятельности волонтерского центра «Лига добра ИТШ».



## Гражданская активность:

- организация и проведение добровольческих, социально-значимых акций, трудовых десантов, волонтерское сопровождение основных мероприятий, посвященных памятным датам военной истории (Event-волонтерство).

### Экологическое добровольчество:

- участие в решении экологических проблем посредством проведения добровольческих мероприятий, формирование экологической культуры и мировоззрения, экологической ответственности у обучающихся, проведение акций по защите животных и охране окружающей среды.

### Волонтеры науки:

- распространение научных идей и образовательных технологий среди школьников. Популяризация научно-технического творчества и инновационной деятельности среди молодежи, выявление перспективных инновационных проектов, содействие их продвижению.

### Волонтеры-спасатели:

- привлечение добровольцев (волонтеров) к информированию всех слоев населения в сфере безопасности жизнедеятельности с использованием различных информационных ресурсов, профилактика ЧС, пропаганда безопасного поведения.

### Медиа-волонтеры:

- реализация творческого, журналистского потенциала, создание роликов, фильмов, радиопередач.

### Реализация модуля предполагает

- утверждение и последовательную реализацию в детском общественном объединении демократических процедур (выборы руководящих органов объединения, подотчетность выборных органов общему сбору объединения; ротация состава выборных органов и т.п.), дающих ребенку возможность получить социально значимый опыт гражданского поведения;



- организацию общественно полезных дел, дающих детям возможность получить важный для их личностного развития опыт деятельности, направленной на помощь другим людям, своей школе, обществу в целом; развить в себе такие качества как забота, уважение, умение сопереживать, умение общаться, слушать и слышать других.

Проект «Диалог поколений» - посильная помощь, оказываемая школьниками пожилым людям; совместная работа с КЦСОН Приморского района (проведение культурно-просветительских и развлекательных мероприятий для ветеранов, помощь в благоустройстве территории, обучение компьютерной грамотности и т.п.);

Проект «Мега школы экопарк- самый лучший в мире арт!» , участие школьников в работе на прилегающей к школе территории (работа в школьном саду, уход за деревьями и кустарниками, благоустройство клумб) и другие;

- договор, заключаемый между ребенком и детским общественным объединением, традиционной формой которого является Торжественное обещание (клятва) при вступлении в объединение. Договор представляет собой механизм, регулирующий отношения, возникающие между ребенком и коллективом детского общественного объединения, его руководителем, школьниками, не являющимися членами данного объединения;

- клубные встречи – формальные и неформальные встречи членов детского общественного объединения для обсуждения вопросов управления объединением, планирования дел в школе и микрорайоне, совместного пения, празднования знаменательных для членов объединения событий;

- лагерные сборы, проводимые в каникулярное время на базе загородного лагеря. Здесь, в процессе круглосуточного совместного проживания смены формируется костяк объединения, вырабатывается взаимопонимание, система отношений, выявляются лидеры, формируется атмосфера сообщества, формируется и апробируется набор значимых дел;

- рекрутинговые мероприятия в начальной школе, реализующие идею популяризации деятельности детского общественного объединения, привлечения в него новых участников (проводятся в форме игр, квестов, театрализаций и т.п.);

- поддержку и развитие в детском объединении его традиций и ритуалов, формирующих у ребенка чувство общности с другими его членами, чувство причастности к тому, что происходит в объединении (реализуется посредством введения отличительных значков детского объединения, проведения ежегодной церемонии посвящения в волонтеры, создания и поддержки интернет-странички детского объединения в соцсетях, организации деятельности пресс-центра детского объединения, проведения традиционных огоньков – формы коллективного анализа проводимых детским объединением дел);

- участие членов «Лиги добра ИТШ» в волонтерских акциях, деятельности на благо конкретных людей и социального окружения в целом.

## **Школьные и социальные медиа**

Цель школьных медиа – развитие коммуникативной культуры школьников, формирование навыков общения и сотрудничества, поддержка творческой самореализации учащихся. Воспитательный потенциал школьных медиа реализуется в рамках следующих видов и форм деятельности:

- медиахолдинг 777-это структурированная организация в школе, где ученики наравне со взрослыми наставниками работают над созданием образовательно-развлекательного медийного контента, который будет интересен не только детям, но и их родителям

- разновозрастный редакционный совет подростков, старшеклассников и консультирующих их взрослых, целью которого является освещение (через школьные стенные газеты, школьное радио) наиболее важных и интересных моментов жизни школы, города и государства, популяризация общешкольных мероприятий, деятельности органов ученического самоуправления;

- освещение школьных событий и достижений в социальных сетях:

- Выпуски новостей "NEWS 777"

- Вечернее шоу "После уроков"

- участие школьников в региональных или всероссийских конкурсах школьных медиа.

### **Экскурсии, походы, театральные выезды**

Экскурсии помогают школьнику расширить свой кругозор, получить новые знания об окружающей его социальной, культурной, природной среде, научиться уважительно и бережно относиться к ней, приобрести важный опыт социально одобряемого поведения в различных внешкольных ситуациях. На краеведческих экскурсиях и театральные выездах происходит погружение в историческое пространство Санкт-Петербурга, знакомство с культурным наследием, возникают навыки правильного поведения в определённой эстетически и эмоционально наполненной среде. Эти воспитательные возможности реализуются в рамках следующих видов и форм деятельности:

- регулярные экскурсии или походы выходного дня, организуемые в классах их классными руководителями и родителями школьников: в музей, в театр, в картинную галерею, в технопарк, на предприятие, на природу, в исторические пригороды Санкт-Петербурга, в том числе в рамках Инженерного клуба.

- выездной лагерь - представляет собой две образовательные площадки: «Школа актива» - для представителей ученического самоуправления «Лидер- групп «Альфа» и «Школа Волонтера» для активистов волонтерского центра «Лига добра ИТШ».

- проект «Культурный Weekend», совместный детско-родительский проект.

Перечень рекомендуемых школьных образовательных экскурсий для 10-11 классов:

Музей Фаберже

ГМЗ Петергоф

Квартира – музей Н.А. Некрасова

Экскурсия в Юсуповский дворец

Квартира – музей Ф.И. Достоевского (+пешеходная) по местам Раскольникова Анна Ахматова.

Серебряный век

Издательство «Пушкинский Дом»

Музей ИТМО

Музей космонавтики и ракетной техники имени В. П. Глушко

Дом архитектора

Михайловский (Инженерный) Замок

Экскурсия «Литературные места на Карельском перешейке»

Музей А.А. Блока

Экскурсия в квартиру-музей А. А. Ахматовой

Квартира и усадьба В.В. Набокова

Музей-квартира художника Исаака Израилевича Бродского

Квартира – музей Н.А. Некрасова

Экскурсия в Юсуповский дворец

Квартира – музей Ф.И. Достоевского (+пешеходная) по местам Раскольникова

Анна Ахматова. Серебряный век

Издательство «Пушкинский Дом»

Рекомендуемые театральные постановки.

8-11 класс

Мариинский театр – «Ночь перед рождеством»

Михайловский театр – «Пиковая дама», «Бал-маскарад», «Спартак»

Театр комедии им.Акимова – «Барышня-крестьянка», «Банкрот», «Тень»

Театр им.Ленсовета – «Бесприданница», «Бесы», «Мещане», «Ревизор»

Театр на Литейном – «Семейный портрет», «Пиковая дама», «Митина любовь», «Вишневый сад»  
Молодежный театр на Фонтанке – «Без вины виноватые», «Идиот»  
Театр на Васильевском – «Мертвые души», «Гроза», «Три сестры», «Моя дорогая Матильда», «Петербург»  
Театр им. В.Ф. Комиссаржевской – «Матренин двор»  
Театр Буфф – «Ревизор»

#### **2.16.4. Организационный раздел**

##### **Кадровое обеспечение.**

Педагогический коллектив ГБОУ «ИТШ № 777» состоит из 119 высококвалифицированных педагогических и руководящих работников, из них:

73 учителя  
28 педагогов дополнительного образования  
18 прочих педагогических работника  
Кандидаты наук – 6 человек  
Педагоги высшей квалификационной категории – 51 человек  
Педагоги первой квалификационной категории – 37 человек  
Преподаватели высших учебных заведений – 9 человек

Награждены знаками отличия:

Звание «Почётный работник общего образования РФ» - 8 человек  
Почётная грамота Министерства просвещения РФ – 9 человек  
Знак «За гуманизацию школы Санкт-Петербурга» - 5 человек  
Знак «Отличник народного просвещения» - 1 человек  
Благодарственное письмо Министерства просвещения РФ – 1 человек  
Грамоты и благодарности Комитета по образованию Санкт-Петербурга – 30 человек  
Благодарность Правительства Санкт-Петербурга – 5 человек  
Медаль «В память 300-летия Санкт-Петербурга» - 1 человек  
Медаль «За гуманизм и служение России» - 1 человек  
Медаль «За службу Образованию» - 1 человек

