**ПРИНЯТО УТВЕРЖДЕНО**

на педагогическом совете приказом № 555

протокол №2 от 16.11.2021 г.

«28» октября 2021 г.

**АДАПТИРОВАННАЯ ОСНОВНАЯ**

**ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ ОБУЧАЮЩИХСЯ (ВАРИАНТ 4.1.)**

**МУНИЦИПАЛЬНОГО**

**ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ**

**«ВОЛХОВСКАЯ ГОРОДСКАЯ ГИМНАЗИЯ №3 ИМЕНИ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА АЛЕКСАНДРА ЛУКЬЯНОВА»**

**(срок освоения 5 лет)**

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ………………………………………………………….……3
2. ЦЕЛЕВОЙ РАЗДЕЛ………………………………………………………………….…8
   1. Пояснительная записка……………………………………………………….…8
   2. Планируемые результаты освоения слабовидящими обучающимися

адаптированной основной общеобразовательной программы основного

общего образования……………………………………………………………...17

* 1. Система оценки достижения слабовидящими обучающимися

планируемых результатов освоения адаптированной основной

общеобразовательной программы основного общего образования……….…23

1. СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ……………………………………………………….24
   1. Направление и содержание программы коррекционной работы…………….24
   2. Программа отдельных учебных предметов, курсов…………………………..31
2. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ РАЗДЕЛ…………………………………………………….38
   1. Учебный план……………………………………………………………………38
   2. Система условий реализации слабовидящими обучающимися

адаптированной основной общеобразовательной программы основного

общего образования…………………………………………………………….42

1. **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

# Определение и назначение адаптированной основной общеобразовательной программы основного общего образования для слабовидящих обучающихся.

Адаптированная основная общеобразовательная программа основного общего образования (далее - АООП ООО) разработана МОБУ «Волховская городская гимназия №3 имени Героя Советского Союза Александра Лукьянова» (далее – Гимназия) в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (далее - Стандарт) и представляет собой образовательную программу, адаптированную для обучения слабовидящих обучающихся с учетом их возрастных, типологических и индивидуальных особенностей, а также особых образовательных потребностей.

АООП ООО для слабовидящих наряду с обучением и воспитанием обучающихся обеспечивает коррекцию нарушений развития и их социальную адаптацию.

АООП ООО для слабовидящих обучающихся самостоятельно разрабатывается и утверждается образовательной организацией (далее ОО), осуществляющей образовательную деятельность в соответствии со Стандартом и с учетом примерной адаптированной основной образовательной программы основного общего образования (далее ПАООП ООО) для слабовидящих обучающихся.

АООП НОО для слабовидящих обучающихся определяет содержание образования, ожидаемые результаты и условия ее реализации.

# Структура адаптированной основной общеобразовательной программы основного общего образования для слабовидящих обучающихся.

Структура АООП ООО для слабовидящих обучающихся в соответствии со Стандартом содержит три раздела: целевой, содержательный и организационный.

Целевой раздел определяет общее назначение, цели, задачи и планируемые результаты реализации АООП ООО для слабовидящих обучающихся, а также способы определения достижения этих целей и результатов.

Целевой раздел включает: пояснительную записку, планируемые

результаты освоения слабовидящими обучающимися АООП ООО, систему оценки достижения планируемых результатов освоения АООП ООО.

Содержательный раздел определяет общее содержание АООП ООО для слабовидящих обучающихся и включает следующие программы, ориентированные на достижение личностных, предметных и метапредметных результатов (в зависимости от варианта АООП ООО содержательный раздел может быть ориентирован на достижение только личностных и предметных результатов): программу формирования универсальных учебных действий у

обучающихся (в зависимости от варианта АООП ООО – базовых учебных действий); программы отдельных учебных предметов, курсов коррекционно- развивающей области; программу духовно-нравственного развития, воспитания слабовидящих обучающихся при получении ООО (в зависимости от варианта АООП ООО – нравственного развития, воспитания); программу формирования экологической культуры, здорового и безопасного образа жизни; программу коррекционной работы.

Организационный раздел включает: учебный план ООО, определяющий предметные и коррекционно-развивающую области, направления внеурочной деятельности; систему условий реализации АООП ООО в соответствии с требованиями Стандарта.

Учебный план ООО слабовидящих обучающихся (далее – Учебный план) является основным организационным механизмом реализации АООП ООО.

В соответствии со Стандартом АООП ООО для слабовидящих обучающихся может включать три варианта программ, различных по уровню сложности и направленности с учетом возрастных особенностей и особых образовательных потребностей обучающихся – варианты 4.1, 4.2, 4.3.

# Принципы и подходы к формированию адаптированной основной общеобразовательной программы основного общего образования для слабовидящих обучающихся.

В основу разработки АООП ООО для слабовидящих обучающихся заложены дифференцированный и деятельностный подходы.

Дифференцированный подход к построению АООП ООО для слабовидящих обучающихся предполагает учет неоднородности их особых образовательных потребностей (в том числе индивидуальных), типологических особенностей обучения. Это обусловливает необходимость создания разных вариантов АООП ООО. Варианты АООП ООО создаются в соответствии с дифференцированно сформулированными требованиями Стандарта по отношению к:

1. структуре основных образовательных программ (в том числе соотношению обязательной части основной образовательной программы и части, формируемой участниками образовательных отношений) и их объему;
2. условиям реализации основных образовательных программ, в том числе кадровым, финансовым, материально-техническим и иным условиям;
3. результатам освоения основных образовательных программ.

Применение дифференцированного подхода к созданию общеобразовательных программ обеспечивает разнообразие содержания, предоставляя слабовидящим обучающимся возможность реализовать индивидуальный потенциал развития.

Деятельностный подход основывается на теоретических положениях отечественной психологической науки, раскрывающих основные

закономерности образования с учетом специфики развития личности слабовидящих обучающихся.

Деятельностный подход в образовании строится на признании того, что развитие личности слабовидящих обучающихся данного школьного возраста определяется характером организации доступной им деятельности (учебно- познавательной, предметно-практической коммуникативной, двигательной).

Основным средством реализации деятельностного подхода в образовании является организация учебно-познавательной и предметно- практической деятельности обучающихся, обеспечивающая овладение ими содержанием образования.

В контексте разработки АООП ООО для слабовидящих обучающихся реализация деятельностного подхода обеспечивает:

* придание результатам образования социально и личностно значимого характера;
* прочное усвоение обучающимися знаний и опыта разнообразной деятельности и поведения, возможность их самостоятельного продвижения в изучаемых образовательных областях;
* существенное повышение мотивации и интереса к учению, приобретению нового опыта деятельности и поведения;
* обеспечение условий для общекультурного и личностного развития на основе формирования УУД.

В основу формирования АООП ООО для слабовидящих обучающихся положены следующие принципы:

* принципы государственной политики РФ в области образования1 (гуманистический характер образования, единство образовательного пространства на территории Российской Федерации, светский характер образования, общедоступность образования, адаптивность системы образования к уровням и особенностям развития и подготовки обучающихся и воспитанников и др.);
* принцип учета типологических и индивидуальных образовательных потребностей обучающихся;
* принцип коррекционной направленности образовательного процесса;
* принцип развивающей направленности образовательного процесса, ориентирующий на развитие личности обучающегося и расширение его «зоны ближайшего развития» с учетом особых образовательных потребностей;
* онтогенетический принцип;
* принцип преемственности, предполагающий взаимосвязь и непрерывность образования слабовидящих обучающихся на всех ступенях обучения;

1 Статья 3 часть 1 Федерального закона Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» N 273-ФЗ (в ред. Федеральных законов от 07.05.2013 N 99-ФЗ, от 23.07.2013 N 203-ФЗ).