Педагоги школы неоднократно становились победителями и призерами конкурсов профессионального мастерства. В педагогическом коллективе ИТШ № 777 есть:

Победители конкурсного отбора лучших учителей РФ в рамках ПНП «Образование» - 7 человек

**Победители конкурсного отбора на присуждение премии Правительства Санкт-Петербурга:**

— «Лучший руководитель государственного образовательного учреждения» - 1 человек  
— «Лучший классный руководитель» - 2 человека  
— «Лучший педагог дополнительного образования» – 1 человек

##### **Городской конкурс педагогических достижений**

— в номинации «Учитель» - 2 дипломанта  
— в номинации «Педагогический дебют» - 1 победитель  
— в номинации «Дебют» - 1 лауреат

Лауреат Всероссийского конкурса «Педагогический дебют» – 2 человека  
Призеры городского конкурса «Учитель здоровья» – 3 человека

##### **Нормативно-методическое обеспечение.**

## Нормативно-правовая база

### Федеральные документы

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 27 декабря 2012г. №273-ФЗ (в действующей редакции)

- Основы государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года

- Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года Скачать

### Региональные документы

- Закон Санкт-Петербурга «Об образовании в Санкт-Петербурге» № 461-83 от 17 июля 2013 (в действующей редакции).

- Концепция воспитания юных петербуржцев на 2020-2025 годы «Петербургские перспективы»

### Локальные документы

- Устав ГБОУ «Инженерно-технологическая школа № 777» Санкт-Петербурга

- Положение о медиатеке

- Положение о единстве требований семьи и школы

- Положение о школьной форме

- Правила внутреннего распорядка обучающихся

- Положение о Совете профилактики правонарушений несовершеннолетних

- Положение об организации социально-психологического тестирования обучающихся в целях раннего выявления незаконного потребления наркотических средств и психотропных веществ

- Положение о волонтерском центре

- Положение о Психолого-педагогическом медико-социальном центре

- Положение о Службе здоровья

- Положение о психолого-педагогическом консилиуме

- Положение о создании условий

- Положение о внутришкольном конкурсе «Созвездие ИТШ»

- Программа развития государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Инженерно-технологическая школа № 777» Санкт-Петербурга на 2019-2023 годы с перспективой до 2030 года

- Программа воспитания

- План мероприятий по профилактике детского дорожно-транспортного травматизма и пропаганде ПДД на 2023-2024 учебный год

Требования к условиям работы с обучающимися с особыми образовательными потребностями.

На уровне воспитывающей среды: во всех локальных составляющих строится как максимально доступная для детей с ОВЗ; событийная воспитывающая среда обеспечивает возможность включения каждого ребенка в различные формы жизни детского сообщества; рукотворная воспитывающая среда обеспечивает возможность демонстрации уникальности достижений каждого обучающегося с ОВЗ.

На уровне общности: формируются условия освоения социальных ролей, ответственности и самостоятельности, сопричастности к реализации целей и смыслов сообщества, приобретает опыт развития отношений между обучающимися, родителями (законными представителями), педагогами. Детская и детско-взрослая общности в инклюзивном образовании развиваются на принципах заботы, взаимоуважения и сотрудничества в совместной деятельности.

На уровне деятельности: педагогическое проектирование совместной деятельности в классе, в разновозрастных группах, в малых группах детей, в детско-родительских группах обеспечивает условия освоения доступных навыков, формирует опыт работы в команде, развивает активность и ответственность каждого обучающегося в социальной ситуации его развития.

На уровне событий: проектирование педагогами ритмов учебной работы, отдыха, праздников и общих дел с учетом специфики социальной и культурной ситуации развития каждого ребенка с ОВЗ обеспечивает возможность его участия в жизни класса, школы, событиях группы, формирует личностный опыт, развивает самооценку и уверенность в своих силах.

Особыми задачами воспитания обучающихся с ОВЗ являются:

- налаживание эмоционально-положительного взаимодействия детей с ОВЗ с окружающими для их успешной адаптации и интеграции в школе;
- формирование доброжелательного отношения к детям с ОВЗ и их семьям со стороны всех участников образовательных отношений;
- построение воспитательной деятельности с учетом индивидуальных особенностей каждого обучающегося с ОВЗ;
- активное привлечение семьи и ближайшего социального окружения к воспитанию обучающихся с ОВЗ;
- обеспечение психолого-педагогической поддержки семей обучающихся с ОВЗ в развитии и содействие повышению уровня их педагогической, психологической, медико-социальной компетентности;
- индивидуализация в воспитательной работе с обучающимися с ОВЗ.

Особыми задачами воспитания обучающихся с особыми образовательными потребностями являются:

- налаживание эмоционально-положительного взаимодействия с окружающими для их успешной социальной адаптации и интеграции в общеобразовательной организации;
- формирование доброжелательного отношения к обучающимся и их семьям со стороны всех участников образовательных отношений;
- построение воспитательной деятельности с учетом индивидуальных особенностей и возможностей каждого обучающегося;
- обеспечение психолого-педагогической поддержки семей обучающихся, содействие повышению уровня их педагогической, психологической, медико-социальной компетентности.

При организации воспитания обучающихся с особыми образовательными потребностями необходимо ориентироваться на:

- формирование личности ребенка с особыми образовательными потребностями с использованием адекватных возрасту и физическому и (или) психическому состоянию методов воспитания;
- создание оптимальных условий совместного воспитания и обучения обучающихся с особыми образовательными потребностями и их сверстников, с использованием адекватных вспомогательных средств и педагогических приемов, организацией совместных форм работы воспитателей, педагогов-психологов, учителей-логопедов, учителей-дефектологов;
- личностно ориентированный подход в организации всех видов деятельности обучающихся с особыми образовательными потребностями.

Система поощрения социальной успешности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся.

Система поощрения проявлений активной жизненной позиции и социальной успешности обучающихся призвана способствовать формированию у обучающихся ориентации на активную жизненную позицию, инициативность, максимально вовлекать их в совместную деятельность в воспитательных целях.

Система проявлений активной жизненной позиции и поощрения социальной успешности обучающихся строится на принципах:

- публичности, открытости поощрений (информирование всех обучающихся о награждении, проведение награждений в присутствии значительного числа обучающихся);
- соответствия артефактов и процедур награждения укладу общеобразовательной организации, качеству воспитывающей среды, символике общеобразовательной организации;

- прозрачности правил поощрения (наличие положения о награждениях, неукоснительное следование порядку, зафиксированному в этом документе, соблюдение справедливости при выдвижении кандидатур);

- регулирования частоты награждений (недопущение избыточности в поощрениях, чрезмерно больших групп поощряемых и другое);

- сочетания индивидуального и коллективного поощрения (использование индивидуальных и коллективных наград дает возможность стимулировать индивидуальную и коллективную активность обучающихся, преодолевать межличностные противоречия между обучающимися, получившими и не получившими награды);

- привлечения к участию в системе поощрений на всех стадиях родителей (законных представителей) обучающихся, представителей родительского сообщества, самих обучающихся, их представителей (с учетом наличия ученического самоуправления), сторонних организаций, их статусных представителей;

- дифференцированности поощрений (наличие уровней и типов наград позволяет продлить стимулирующее действие системы поощрения).

Формы поощрения проявлений активной жизненной позиции обучающихся и социальной успешности: индивидуальные и групповые портфолио, рейтинги, благотворительная поддержка.

Ведение портфолио – деятельность обучающихся при ее организации и регулярном поощрении классными руководителями, поддержке родителями (законными представителями) по сборанию (накоплению) артефактов, фиксирующих и символизирующих достижения обучающегося. Портфолио может включать артефакты признания личностных достижений, достижений в группе, участия в деятельности (грамоты, поощрительные письма, фотографии призов, фото изделий, работ и др., участвовавших в конкурсах и т.д.). Кроме индивидуального портфолио возможно ведение портфолио класса.

В школе ведется рейтинг классов – размещение обучающихся или групп в последовательности, определяемой их успешностью, достижениями в учебной деятельности, олимпиадно-конкурсном движении, научно-исследовательской деятельности, социальной активности и участием в общешкольных делах, конкурсах, соревнованиях, акциях и фестивалях различной направленности. Итоги подводятся на большом общешкольном празднике «Созвездие ИТШ», по нескольким номинациям: лучший ученик, лучший класс, олимпиадно-конкурсное движение, научно-исследовательская деятельность, ученическое самоуправление, социальная активность, творческая жизнь, спортивная жизнь, премия «Успех» им. А.З. Гутмана и т.п.

Каждый ученик получает на «Посвящении в юные инженеры» зачетную книжку «Книжка юного инженера», в которой фиксируются все достижения ученика с 1 по 11 класс.