* принцип целостности содержания образования, поскольку в основу структуры содержания образования положено не понятие предмета, а

«образовательной области»;

* принцип направленности на формирование деятельности, обеспечивает возможность овладения слабовидящими обучающимися всеми видами доступной им предметно-практической деятельности, способами и приемами познавательной и учебной деятельности, коммуникативной деятельности и нормативным поведением;
* принцип переноса усвоенных знаний, умений, навыков и отношений, сформированных в условиях учебной ситуации, в различные жизненные ситуации, что обеспечит готовность обучающегося к самостоятельной ориентировке и активной деятельности в реальном мире;
* принцип сотрудничества с семьей.

1. **ЦЕЛЕВОЙ РАЗДЕЛ АООП ООО**

**ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ ОБУЧАЮЩИХСЯ (ВАРИАНТ 4.1**)

* 1. **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

**Адаптированная основная общеобразовательная программа** (далее - АООП) **основного общего образования** (далее - ООО) для слабовидящих обучающихся муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения «Волховская городская гимназия №3 имени Героя Советского Союза Александра Лукьянова» (далее - Гимназия) определяет содержание и организацию образовательной деятельности обучающихся данной категории с учетом образовательных потребностей и запросов участников образовательных отношений. АООП ООО для слабовидящих обучающихся Гимназии разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

- Законом РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012

№273- ФЗ,

- СанПиНами 2.4.2.2821-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям обучения и организации обучения в общеобразовательных учреждениях", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 29.12.2010 №189 (с изм. от 29.06.2011, 25.12.2013, 24.11.2015),

- СанПин 2.4.2.3286-15 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения и воспитания в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным основным образовательным программам для обучающихся с ОВЗ», утвержденный постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10.07.2015 № 26,

- СанПин 3.1/2.4.3598-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы образовательных организаций и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодежи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции», утвержденный постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30.06.2020 № 16;

- Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (далее - ФГОС), утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 6.10.2009 №373 (с изм. от 26.10.2010, 22.09.2011, 18.12.2012, 29.12.2014, 18.05.2015, 31.12.2015),

- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, утвержденный приказом Минобрнауки России от 19 декабря 2014г. №1598,

- Уставом Гимназии и с учетом основной образовательной программы основного общего образования.

АООП ООО для слабовидящих обучающихся Гимназии представляет собой комплекс взаимосвязанных программ, каждая из которых является самостоятельной составляющей обеспечивающей духовно-нравственное, социальное, интеллектуальное и общекультурное личностное направления развития обучающихся начального общего образования.

Реализация АООП ООО для слабовидящих обучающихся предусматривает создание специальных условий обучения и воспитания, позволяющих учитывать индивидуальные возможности на основе

особенностей психофизического развития, что поможет обеспечить социальную адаптацию и коррекцию нарушения развития обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (далее - ОВЗ).

**Цель реализации адаптированной основной общеобразовательной программы начального общего образования для слабовидящих обучающихся.** Целью реализации АООП ООО для слабовидящих обучающихся является создание условий выполнения требований Стандарта через обеспечение получения качественного основного общего образования слабовидящими обучающимися в одинаковые с обучающимися, не имеющими ограничений по возможностям здоровья, сроки, которые полностью соответствуют достижениям, требованиям к результатам освоения, определенными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (далее – ФГОС ООО), с учетом особых образовательных потребностей обучающихся данной группы.

Достижение поставленной цели требует за счет учета особых образовательных потребностей слабовидящих обучающихся решения следующих основных задач:

- формирования общей культуры, духовно­нравственного, гражданского, социального, личностного и интеллектуального развития, развития творческих способностей, сохранения и укрепления здоровья;

- обеспечения планируемых результатов по освоению целевых установок, приобретению знаний, умений, навыков, компетенций и компетентностей, определяемых личностными, особыми образовательными потребностями;

- развития личности слабовидящего обучающегося в её индивидуальности, самобытности, уникальности и неповторимости с обеспечением преодоления возможных трудностей сенсорно-перцептивного, коммуникативного, двигательного, личностного развития, обусловленных негативным влиянием патогенного фактора, ее успешной социальной адаптации и интеграции;

- достижения планируемых результатов освоения АООП ООО слабовидящими обучающимися;

- осуществления коррекционной работы, обеспечивающей минимизацию негативного влияния особенностей познавательной деятельности слабовидящих обучающихся на освоение ими АООП ООО, сохранение и поддержание физического и психического здоровья слабовидящего обучающегося, профилактику (при необходимости) и коррекцию вторичных нарушений, оптимизацию социальной адаптации и интеграции;

- выявления и развития способностей слабовидящих обучающихся, в том числе одарённых детей, через систему клубов, секций, студий и кружков, организацию общественно полезной деятельности;

- организации интеллектуальных и творческих соревнований, научно­технического творчества и проектно­исследовательской деятельности, физкультурно-оздоровительной деятельности;

- участия слабовидящих обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников и общественности в проектировании и развитии внутришкольной социальной среды;

- использования в образовательном процессе современных образовательных технологий деятельностного типа, определяющих пути и способы достижения слабовидящими обучающимися социально желаемого уровня (результата) личностного и познавательного развития с учетом их особых образовательных потребностей;

- предоставления слабовидящим обучающимся возможности накопления опыта самостоятельной и активной деятельности в процессе реализации освоенных умений и навыков в урочной и внеурочной деятельности.

# Задачи, реализуемые на уровне ООО:

- Создание условий для адаптации обучающихся при переходе с первого уровня обучения на второй уровень основной школы;

- Создание условий для успешной самореализации обучающихся в различных видах познавательно-образовательной деятельности;

- Формирование и развитие познавательных интересов обучающихся, навыков самообразования, повышение мотивации обучения;

- Создание условий для достижения обучающимися уровня функциональной грамотности, обеспечивающего готовность человека к решению стандартных задач в различных сферах жизнедеятельности;

- Развитие индивидуальных способностей и склонностей обучающихся по основным учебным предметам;

- Освоение активных форм получения и использования информации;

- Организация профессиональной ориентации девятиклассников с ОВЗ;

- Диагностика развития индивидуально-личностных особенностей с целью создания условий для выбора дальнейшего образовательного маршрута.

Принципы и подходы к формированию адаптированной основной общеобразовательной программы основного общего образования для слабовидящих обучающихся представлены в разделе 1 «Общие положения».

# Общая характеристика АООП ООО для слабовидящих обучающихся.

АООП ООО для слабовидящих обучающихся (Вариант 4.1) предполагает, что слабовидящий обучающийся получает образование, полностью соответствующее по итоговым достижениям к моменту завершения обучения, образованию обучающихся, не имеющих ограничений по возможностям здоровья, в те же сроки обучения (5-9 классы).

В основу формирования АООП ООО для слабовидящих обучающихся положены следующие принципы:

**-** Общедоступность образования, адаптивность системы образования к уровням и особенностям развития и подготовки обучающихся;

* Учет типологических, психофизиологических и индивидуальных образовательных потребностей обучающихся;
* Коррекционная направленность образовательной деятельности;
* Развивающая направленность образовательной деятельности, развитие личности и расширение его «зоны ближайшего развития» с учетом особых образовательных потребностей обучающегося;
* Онтогенетический принцип;
* Принцип комплексного подхода, использования в полном объеме реабилитационного потенциала с целью обеспечения образовательных и социальных потребностей, обучающихся;
* Принцип преемственности;
* Принцип целостности содержания образования (в основе содержания образования не понятие предмета, а понятие предметной области);
* Принцип амплификации- обогащения и переноса усвоенных знаний, умений, и навыков, и отношений, сформированных в условиях учебной ситуации, в различные жизненные ситуации, что обеспечит готовность обучающегося к самостоятельной ориентировке и активной деятельности в реальном мире;
* Принцип сотрудничества с семьей.