Использование рейтингов, их форма, публичность и др., а также привлечение благотворителей (в том числе из родительского сообщества), их статус, акции, деятельность соответствуют укладу школы, цели, задачам, традициям воспитания, согласовываются с Советом родителей, Советом обучающихся во избежание деструктивного воздействия на воспитывающую среду, взаимоотношения в школе.

Благотворительная поддержка обучающихся, групп обучающихся (классов) может заключаться в материальной поддержке проведения в образовательной организации воспитательных дел, мероприятий, проведения внешкольных мероприятий, различных форм совместной деятельности воспитательной направленности, в индивидуальной поддержке нуждающихся в помощи обучающихся, семей, педагогических работников.

Благотворительность предусматривает публичную презентацию благотворителей и их деятельности.

Анализ воспитательного процесса.

Анализ воспитательного процесса осуществляется в соответствии с целевыми ориентирами результатов воспитания, личностными результатами обучающихся на уровне начального общего образования, установленными ФГОС СОО.

Основным методом анализа воспитательного процесса в образовательной организации является ежегодный самоанализ воспитательной работы с целью выявления основных проблем и последующего их решения с привлечением (при необходимости) внешних экспертов, специалистов.

Планирование анализа воспитательного процесса включается в календарный план воспитательной работы.

Основные принципы самоанализа воспитательной работы:

- взаимное уважение всех участников образовательных отношений;
- приоритет анализа сущностных сторон воспитания ориентирует на изучение прежде всего не количественных, а качественных показателей, таких как сохранение уклада образовательной организации, содержание и разнообразие деятельности, стиль общения, отношений между педагогическими работниками, обучающимися и родителями;
- развивающий характер осуществляемого анализа ориентирует на использование его результатов для совершенствования воспитательной деятельности педагогических работников (знания и сохранения в работе цели и задач воспитания, умелого планирования воспитательной работы, адекватного подбора видов, форм и содержания совместной деятельности с обучающимися, коллегами, социальными партнерами);
- распределенная ответственность за результаты личностного развития обучающихся ориентирует на понимание того, что личностное развитие - это результат как организованного социального воспитания, в котором образовательная организация участвует наряду с другими социальными институтами, так и стихийной социализации, и саморазвития.

Основные направления анализа воспитательного процесса

Результаты воспитания, социализации и саморазвития обучающихся.

Критерием, на основе которого осуществляется данный анализ, является динамика личностного развития обучающихся в каждом классе.

Анализ проводится классными руководителями вместе с заместителем директора по воспитательной работе (советником директора по воспитанию, педагогом-психологом, социальным педагогом с последующим обсуждением результатов на методическом объединении классных руководителей или педагогическом совете.

Основным способом получения информации о результатах воспитания, социализации и саморазвития, обучающихся является педагогическое наблюдение.

Внимание педагогических работников сосредоточивается на вопросах:

- какие проблемы, затруднения в личностном развитии обучающихся удалось решить за прошедший учебный год;
- какие проблемы, затруднения решить не удалось и почему;
- какие новые проблемы, трудности появились, над чем предстоит работать педагогическому коллективу.

Состояние совместной деятельности обучающихся и взрослых.

Критерием, на основе которого осуществляется анализ состояния совместной деятельности обучающихся и взрослых, является наличие интересной, событийно насыщенной и личностно развивающей совместной деятельности обучающихся и взрослых.

Анализ проводится заместителем директора по воспитательной работе (советником директора по воспитанию, педагогом-психологом, социальным педагогом, классными руководителями с привлечением актива родителей (законных представителей) обучающихся, совета обучающихся.

Способами получения информации о состоянии организуемой совместной деятельности обучающихся и педагогических работников могут быть анкетирования и беседы с обучающимися и их родителями (законными представителями), педагогическими работниками, представителями совета обучающихся.

Результаты обсуждаются на заседании методических объединений классных руководителей или педагогическом совете.

Внимание сосредотачивается на вопросах, связанных с качеством:

- реализации воспитательного потенциала урочной деятельности;
- организуемой внеурочной деятельности обучающихся;
- деятельности классных руководителей и их классов;
- проводимых общешкольных основных дел, мероприятий;
- внешкольных мероприятий;
- создания и поддержки предметно-пространственной среды;
- взаимодействия с родительским сообществом;
- деятельности ученического самоуправления;
- деятельности по профилактике и безопасности;
- реализации потенциала социального партнерства;
- деятельности по профориентации обучающихся;
- действующих в школе детских общественных объединений;
- работы школьных медиа;
- добровольческой деятельности обучающихся;
- работы школьных спортивных клубов;
- работы ЦДОД

Итогом самоанализа является перечень выявленных проблем, над решением которых предстоит работать педагогическому коллективу.

Итоги самоанализа оформляются в виде отчета, составляемого заместителем директора по воспитательной работе (совместно с советником директора по воспитательной работе при его наличии) в конце учебного года, рассматриваются и утверждаются педагогическим советом или иным коллегиальным органом управления в образовательной организации.



### III. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ РАЗДЕЛ

#### 3.1. Учебный план среднего общего образования

##### 3.1.1. Учебный план уровня среднего общего образования для обучающихся 10-11 классов, начавших обучение в 2023-2024 учебном году

Учебный план ООП СОО определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, формы промежуточной аттестации обучающихся (п. 22 ст. 2 Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

Учебный план определяет состав и объём учебных предметов, курсов, а также их распределение по классам (годам) обучения (п.18.3.1 ФГОС СОО).

Количество учебных занятий за 2 года на одного обучающегося - не менее 2170 часов и не более 2590 часов (не более 34 часов в неделю). В ГБОУ «Инженерно-технологическая школа № 777» количество учебных занятий за 2 года составляет **2516** часов. Занятия в 10-11-ых классах организованы в первую смену.

Продолжительность учебного занятия – 45 минут, 6-ти дневная учебная неделя. Продолжительность учебного года в 10 классе - 34 недели, в 11 классе - 34 недели. Учебный план предусматривает изучение

- обязательных учебных предметов,
- учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей,
- дополнительных учебных предметов, курсов по выбору
- общих для включения во все учебные планы учебных предметов, в том числе на углубленном уровне.

В соответствии с п.18.3.1 ФГОС СОО в ГБОУ «Инженерно-технологическая школа № 777» реализуются учебные планы технологического профиля.

В соответствии с п. 18.3.1 ФГОС СОО учебный план любого профиля содержит 13 учебных предметов и предусматривает изучение не менее одного учебного предмета из каждой предметной области и общие для включения во все учебные планы учебные предметы «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «Информатика», «История», «География», «Обществознание», «Физика», «Химия», «Биология», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности».

Учебный план каждого профиля обучения содержит не менее 2-х учебных предметов на углубленном уровне изучения из соответствующей профилю обучения предметной области и (или) смежной с ней предметной области:

- технологический профиль (предметы «Математика», «Физика», «Информатика»);

Учебный предмет «Индивидуальный проект» предусматривает выполнение каждым обучающимся индивидуального(ых) проекта(ов).

В соответствии с п.18.3.1 ФГОС СОО ООП СОО предоставляет обучающимся возможность формирования индивидуальных учебных планов, включающих учебные предметы из обязательных предметных областей (на базовом или углубленном уровне), в том числе интегрированные учебные предметы и дополнительные учебные предметы, курсы по выбору и запросу обучающихся.

Учебный план МАОУ ЦО «Развитие» предусматривает изучение дополнительных учебных предметов, курсов по выбору.

Освоение основной ООП СОО сопровождается промежуточной аттестацией обучающихся. Промежуточная аттестация проводится в соответствии с «Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся». В ГБОУ «Инженерно-технологическая школа № 777» Санкт –Петербурга сроки проведения промежуточной аттестации определяются календарным учебным графиком. В ГБОУ «Инженерно-технологическая школа № 777» Санкт–Петербурга определены следующие формы промежуточной аттестации: годовая

контрольная работа, защита проекта, творческая работа.

В соответствии со ст.17 ФЗ «Об образовании в РФ» образование может быть получено в различных формах: очной, очно-заочной, заочной, а также в форме семейного образования предоставляется на всех уровнях общего образования в целях создания вариативной образовательной среды, обеспечивающей благоприятные условия для обучения и развития обучающихся в соответствии с их интересами и способностями и по согласованию с их родителями (законными представителями). Допускается сочетание различных форм получения образования, а также организация образовательной деятельности по индивидуальному учебному плану (далее - ИУП).

В соответствии со ст. 16 ФЗ № 273 «Об образовании в Российской Федерации» реализация образовательной программы осуществляется с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в следующих формах:

Очное	Очное с ДОТ
Очно-заочное	Очно-заочное с
ДОТЗаочное	Заочное с ДОТ

Обучающиеся, их родители (иные законные представители) ознакомлены с учебным планом на классных часах, классных родительских собраниях, сайте образовательной организации.