Обязательным для данной категории обучающихся является систематическая специальная и психолого-педагогическая поддержка коллектива учителей, родителей, детского коллектива и самого обучающегося. Основными направлениями в специальной поддержке являются:

* удовлетворение особых образовательных потребностей обучающихся с нарушением зрения;
* коррекционная помощь в овладении базовым содержанием обучения;
* развитие зрительного восприятия;
* обучение использованию всех анализаторов и компенсаторных способов деятельности в учебно-познавательном процессе и повседневной жизни;
* формирование основных навыков ориентировки в микропространстве;
* овладение основными навыками ориентировки в макропространстве;
* формирование адекватных (в соответствии с возрастом) предметных (конкретных и обобщенных), пространственных представлений;
* развитие познавательного интереса, познавательной активности;
* формирование представлений (соответствующие возрасту) о современных оптических, тифлотехнических и технических средствах, облегчающих познавательную и учебную деятельность, и активное их использование;
* использование специальных приемов организации учебно- познавательной деятельности, доступности учебной информации для зрительного восприятия слабовидящих обучающихся;
* соблюдение регламента зрительных нагрузок (с учетом рекомендаций офтальмолога);
* соблюдение светового режима (необходимость дополнительного источника света, уменьшение светового потока и другое);
* рациональное чередование зрительной нагрузки со слуховым восприятием учебного материала;
* использование приемов, направленных на снятие зрительного напряжения;
* использование специальных учебников и учебных принадлежностей, отвечающих особым образовательным потребностям слабовидящих;
* использование индивидуальной, адаптированной с учетом зрительных возможностей слабовидящих обучающихся, текстовой и изобразительной наглядности, индивидуальных пособий, оптических, тифлотехнических и технических средств, облегчающих, учебно-познавательную деятельность слабовидящих обучающихся;
* соблюдение режима физических нагрузок (с учетом противопоказаний);
* необходимость при выполнении слабовидящими обучающимися итоговых работ адаптации (в соответствии с их особыми образовательными потребностями) текстового и иллюстративного материала и увеличения времени на их выполнение: время может быть увеличено в 1,5 раза по сравнению с регламентом, установленным для обучающихся, не имеющих ограничений по возможностям здоровья.

Психолого-педагогическая поддержка предполагает:

* помощь в формировании и развитии адекватных отношений между ребенком, учителями, одноклассниками и другими обучающимися, родителями;
* работу по профилактике внутриличностных и межличностных конфликтов в классе, школе, поддержанию эмоционально комфортной обстановки;
* создание условий успешного овладения учебной деятельностью с целью профилактики негативного отношения обучающегося к ситуации школьного обучения в целом;
* развитие стремления к самостоятельности и независимости от окружающих (в учебных и бытовых ситуациях), к проявлению социальной активности;
* развитие адекватного использования речевых и неречевых средств общения.

В структуру АООП ООО обязательно включается Программа коррекционной работы, направленная на осуществление индивидуально- ориентированной психолого-медико-педагогической помощи слабовидящим обучающимся с учетом их особых образовательных потребностей; минимизацию негативного влияния особенностей познавательной деятельности слабовидящих обучающихся на освоение ими АООП ООО; взаимосвязь урочной, внеурочной и внешкольной деятельности.

# Психолого-педагогическая характеристика слабовидящих обучающихся.

Слабовидение связано со значительным нарушением функционирования зрительной системы вследствие её поражения. Слабовидение характеризуется, прежде всего, показателями остроты зрения лучше видящего глаза в условиях оптической коррекции от 0,05-0,4. Так же слабовидение может быть обусловлено нарушением другой базовой зрительной функции - поля зрения. Общим признаком у всех слабовидящих обучающихся выступает недоразвитие сферы чувственного познания, что приводит к определённым, изменениям в психическом и физическом развитии, трудностям становления личности, к затруднениям предметно-пространственной и социальной адаптации.

Выделяются степени слабовидения: тяжелая, средняя, слабая.

Группу слабовидения тяжелой степени составляют обучающиеся с остротой зрения, находящейся в пределах от 0,05 до 0,09 на лучше видящем глазу в условиях оптической коррекции. Наряду со значительным снижением остроты зрения, как правило, нарушен ряд других зрительных функций. Нарушение зрительных функций значительно затрудняет формирование адекватных, точных, целостных, полных чувственных образов окружающего, снижает возможности ориентировки, осложняет процесс зрительного восприятия, обусловливает возникновение трудностей в процессе реализации учебно- познавательной деятельности.

Несмотря на достаточно низкую остроту зрения и нестабильность зрительных функций, ведущим в учебно-познавательной деятельности данной группы обучающихся выступает зрительный анализатор.

Группу слабовидения средней степени составляют обучающиеся с остротой зрения от 0,1 до 0,2 на лучше видящем глазу в условиях оптической коррекции. При этих показателях остроты зрения имеют место искажения зрительных образов и трудности зрительного контроля при передвижении в пространстве, для большинства обучающихся характерен монокулярный характер зрения. В данную группу входят так же обучающиеся, у которых,

наряду со снижением остроты зрения, могут иметь место нарушения других зрительных функций. Разнообразие клинико-патофизиологических характеристик нарушенного зрения требует строго индивидуально- дифференцированного подхода к организации образовательного процесса слабовидящих обучающихся данной группы.

Группу слабовидения слабой степени составляют обучающиеся с остротой зрения от 0,3 до 0,4 на лучше видящем глазу в условиях оптической коррекции. Данная группа обучающихся испытывает определенные трудности как в процессе восприятия окружающего мира, так и в процессе учебно-познавательной деятельности. Сочетание снижения остроты зрения с нарушениями других функций, также часто осложняется наличием вторичных зрительных осложнений в виде амблиопии (стойкое снижение центрального зрения) и/или косоглазия, что усугубляет трудности зрительного восприятия слабовидящих обучающихся.

В настоящее время в качестве лидирующих причин, вызывающих слабовидение, выступают врожденно-наследственные причины. В этой связи

наблюдается преобладание слабовидящих обучающихся, у которых зрение было нарушено в раннем возрасте, что, с одной стороны, обусловливает своеобразие их психофизического развития, с другой - определяет особенности развития компенсаторных механизмов, связанных с перестройкой организма, регулируемой центральной нервной системой.

Обучающимся данной группы характерно:

* снижение общей и зрительной работоспособности; замедленное формирование предметно-практических действий;
* замедленное овладение письмом и чтением, что обусловливается нарушением взаимодействия зрительной и глазодвигательной систем, снижением координации движений, их точности, замедленным темпом формирования зрительного образа буквы, трудностями зрительного контроля;
* затруднение выполнения зрительных заданий, требующих согласованных движений глаз, многократных переводов взора с объекта на объект;
* возникновение трудностей в овладении измерительными навыками, выполнение заданий, связанных со зрительно-моторной координацией, зрительно-пространственным анализом и синтезом и др.

У слабовидящих наблюдается снижение двигательной активности, своеобразие физического развития (нарушение координации, точности, объема движений, нарушение сочетания движений глаз, головы, тела, рук и др.), в том числе трудности формирования двигательных навыков.

Слабовидящим характерны затруднения:

* в овладении пространственными представлениями, в процессе микро- и макроориентировки, в словесном обозначении пространственных отношений;
* в формировании представлений о форме, величине, пространственном местоположении предметов;
* в возможности дистантного восприятия и развития обзорных возможностей;
* в темпе зрительного анализа.

Слабовидящим характерно своеобразие речевого развития, проявляющееся в некотором снижении динамики и накопления языковых средств, выразительных движений, слабой связи речи с предметным содержанием.