Обязательные предметные области	Учебные предметы	Уровень изучения	Количество учебных часов (за неделю / за год)		Всего количество часов
			10 класс	11 класс	
			2023- 2024	2024-2025	
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2/68	2/68	4/136
	Литература	Б	3/102	3/102	6/204
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3/102	3/102	6/204
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	У	4/136	4/136	8/272
	Геометрия	У	3/102	3/102	6/204
	Вероятность и статистика	У	1/34	1/34	2/68
	Информатика	У	4/136	4/136	8/272
Естественно-научные предметы	Физика	У	2/68	2/68	4/136
	Химия	Б	1/34	1/34	2/68
	Биология	Б	1/34	1/34	2/68
Общественно-научные предметы	История	Б	2/68	2/68	4/136
	Обществознание	Б	2/68	2/68	2/68
	География	Б	1/34	1/34	2/68
Физическая культура,	Физическая культура	Б	2/68	2/68	4/136

основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1/34	1/34	2/68
Индивидуальный проект		Б	1/34		1/34
Всего			<b>33/1122</b>	<b>32/1088</b>	<b>65/2210</b>
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
Избранные вопросы математики			1/34	2/68	3/102
Практикум по физике			2/68	2/68	4/136
Экспериментальная физика			1/34	1/34	2/68
Итого по части, формируемой участниками образовательных отношений			4/136	5/170	9/306
Всего на уровне			<b>37/1258</b>	<b>37/1258</b>	<b>74/2516</b>

### 3.1.2. Учебный план уровня среднего общего образования для обучающихся 10-11 классов, начавших обучение в 2023-2024 учебном году

#### Пояснительная записка

Учебный план - документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности и формы промежуточной аттестации обучающихся.

Учебный план обеспечивает выполнение гигиенических требований к режиму образовательного процесса, установленных СанПиН 1.2.3685-21, и предусматривает 2-летний нормативный срок освоения образовательных программ среднего общего образования для X-XI классов.

Для профилактики переутомления обучающихся календарным учебным графиком предусмотрено равномерное распределение периодов учебного времени и каникул. Продолжительность учебного года в X-XI классах - 34 учебные недели.

Количество часов, отведенных на освоение обучающимися учебного плана школы, состоящего из обязательной части и части, формируемой участниками образовательного процесса, не должно в совокупности превышать величину недельной образовательной нагрузки, установленную СанПиН 1.2.3685-21.

Образовательная недельная нагрузка равномерно распределяется в течение учебной недели. Общий объем нагрузки в течение дня не должен превышать:

для обучающихся X-XI классов – не более 7 уроков.

Объем домашних заданий (по всем предметам) должен быть таким, чтобы затраты времени на его выполнение не превышали (в астрономических часах): в X-XI классах – до 3,5 ч.

Учебный процесс в X-XI классах шестидневной учебной недели в соответствии с СанПиНом 1.2.3685-21.

Организация обучения в условиях пятидневной учебной недели в X-XI классах образовательной организации, реализующей образовательную программу, обеспечивающую углубленное изучение отдельных учебных предметов, предметных областей, осуществляется при использовании учебной и внеурочной деятельности в соответствии с образовательной программой школы.

В целях реализации основных общеобразовательных программ в соответствии с образовательной программой среднего общего образования школы осуществляется деление классов на две группы:

при реализации основной общеобразовательной программы среднего общего образования при проведении учебных занятий по «Иностранному языку» (X-XI классы), «Физической культуре» (X-XI классы), а также по «Информатике» (X-XI классы) при наполняемости классов 25 и более человек.

Для использования при реализации образовательной программы выбраны:

учебники из числа входящих в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования (приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 20.05.2020 № 254);

учебные пособия, выпущенные организациями, входящими в перечень организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.06.2016 № 699).

Норма обеспеченности образовательной деятельности учебными изданиями определяется исходя из расчета:

не менее одного учебника в печатной и (или) электронной форме, достаточного для освоения программы учебного предмета на каждого обучающегося по каждому учебному предмету, входящему в обязательную часть учебного плана основных общеобразовательных программ;

не менее одного учебника в печатной и (или) электронной форме или учебного пособия, достаточного для освоения программы учебного предмета на каждого обучающегося по каждому учебному предмету, входящему в часть, формируемую участниками образовательных отношений, учебного плана основных общеобразовательных программ.

Освоение образовательной программы среднего общего образования сопровождается промежуточной аттестацией обучающихся. Formой проведения промежуточной аттестации обучающихся по всем предметам учебного плана X-XI классов является выведение годовых отметок успеваемости на основе полугодовых отметок успеваемости, выставленных обучающимся в течение соответствующего учебного года. Порядок проведения промежуточной аттестации регулируется Положением «О формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся школы», утвержденным приказом директора. Формы проведения промежуточной аттестации на уровне среднего общего образования: для X классов контрольные работы по алгебре, информатике, физике, химии, устный зачет по геометрии.

Реализация учебного плана школы в 2022-2023 году полностью обеспечена кадровыми ресурсами, программно-методическими комплектами в соответствии с уровнями обучения и субсидией на выполнение государственного задания.

Учебный план является частью основной общеобразовательной программы среднего общего образования и реализуется в X-XI классах.

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

Обязательная часть учебного плана разработана в соответствии с ФГОС среднего общего образования.

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений, обеспечивает реализацию индивидуальных потребностей обучающихся. Время, отводимое на данную часть учебного плана внутри максимально допустимой шестидневной недельной нагрузки обучающихся, использовано с целью реализации основной образовательной программой среднего общего образования, обеспечивающей углубленное изучение отдельных учебных предметов, предметных областей.

Учебный план определяет количество учебных занятий за 2 года на одного обучающегося - не менее 2170 часов и не более 2590 часов (не более 37 часов в неделю).

Учебный план обеспечивает и реализует модель профильного обучения. ГБОУ «ИТШ № 777» реализует в X-XI классах учебный план среднего общего образования на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (ФГОС СОО). Учебный план профиля обучения содержит не менее 11-12 учебных предметов для 6 - дневной учебной недели и предусматривает изучение не менее одного учебного предмета из каждой предметной области, определенной ФГОС СОО.

При составлении учебного плана профиля учитывалось следующее: профиль является способом

введения обучающихся в ту или иную общественно-производственную практику; это комплексное понятие, не ограниченное ни рамками учебного плана, ни заданным набором учебных предметов, изучаемых на базовом или углубленном уровне, ни образовательным пространством школы.

Учебный план профиля строится с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности, с учетом предполагаемого продолжения образования обучающихся, для чего изучались намерения и предпочтения обучающихся и их родителей (законных представителей). Технологический профиль ориентирован на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности, поэтому в данном профиле для изучения на углубленном уровне выбраны учебные предметы и элективные курсы преимущественно из предметных областей «Математика и информатика» и «Естественные науки» (п.18.3.1 ФГОС СОО).

В X классе осуществляется переход на ФГОС СОО реализуется технологический профиль (на профильном уровне изучаются: математика, физика и информатика).

Среднее общее образование - завершающий уровень общего образования, призванный обеспечить функциональную грамотность и социальную адаптацию обучающихся, содействовать их общественному и гражданскому самоопределению.

Эффективное достижение указанных целей возможно при введении профильного обучения, которое является «системой специализированной подготовки (профильного обучения) в старших классах общеобразовательной школы, ориентированной на

индивидуализацию обучения и социализацию обучающихся». Переход к профильному обучению позволяет:

- создать условия для дифференциации содержания обучения старшеклассников, построения индивидуальных образовательных программ;

- обеспечить углубленное изучение отдельных учебных предметов;

- установить равный доступ к полноценному образованию разным категориям обучающихся, расширить возможности их социализации;

- обеспечить преемственность между общим и профессиональным образованием, в том числе более эффективно подготовить выпускников общеобразовательных учреждений, реализующих программы среднего общего образования к освоению программ высшего профессионального образования.

Учебный план содержит обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений. Обязательная часть в полном объеме выполняет требования ФГОС СОО и составляет 69 % (29 часов), а часть, формируемая участниками образовательных отношений, – 31 % (8 часов) от общего объема образовательной программы среднего общего образования.

Учебный план составлен с учетом изучения предметов на углубленном уровне в рамках технологического профиля обучения, для их реализации вводятся дополнительные учебные предметы и курсы, которые способствуют удовлетворению познавательных интересов в различных областях деятельности ученика, расширяют содержание предметов обязательной части, изучение которых осуществляется на общеобразовательном уровне, что позволяет получить углубленные знания по выбранным предметам.