Кроме того, слабовидящим характерны трудности, связанные с качеством выполняемых действий, автоматизацией навыков, осуществлением зрительного контроля над выполняемыми действиями, что особенно ярко проявляется в овладении учебными умениями и навыками.

У слабовидящих отмечается снижение уровня развития мотивационный сферы, регуляторных (самоконтроль, самооценка, воля) и рефлексивных образований (начало становления «Я-концепции», развитие самоотношения). У них могут формироваться следующие негативные качества личности: недостаточная самостоятельность, безынициативность, иждивенчество.

# Особые образовательные потребности слабовидящих обучающихся.

В структуру особых образовательных потребностей слабовидящих входят, с одной стороны, образовательные потребности, свойственные для всех обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, с другой, характерные только для слабовидящих. К общим потребностям относятся:

* получение специальной помощи средствами образования;
* психологическое сопровождение, оптимизирующее взаимодействие обучающегося с педагогами и соучениками;
* психологическое сопровождение, направленное на установление взаимодействия семьи и образовательной организации;
* необходимо использование специальных средств обучения (в том числе и специализированных компьютерных технологий), обеспечивающих реализацию «обходных» путей обучения;
* индивидуализации обучения требуется в большей степени, чем для обучающихся, не имеющих ограничений по возможностям здоровья;
* следует обеспечить особую пространственную и временную организацию образовательной среды;
* необходимо максимальное расширение образовательного пространства за счет расширения социальных контактов с широким социумом.

К особым образовательным потребностям, характерным для слабовидящих обучающихся, относятся:

* целенаправленное обогащение чувственного опыта через активизацию, развитие, обогащение зрительного восприятия и всех анализаторов;
* руководство зрительным восприятием;
* расширение, обогащение и коррекция предметных и пространственных представлений, формирование и расширение понятий;
* развитие познавательной деятельности слабовидящих как основы компенсации, коррекции и профилактики нарушений, имеющихся у данной группы обучающихся;
* систематическое и целенаправленное развитие логических приемов переработки учебной информации;
* обеспечение доступности учебной информации для зрительного восприятия слабовидящих обучающихся;
* строгий учет в организации обучения и воспитания слабовидящего обучающегося: зрительного диагноза (основного и дополнительного), возраста и времени нарушения зрения, состояния основных зрительных функций, возможности коррекции зрения с помощью оптических средств и приборов, режима зрительных и физических нагрузок;
* использование индивидуальных пособий, выполненных с учетом степени и характера нарушенного зрения, клинической картины зрительного нарушения;
* учет темпа учебной работы слабовидящих обучающихся;
* увеличение времени на выполнение практических работ;
* введение в образовательную среду коррекционно-развивающего тифлопедагогического сопровождения;
* постановка и реализация на общеобразовательных уроках и внеклассных мероприятиях целевых установок, направленных на коррекцию отклонений в развитии и профилактику возникновения вторичных отклонений в развитии слабовидящего;

**-** активное использование в учебно-познавательном процессе речи как средства компенсации нарушенных функций;

* целенаправленное формирование умений и навыков зрительной ориентировки в микро и макропространстве;
* создание условий для развития у слабовидящих обучающихся инициативы, познавательной и общей активности, в том числе за счет привлечения к участию в различных (доступных) видах деятельности;
* повышение коммуникативной активности и компетентности;
* физическое развития слабовидящих с учетом его своеобразия и противопоказаний при определенных заболеваниях, повышение двигательной активности;
* поддержание и наращивание зрительной работоспособности слабовидящего обучающегося в образовательном процессе;
* поддержание психофизического тонуса слабовидящих;
* совершенствование и развитие регуляторных (самоконтроль, самооценка) и рефлексивных (самоотношение) образований.