В целях обеспечения индивидуальных потребностей обучающихся, предусматриваются учебные предметы, курсы, обеспечивающие различные интересы обучающихся. Решение о включении учебного предмета или курса в часть учебного плана, обосновано соответствующим выбором участников образовательного процесса. Часы части, формируемой участниками образовательного процесса, отданы на увеличение учебных часов, отводимых на изучение отдельных учебных предметов обязательной части, с целью усиления предметных областей обязательной части, формирования

познавательного интереса обучающихся и реализации индивидуальных потребностей обучающихся на основе социального заказа (п.18.3.1 ФГОС СОО).

Для реализации программы углублённого изучения математики в учебном плане предусмотрены дополнительные часы на изучение математики из обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

Профильное обучение осуществляется в режиме шестидневной учебной недели.

Индивидуальный образовательный проект является обязательной частью учебного плана основной образовательной программы среднего общего образования. Согласно Требованиям, к результатам освоения основной образовательной программы ФГОС СОО (раздел II. п.11), индивидуальный проект представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект).

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, иной). Соответственно, обучающиеся могут самостоятельно или под руководством учителя выбрать не только тему индивидуального проекта, но и его тип (учебное исследование или учебный проект).

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение двух лет в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершенного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного. Выбор, сделанный обучающимися относительно типа индивидуального проекта, влечет за собой соответствующий алгоритм деятельности. Для правильной её организации необходимо хорошо понимать специфику каждого из типов индивидуального проекта.

*Учебный проект* – вид учебной деятельности, предполагающий организацию и выполнение работы информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного характера под конкретный, описанный заранее результат (продукт). Именно этот продукт и процесс работы по его достижению должны быть представлены на защиту.

В учебный план включено время, предназначенное, в первую очередь, на конструирование выбора обучающегося, его самоопределение и педагогическое сопровождение этих процессов, выделены часы на консультирование с психологом, учителем, руководителем образовательной организации.

На индивидуальный образовательный проект в учебном плане отводится определенное количество часов за счет обязательной части. Таким образом, он может быть реализован: черезпредметную деятельность и через внеурочную деятельность

Обязательные для изучения учебные курсы «Всеобщая история» и «История России» в учебном плане и в классном журнале записываются под одним общим названием учебного предмета «История», без разделения на отдельные страницы. Независимо от принятой в образовательной организации системы текущей и промежуточной аттестации обучающихся в аттестат выпускнику выставляется единая отметка по учебному предмету «История».

Учебный предмет «Астрономия» вводится в X - XI классах как отдельный

обязательный учебный предмет, направленный на изучение достижений современной науки и техники, формирование основ знаний о методах и результатах научных исследований, фундаментальных законах природы небесных тел и Вселенной в целом.  
Учебный предмет

«Астрономия» представлен только на базовом уровне и является обязательным для изучения

вне зависимости от выбранного образовательной организацией профиля или модели универсального (непрофильного) обучения.

Региональная специфика учебного плана

В соответствии с инструктивно-методического письма Комитета по образованию «О формировании учебных планов государственных образовательных учреждений Санкт-Петербурга, реализующих основные общеобразовательные программы, на 2020/2021 учебный год» от 10.04.2019 № 03-28-2905/19-0-0 на изучение учебного предмета «Русский язык» и

«История» из регионального компонента образовательной организации отводится по 1 часу в неделю в X и XI классах.

Дополнительное время, определенное на изучение учебного предмета «История», необходимо использовать на изучение актуальных вопросов истории России, обратив особое внимание на изучение истории Великой Отечественной войны 1941-1945 годов и блокады Ленинграда.

Для обеспечения в полной мере реализации программы углублённого изучения математики используются часы образовательной организации. Обучающимся предложены элективные курсы, позволяющие освоить программу по математике на углубленном уровне.

Профильное обучение может быть эффективно организовано при условии максимальной реализации в этих целях внеурочной деятельности, дополнительных курсах по выбору, индивидуальных учебных планов, а также при использовании возможностей сетевой формы организации образовательной деятельности, отраженные в ч. 1 ст. 15 Федерального закона №273 «Об образовании в Российской Федерации» (в ред. Приказа Минобрнауки России от 17.07.2015 № 734):

с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения;

посредством очных занятий на базе организации-партнёра согласно сетевому договору.

Сетевая форма реализации образовательных программ (далее - сетевая форма) обеспечивает возможность освоения обучающимся образовательной программы с использованием ресурсов нескольких организаций, осуществляющих образовательную деятельность, в том числе иностранных, а также при необходимости с использованием ресурсов иных организаций (ч. 1 ст. 15 Федерального закона №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

Элективные учебные предметы - обязательные учебные предметы по выбору обучающихся.

Элективные учебные предметы выполняют три основных функции:

развитие содержания одного из базовых учебных предметов, что позволяет поддерживать изучение смежных учебных предметов на профильном уровне или получать дополнительную подготовку для сдачи единого государственного экзамена;

«надстройка» профильного учебного предмета, когда такой дополненный профильный учебный предмет становится в полной мере углубленным;

удовлетворение познавательных интересов обучающихся в различных сферах

человеческой деятельности.

На элективных учебных предметах возможно использование электронных учебных пособий, которые предлагаются издательствами (при соблюдении лицензионных требований к приобретению такой продукции).

Система оценивания элективного учебного предмета определяется рабочей программой учителя (балльной системы оценивания не применяется).

При преподавании элективных учебных предметов из реестра элективных учебных предметов, рекомендованных для использования, руководствуемся письмом МОН РФ от 04.03.2010 №03-413 «О методических рекомендациях по реализации элективных курсов», использование учебных пособий и программ допускается в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.06.2016 № 699 «Об утверждении перечня организаций, осуществляющих издание учебных пособий, которые допускаются к использованию в образовательном процессе, имеющих государственную аккредитацию и реализующих образовательные программы общего образования в образовательных учреждениях».

При проведении учебных занятий по предмету «Физическая культура» в X-XI классах осуществляется по гендерному принципу.



**Недельный учебный план (Технологический профиль)**

ПРЕДМЕТНЫЕ ОБЛАСТИ	УЧЕБНЫЕ ПРЕДМЕТЫ	Количество часов в неделю по классам		Всего
		X	XI	
<b>Обязательная часть</b>				
Русский язык и литература	Русский язык	1	1	2
	Литература	3	3	6
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	3	6
Общественные науки	История	2	2	4
Математика и информатика	<b>Математика</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>
	<b>Информатика</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>8</b>
Естественные науки	<b>Физика</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>10</b>
	Астрономия		1	1
	Химия	1	1	2
	Биология	1	1	2
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	3	3	6
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	2
	Индивидуальный проект	2		2
<b>Итого по обязательной части:</b>		<b>32</b>	<b>31</b>	<b>63</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>				
Русский язык и литература	Русский язык	1	1	2
Общественные науки	История	1	1	2
Математика и информатика	Математика	1	1	2
	<b>Электив (предмет по выбору)</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5</b>
Общественные науки	Экономическая география	1	1	2
	Актуальные вопросы обществознания	1	1	2
Математика и информатика	Математика. Избранные вопросы	2	2	4
	Компьютерная графика		1	2
Естественные науки	Биохимия	1	1	2
<b>Итого по части, формируемой участниками образовательных отношений:</b>		<b>5</b>	<b>6</b>	<b>11</b>
<b>ИТОГО:</b>		<b>37</b>	<b>37</b>	<b>74</b>

Годовой учебный план (Технологический профиль)

ПРЕДМЕТНЫЕ ОБЛАСТИ	УЧЕБНЫЕ ПРЕДМЕТЫ	Количество часов в неделю по классам		Всего
		X	XI	
<b>Обязательная часть</b>				
Русский язык и литература	Русский язык	34	34	68
	Литература	102	102	204
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	102	102	204
Общественные науки	История	68	68	136
	География			
	Обществознание			
Математика и информатика	<b>Математика</b>	<b>204</b>	<b>204</b>	<b>408</b>
	<b>Информатика</b>	<b>136</b>	<b>136</b>	<b>272</b>
Естественные науки	<b>Физика</b>	<b>170</b>	<b>170</b>	<b>340</b>
	Астрономия		34	34
	Химия	34	34	68
	Биология	34	34	68
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	102	102	204
	Основы безопасности жизнедеятельности	34	34	68
	Индивидуальный проект	68		68
<b>Итого по обязательной части:</b>		<b>1088</b>	<b>1054</b>	<b>2142</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>				
Русский язык и литература	Русский язык	34	34	68
Общественные науки	История	34	34	68
Математика и информатика	Математика	34	34	68
	<b>Электив (предмет по выбору)</b>	<b>68</b>	<b>102</b>	<b>170</b>
Общественные науки	Экономическая география	34	34	68
	Актуальные вопросы обществознания	34	34	68
Математика и информатика	Математика. Избранные вопросы	68	68	136
	Компьютерная графика		34	34
Естественные науки	Биохимия	34	34	68
<b>Итого по части, формируемой участниками образовательных отношений:</b>		<b>170</b>	<b>204</b>	<b>374</b>
<b>ИТОГО:</b>		<b>1258</b>	<b>1258</b>	<b>2516</b>

### 3.2. План внеурочной деятельности

Под внеурочной деятельностью следует понимать образовательную деятельность, направленную на достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы (личностных, метапредметных и предметных), осуществляемую в формах, отличных от урочной.

Внеурочная деятельность является неотъемлемой и обязательной частью основной образовательной программы.

План внеурочной деятельности является частью организационного раздела ООП СОО и представляет собой описание целостной системы функционирования образовательной организации в сфере внеурочной деятельности и включает:

план организации деятельности ученических сообществ (групп обучающихся), в том числе ученических классов, разновозрастных объединений по интересам, клубов; юношеских общественных объединений, организаций (в том числе и в рамках «Российского движения школьников»);

план реализации курсов внеурочной деятельности по выбору обучающихся (предметные кружки, факультативы, ученические научные общества, школьные олимпиады по предметам программы среднего общего образования).

Согласно ФГОС СОО через внеурочную деятельность организацией, осуществляющей образовательную деятельность, реализуется основная образовательная программа (цели, задачи, планируемые результаты, содержание и организация образовательной деятельности при получении среднего общего образования). В соответствии с планом внеурочной деятельности создаются условия для получения образования всеми обучающимися, в том числе одаренными детьми, детьми с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами.

Количество часов, выделяемых на внеурочную деятельность, за два года обучения на уровне среднего общего образования составляет не более 700 часов. Величину недельной образовательной нагрузки, реализуемой через внеурочную деятельность, определяют за пределами количества часов, отведенных на освоение обучающимися учебного плана. Для недопущения перегрузки обучающихся допускается перенос образовательной нагрузки, реализуемой через внеурочную деятельность, на периоды каникул. Внеурочная деятельность в каникулярное время может реализовываться в рамках тематических образовательных программ (лагерь с дневным пребыванием на базе общеобразовательной организации или на базе загородных детских центров, в туристских походах, экспедициях, поездках и другие).

Реализация плана внеурочной деятельности предусматривает в течение года неравномерное распределение нагрузки. Так, при подготовке коллективных дел (в рамках инициативы ученических сообществ) и воспитательных мероприятий за 1–2 недели используется значительно больший объем времени, чем в иные периоды (между образовательными событиями).

Общий объем внеурочной деятельности не должен превышать 10 часов в неделю.

Один час в неделю рекомендуется отводить на внеурочное занятие «Разговоры о важном».

Внеурочные занятия «Разговоры о важном» направлены на развитие ценностного отношения обучающихся к своей Родине – России, населяющим ее людям, ее уникальной истории, богатой природе и великой культуре. Внеурочные занятия «Разговоры о важном» должны быть направлены на формирование соответствующей внутренней позиции личности обучающегося, необходимой ему для конструктивного и ответственного поведения в обществе.

Основной формат внеурочных занятий «Разговоры о важном» – разговор и (или) беседа с обучающимися. Основные темы занятий связаны с важнейшими аспектами жизни человека в современной России: знанием родной истории и пониманием сложностей современного мира, техническим прогрессом и сохранением природы, ориентацией в мировой художественной культуре и повседневной культуре поведения, доброжелательным отношением к окружающим и ответственным отношением к собственным поступкам.

На курсы внеурочной деятельности по выбору обучающихся еженедельно расходуется до 4 часов, на организационное обеспечение учебной деятельности, на обеспечение благополучия обучающегося еженедельно до 1 часа.

В зависимости от задач на каждом этапе реализации образовательной программы количество часов, отводимых на внеурочную деятельность, может изменяться. В 10 классе для обеспечения адаптации обучающихся к изменившейся образовательной ситуации выделено больше часов, чем в 11 классе.

Организация жизни ученических сообществ является важной составляющей внеурочной деятельности, направлена на формирование у обучающихся российской гражданской идентичности и таких компетенций, как:

компетенция конструктивного, успешного и ответственного поведения в обществе с учетом правовых норм, установленных российским законодательством;

социальная самоидентификация обучающихся посредством лично значимой и общественно приемлемой деятельности, приобретение знаний о социальных ролях человека;

компетенция в сфере общественной самоорганизации, участия в общественно значимой совместной деятельности.

Организация жизни ученических сообществ выстраивается:

в рамках внеурочной деятельности в ученическом классе, общешкольной внеурочной деятельности, в сфере школьного ученического самоуправления, участия в детско-юношеских общественных объединениях, созданных в образовательной организации и за ее пределами;

через приобщение обучающихся к общественной деятельности и школьным традициям, участие обучающихся в деятельности производственных, творческих объединений, благотворительных организаций;

через участие в экологическом просвещении сверстников, родителей, населения;

через благоустройство школы, класса, сельского поселения, города, в ходе партнерства с общественными организациями и объединениями;

через отношение обучающихся к закону, государству и к гражданскому обществу (включает подготовку личности к общественной жизни);

через отношение обучающихся к окружающему миру, к живой природе, художественной культуре (включает формирование у обучающихся научного мировоззрения);

через трудовые и социально-экономические отношения (включает подготовку личности к трудовой деятельности).

По решению педагогического коллектива, родительской общественности, интересов и запросов обучающихся и родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся план внеурочной деятельности в образовательной организации модифицируется в соответствии с пятью профилями: естественно-научным, гуманитарным, социально-экономическим, технологическим, универсальным.

Инвариантный компонент плана внеурочной деятельности (вне зависимости от профиля) предполагает:

организацию жизни ученических сообществ в форме клубных встреч (организованного тематического и свободного общения обучающихся), участие обучающихся в делах классного ученического коллектива и в общих коллективных делах образовательной организации;

проведение ежемесячного учебного собрания по проблемам организации учебного процесса, индивидуальных и групповых консультаций по вопросам организационного обеспечения обучения и обеспечения благополучия обучающихся в жизни образовательной организации.

В весенние каникулы 10 класса организуются поездки в организации профессионального и высшего образования для уточнения индивидуальных планов обучающихся в сфере продолжения образования. После поездок в рамках часов, отведенных на организацию жизни ученических сообществ, проводятся коллективные обсуждения, в ходе которых педагогами обеспечиваются анализ и рефлексия обучающимися собственных впечатлений о посещении образовательных организаций.

### 3.3. Календарный учебный график

Начало учебного года – 01 сентября 2023 года. Окончание – в соответствии с календарным учебным графиком: **шестидневная учебная неделя**: 10 классы – 25.05.2024; 11 классы – не менее 34 недель.

Начало учебных занятий

1 смена – **9.00**

Продолжительность учебного года, учебных периодов и каникул в 2023-2024 учебном году

Учебный период	Продолжительность и сроки учебных периодов	Продолжительность и сроки учебных каникул		Кол-во дней каникул
I четверть	01.09.2023 – 28.10.2023	Осенние	29.10.2023 - 05.11.2023	8 дней
II четверть	06.11.2023 – 30.12.2023	Зимние	31.12.2023-08.01.2024	9 дней
III четверть	09.01.2024 – 23.03.2024	Весенние	24.03.2024 - 31.03.2024	8 дней
IV четверть	01.04.2024 – 25.05.2024	Летние каникулы	26.05.2024-31.08.2024	-

#### Режим работы школы\*

	10-11 классы
Продолжительность учебной недели (дней)	5 дней
Продолжительность уроков (минут)	45 минут
Периодичность проведения промежуточной аттестации	Годовая

Промежуточная аттестация в 10-х- 11-х классах проводится с 03.05.2024 по 22.05.2024 года без прекращения образовательного процесса в соответствии с уставом и решением педагогического совета образовательной организации.

Сроки проведения государственной итоговой аттестации обучающихся устанавливаются Министерством просвещения Российской Федерации.

Регламент работы ГБОУ «Инженерно-технологическая школа № 777» может быть изменен или дополнен последующими нормативными документами.

### 3.4 Календарный план воспитательной работы

Календарный план воспитательной работы составлен на основе федерального календарного плана воспитательной работы, включает иные мероприятия согласно федеральной рабочей программе воспитания по ключевым направлениям воспитания и дополнительного образования детей, реализуется в рамках урочной и внеурочной деятельности.

<b>Модуль «Ключевые общешкольные дела»</b>			
<b>Дела, события, мероприятия</b>	<b>Участники, классы</b>	<b>Время</b>	<b>Ответственные</b>
Праздник «Первый школьный звонок» Торжественная линейка, посвященная началу учебного года.	10-11	1.09	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
День окончания Второй мировой войны, День солидарности в борьбе с терроризмом	10-11	03.09	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Урок мужества «День начала блокады Ленинграда»	10-11	08.09	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Международный день распространения грамотности	10-11	08.09	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Акция «Город без одиночества»	10-11	01.10	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Спортивный праздник «В единстве наша сила!»	10-11	03.11	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Арбат талантов «Учителями славится Россия, ученики приносят славу ей!»	10-11	05.10	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Инженериада – фестиваль технического творчества «Осенняя палитра»	10-11	10	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
День отца	10-11	21.10	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Международный день школьных библиотек	10-11	25.10	Заведующая медиатекой
День народного единства	10-11	4.11	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
День памяти погибших при исполнении служебных обязанностей сотрудников органов внутренних дел России	10-11	8.11	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Фестиваль «Многоликая Россия!»	10-11	17.11	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители

Конкурс детского технического творчества «Технополис»	10-11	19.10	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
День Государственного герба РФ	10-11	30.11	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Посвящение в добровольцы	10-11	5.12	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Новогодний калейдоскоп	10-11	19.12	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Творческий фестиваль «Зори ИТШ» Отборочный тур фестиваля «Зори ИТШ 2023»	10-11	20.11-14.12	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
НПК «Мои первые шаги в науку»	10-11	15.12	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Единый урок «Война. Блокада. Ленинград» День памяти жертв Холокоста	10-11	27.01	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Конкурс детского инженерного творчества «Юные инженеры – творцы будущего»	10-11	Январь	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Весенняя неделя добра	10-11	апрель	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Декада ЗОЖ	10-11	апрель	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Космический микс	10-11	08.04-12.04	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Акция «Знать, чтобы помнить! Помнить, чтобы жить!»	10-11	08.05	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Праздник «Созвездие ИТШ»	10-11	17.05	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Спортивный праздник «Радуга здоровья»	10-11	27.05	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Общешкольные проекты: «День университета», «Диалоги без галстуков», «Родительские субботы»	10-11	В течение года по графику	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
<b>Модуль «Самоуправление»</b>			
Выборы активов класса и	10-11	05.09	Председатель СО

представителей классов в Совет обучающихся			
Заседания Совета обучающихся	10-11	Каждый четверг, в течение года	Председатель СО
Определение плана работы ответственных за направления работы РДДМ	10-11	11.09	Педагог-организатор
Игра по станциям «Моя школа-школа будущего»	10-11	14.09	Председатель СО Педагог-организатор
Коллективное творческое дело «Я и ИТШ. Будущее рождается сегодня»	10-11	11.09-21.09	Председатель СО Педагог-организатор
Подготовка, организация и проведение Дня самоуправления в школе	10-11	25.09-05.10	Председатель СО Зам.директора по ВР
Подготовка «Всемирного дня математики»	10-11	16.10	Председатель СО Педагог-организатор
Подготовка дня без школьной формы	10-11	21.10	Председатель СО Педагог-организатор
Реализация проекта «Наставничество»	10-11	В течение года	Председатель СО Педагог-организатор
Встреча Совета обучающихся с Администрацией школы	10-11	Раз в четверть	Председатель СО Зам.директора по ВР
Подготовка, организация и проведение общешкольных дел, турниров, акций ( по графику работы офисов)	10-11	В течение года	Председатель СО Педагог-организатор
Участие в экспертном ученическом совете	10-11	В течение года	Председатель СО Зам.директора по ВР
Подготовка, организация и проведение динамических перемен для учащихся начальной школы	10-11	В течение года	Председатель СО Педагог-организатор
Участие в региональном фестивале ученического самоуправления	10-11	Февраль-март	Председатель СО Педагог-организатор Зам.директора по ВР
Итоговое заседание Совета обучающихся	10-11	16.05	Председатель СО Педагог-организатор
Отчетная конференция Совета обучающихся	10-11	23.05	Председатель СО Зам.директора по ВР
<b>Модуль «Профориентация»</b>			
Онлайн-квест "Найди себя в профессии"	10-11	16.12	Руководитель школьного ППМС центра
Размещение информации по профориентации на школьном сайте	10-11	В течение года	Руководитель медиахолдинга



Тематические профориентационные часы общения	10-11	В течение года по КТП	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Проект «Диалоги без галстуков. Путь к успеху». Встречи обучающихся с представителями различных профессий	10-11	В течение года	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Участие обучающихся в олимпиадах, конкурсах, конференциях, организованных на базе вузов и колледжей	10-11	В течение года	Заместитель директора по УВР Классные руководители
Участие школьников во всероссийских профориентационных проектах «Проектория», «Навигатум», «Поступи онлайн», «Большая перемена», «Билет в будущее», «Шоу профессий».	10-11	В течение года	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Профориентационное онлайн-тестирование.	10-11	По графику	Руководитель школьного ППМС центра
Экскурсии на предприятия города	10-11	В течение года	
Общешкольный проект «Институт социальных проб»	10-11	В течение года	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Проект «День университета»	10-11	В течение года	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Посещение профессиональных учебных заведений в Дни открытых дверей в вузах и колледжах	10-11	В течение года	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Индивидуальные консультации психолога для школьников и их родителей по вопросам склонностей, способностей, дарований и иных индивидуальных особенностей детей	10-11	В течение года	Руководитель школьного ППМС центра
2023 «Молодые профессионалы»	10-11	По графику	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Профориентационные деловые игры, классные часы	10-11	В течение года	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
<b>Модуль «Детские общественные объединения»</b>			
Организационное собрание. Сбор данных о нуждающихся в	10-11		Заместитель директора по ВР Педагог-организатор

волонтерской помощи			
Правовая платформа «Антикоррупционные мероприятия» для обуча-ся 8-11 классов	10-11	15.09	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Акция «Бумажный бум», сбор макулатуры.	10-11	20-21.09	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Интерактивно-познавательная акция в формате онлайн, посвященная Международному дню жестовых языков	10-11	22.09	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Неделя безопасности дорожного движения. Эстафета по ПДД для начальных классов «По правилам»	10-11	18.09-22.09	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Онлайн-акция, посвященная Международному дню глухих	10-11	25.09	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Неделя, посвящённая кибербезопасности в глобальной сети Интернет и действия при ЧС	10-11	25.09-29.09	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Визит добра в КЦСОН Приморского района	10-11	08.10	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Всероссийский открытый урок «ОБЖ» (ко Дню гражданской обороны РФ)	10-11	04.10	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Международный день детского церебрального паралича	10-11	06.10	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Всероссийская акция «Дни финансовой грамотности в учебных заведениях» совместно с представителями ЦБ РФ	10-11	10.10	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Всероссийский урок «Экология и энергосбережение» в рамках Всероссийского фестиваля энергосбережения «Вместе ярче».	10-11	17.10	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Квест «Энергосбережение-разумное решение»	10-11	10.11	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Международный день слепых	10-11	13.11	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Неделя правовой грамотности, Правовая платформа	10-11	13.11-17.11	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Всероссийская акция «Красная ленточка» Всемирный день борьбы со СПИДом	10-11	1.12	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
«День инвалида», Акция «Ты такой же, как и я»	10-11	04.12	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Уроки мужества «Горячее сердце», ко Дню Героев	10-11	08.12	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор

Отечества			
Единый урок «Права человека»	10-11	11.12	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Визит добра «Подари Новый год» в КЦСОН Приморского района	10-11	23.12	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Всемирный день азбуки Брайля Акция «Жизнь в темноте»	10-11	04.01	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Конкурс-отбор литературно-музыкальных композиций ко дню полного снятия блокады	10-11	15-26.01	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Интерактивная игра «Китайский Новый год» (5-6 классы)	10-11	06.02	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
День российской науки. Интерактивная игра.	10-11	08.02	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
День памяти «О россиянах, исполнявших служебный долг за пределами Отчества». Встреча с участниками боевых действий	10-11	15.02	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Финал конкурса «Мистер ИТШ» (9-11 классы)	10-11	22.02	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Всемирный день иммунитета	10-11	01.03	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Квиз «Девочки – такие девочки»	10-11	05.03	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Финал конкурса «Мисс ИТШ»	10-11	07.03	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Акция ко Дню воссоединения Крыма с Россией	10-11	18.03	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Визит в КЦСОН Приморского района	10-11	26.03	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Конкурс научно-технических проектов обучающихся "Таланты XXI века"	10-11	28.03	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Всероссийская акция « Письма Победы»	10-11	22.04	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Всероссийский день «Мой космос», фотоквест для 1-4 классов. Гагаринский урок « Космос – это мы», 5-11	10-11	12.04	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Проект «Блокадная книга ИТШ»	10-11	Апрель-май	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Глобальная неделя безопасности дорожного движения Акция « Безопасность ради жизни»	10-11	22.04-26.04	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Международный день Земли. Участие в Дне благоустройства города.	10-11	22.04	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Всероссийский открытый урок «ОБЖ» ко Дню пожарной охраны	10-11	30.04	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор

День пожарной охраны. Квест			
Акция «Памяти павших будьте достойны». Уроки мужества	10-11	06.05	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Игра "1418 шагов к Победе"	10-11	07.05	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Концертная программа ко Дню Победы	10-11	08.05	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Международный день семьи	10-11	15.05	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Единый информационный день безопасности. ( телефон доверия)	10-11	17.05	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Торжественная церемония «Созвездие ИТШ» награждения обучающихся	10-11	17.05	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
День славянской письменности и культуры	10-11	24.05	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Реализация социально-значимых акций региональных и федеральных ДОО, членами которых являются школьники	10-11	В течение года	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
Фестиваль ДОО, посвященный Дню детских общественных объединений и организаций 19 мая	10-11	17.05	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор
<b>Модуль «Школьные медиа»</b>			
Организационное собрание членов школьного медиацентра	10-11		Руководитель медиахолдинга
Конкурс видеороликов «Поздравляем вас, учителя!»	10-11	2.10-5.10	Руководитель медиахолдинга
Конкурс «Разукрасим мир стихами» 1-4 классы	10-11	19.10	Руководитель медиатеки
Международный день школьных библиотек	10-11	23.10	Руководитель медиатеки
Радиоэфир «Записки с фронта», ко Дню неизвестного солдата»	10-11	04.12	Педагог-организатор
Интерактивная онлайн-игра ко Дню Конституции РФ	10-11	12.12	Педагог-организатор
День российского студенчества	10-11	25.12	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Открытый микрофон в рамках радиоэфира «Прорыв блокады»	10-11	18.01	Педагог-организатор
День разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в Сталинградской битве	10-11	02.02	Заместитель директора по ВР Педагог-организатор Классные руководители
Международный день родного языка	10-11	21.02	
Всемирный день поэзии. Открытый микрофон	10-11	21.03	Руководитель медиатеки
Всемирный день театра	10-11	27.03	Заместитель директора по ВР

			Педагог-организатор Классные руководители
Книжника неделя, посвященная Международному дню детской книги (литературные квесты)	10-11	02.04	Руководитель медиатеки
Радиопередача и электронная газета, посвященные Дню Победы.	10-11	08.05	Руководитель медиахолдинга
Ко дню основания Петербурга	10-11	27.05	Руководитель медиатеки
Трансляция Книги памяти «Блокадная книга ИТШ»	10-11	Апрель - май	Руководитель медиахолдинга
День защиты детей	10-11	1.06	Руководитель медиахолдинга
День русского языка	10-11	06.06	Руководитель медиахолдинга
День России	10-11	12.06	Руководитель медиахолдинга
День памяти и скорби	10-11	22.06	Руководитель медиахолдинга
День молодежи	10-11	27.06	Руководитель медиахолдинга
День семьи, любви и верности	10-11	8.07	Руководитель медиахолдинга
День физкультурника	10-11	12.08	Руководитель медиахолдинга
День государственного флага РФ	10-11	22.08	Руководитель медиахолдинга
День российского кино	10-11	27.08	Руководитель медиахолдинга

## Приложение № 1

### Список рабочих программ по учебным предметам на 2023-2024 учебный год

- Рабочая программа по учебному предмету «Русский язык» (базовый уровень);
- Рабочая программа по учебному предмету "Литература" (базовый уровень);
- Рабочая программа по учебному предмету "Иностранный язык" (базовый уровень);
- Рабочая программа по учебному предмету "Математика" (углубленный уровень);
- Рабочая программа по учебному предмету "Информатика" (углубленный уровень);
- Рабочая программа по учебному предмету "Физика» (углубленный уровень);
- Рабочая программа по учебному предмету "Химия" (базовый уровень);
- Рабочая программа по учебному предмету "Биология" (базовый уровень);
- Рабочая программа по учебному предмету "История" (базовый уровень);
- Рабочая программа по учебному предмету "Обществознание" (базовый уровень);
- Рабочая программа по учебному предмету "География" (базовый уровень);
- Рабочая программа по учебному предмету "Физическая культура" (базовый уровень);
- Рабочая программа по учебному предмету "Основы безопасности жизнедеятельности" (базовый уровень);
- Рабочая программа по учебному предмету "Индивидуальный проект";

**Приложение № 2**

**Список учебников, составленный на уровень среднего общего образования, реализующего ФГОС СОО, на 2023-2024 учебный год**

Предмет	Класс	Учебники (полное название, автор. Год выпуска	Издательство	№ учебника в ФПУ	Ссылка на нормативный документ (ФПУ)
Русский язык	10	Русский язык. Рыбченкова Л. М., Александрова О. М., Загоровская О. В. и др.	АО «Просвещение»	1.1.3.1.1.1.1.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
	11	Русский язык. Рыбченкова Л. М., Александрова О. М., Загоровская О. В. и др.	АО «Просвещение»	1.1.3.1.1.1.1.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
Литература	10	Литература (в 2 частях) Сухих И. Н.	ИЦ «Академия»	1.1.3.1.2.4.1.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
	11	Литература (в 2 частях) Сухих И. Н.	ИЦ «Академия»	1.1.3.1.2.4.2.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
Иностранный язык (английский)	10	Английский язык. Баранова К. М., Дули Д., Копылова В. В. и др.	АО «Просвещение»	1.1.3.3.1.2.1.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
	11	Английский язык. Баранова К. М., Дули Д., Копылова В. В. и др.	АО «Просвещение»	1.1.3.3.1.2.2.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
География	10	География. Гладкий Ю.Н., Николина В.В.	АО «Просвещение»	1.1.3.4.2.1.1.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
Всеобщая история	10	Всеобщая история. Загладин Н.В., Симония Н.А.	«Русское слово»	1.1.3.3.1.12.1	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
	11	Всеобщая история. Загладин Н.В., Симония Н.А.	«Русское слово»	1.1.3.3.1.12.1	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
История России	10	История России. Мединский В.Р., Торкунов А.В.	АО «Просвещение»	1.1.3.4.1.1.1.2.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
	11	История России. Мединский В.Р., Торкунов А.В.	АО «Просвещение»	1.1.3.4.1.1.2.2	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
Обществознание	10	Обществознание. Боголюбов Л.Н., Лабезникова А.Ю., Матвеев А.И.	АО «Просвещение»	1.1.3.4.3.1.1.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
Информатика	10	Информатика (в 2 частях). Поляков К. Ю., Еремин Е. А.	АО «Просвещение»	1.1.3.5.2.2.1.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
	11	Информатика (в 2 частях). Поляков К. Ю., Еремин Е. А.	АО «Просвещение»	1.1.3.5.2.2.1.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
Алгебра	10	Алгебра (в 2 частях). Мордкович А. Г., Николаев Н. П.	ООО «ИОЦ Мнемозина»	1.1.3.4.1.9.1.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
	11	Алгебра (в 2 частях). Мордкович	ООО «ИОЦ Мнемозина»	1.1.3.4.1.9.2.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>

		А. Г., Николаев Н. П.			
Геометрия	10	Геометрия. Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др.	АО «Просвещение»	1.1.3.5.1.2.1.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
	11	Геометрия. Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др.	АО «Просвещение»	1.1.3.5.1.2.1.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
Биология	10	Биология. Андреева Н.Д.	«Мнемозина»	1.1.3.5.4.13.1	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
	11	Биология. Андреева Н.Д.	«Мнемозина»	1.1.3.5.4.13.1	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
Физика	10	Физика. Грачёв А. В., Погожев В. А., Салецкий А.М., Боков П.Ю.	АО «Просвещение»	1.1.3.5.1.5.1.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
	11	Физика. Грачёв А. В., Погожев В. А., Салецкий А.М., Боков П.Ю.	АО «Просвещение»	1.1.3.5.1.5.2.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
Химия	10	Химия. Кузнецова Н.Е., Гара Н.Н., Левкин А.Н. под ред. Карцовой А.А.	АО «Просвещение»	1.1.3.5.3.9.1.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
	11	Химия. Кузнецова Н.Е., Гара Н.Н., Левкин А.Н. под ред. Карцовой А.А.	АО «Просвещение»	1.1.3.5.3.9.2.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
Астрономия	11	Астрономия. Засов А.В., Сурдин В.Г.	АО «Просвещение»	1.1.3.5.2.4.1.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
ОБЖ	10	Основы безопасности жизнедеятельности. Ким С.В, Горский В.А.	АО «Просвещение»	1.1.3.6.3.1.1.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>
	11	Основы безопасности жизнедеятельности. Ким С.В, Горский В.А.	АО «Просвещение»	1.1.3.6.3.1.1.	<a href="https://fpu.prosv.ru">https://fpu.prosv.ru</a>