* 1. **ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ СЛАБОВИДЯЩИМИ ОБУЧАЮЩИМИСЯ АДАПТИРОВАННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Требования к результатам освоения слабовидящими обучающимися АООП ООО (личностным, метапредметным, предметным) полностью соответствуют требованиям к результатам, представленным в ФГОС ООО. **Программа формирования универсальных учебных действий** (УУД), имея междисциплинарный характер, служит основой для разработки примерных программ учебных предметов, курсов коррекционно-развивающей области.

Программа формирования УУД направлена на обеспечение системно- деятельностного подхода, положенного в основу Стандарта слабовидящих обучающихся, и призвана способствовать реализации развивающего потенциала начального общего образования слабовидящих с учетом их особых образовательных потребностей за счет развития универсальных учебных действий, лежащих в основе умения учиться.

Программа формирования УУД у слабовидящих обучающихся:

* устанавливает ценностные ориентиры начального общего образования данной группы обучающихся;
  + определяет состав и характеристики универсальных учебных действий, доступных для освоения слабовидящими обучающимися в младшем школьном возрасте;
  + выявляет связь УУД с содержанием учебных предметов.

Формирование универсальных учебных действий выступает основой реализации ценностных ориентиров начального общего образования в единстве процессов обучения и воспитания, познавательного и личностного развития обучающихся.

*Ценностными ориентирами основного общего образования выступают:*

## формирование основ гражданской идентичности личности на основе:

чувства сопричастности и гордости за свою Родину, народ и историю, осознания ответственности человека за благосостояние общества;

восприятия мира как единого и целостного при разнообразии культур, национальностей, религий; уважения истории и культуры каждого народа;

## формирование психологических условий развития общения, сотрудничества на основе:

проявления доброжелательности, доверия и внимания к людям, готовности к сотрудничеству и дружбе, оказанию помощи тем, кто в ней нуждается;

уважения к окружающим - умения слушать и слышать партнёра, признавать право каждого на собственное мнение и принимать решения с учётом позиций всех участников;

адекватного использования компенсаторных способов для решения различных коммуникативных задач;

опоры на опыт взаимодействий в системе координат "слабовидящий- нормально видящий", "слабовидящий-слабовидящий";

* ***развитие ценностно-смысловой сферы личности*** на основе общечеловеческих принципов нравственности и гуманизма:

принятия и уважения ценностей семьи, д образовательной организации, коллектива и стремления следовать им;

ориентации на оценку собственных поступков, развития этических чувств (стыда, вины, совести) как регуляторов морального поведения;

личностного самоопределения в учебной, социально-бытовой деятельности;

восприятия «образа Я» как субъекта учебной деятельности; внутренней позиции к самостоятельности и активности;

развития эстетических чувств;

* ***развитие умения учиться*** *на основе*:

развития широких познавательных интересов, инициативы и любознательности, мотивов познания и творчества;

формирования умения учиться и способности к организации своей деятельности (планированию, контролю, оценке);

развития чувственной основы познания, формирования компенсаторных способов учебной деятельности;

## развитие самостоятельности, инициативы и ответственности личности на основе:

* + формирования самоуважения и эмоционально­положительного отношения к себе и к окружающим, готовности открыто выражать и отстаивать свою позицию, критичности к своим поступкам и умения адекватно их оценивать;
  + развития готовности к самостоятельным поступкам и действиям, ответственности за их результаты;
  + формирования целеустремлённости и настойчивости в достижении целей, готовности к преодолению трудностей, жизненного оптимизма;
  + формирования умения противостоять действиям и ситуациям, представляющим угрозу жизни, здоровью, безопасности личности и общества, в пределах своих возможностей, в частности проявлять избирательность к информации, уважать частную жизнь и результаты труда других людей.

Формирование у обучающихся универсальных учебных действий, представляющих обобщённые действия, открывает слабовидящим возможность широкой ориентации в учебных предметах, в строении самой учебной деятельности, способствует освоению компонентов учебной деятельности, развитию познавательных и учебных мотивов, что оптимизирует протекание процесса учения.

Функциями универсальных учебных действий выступают:

* + обеспечение слабовидящему обучающемуся возможности самостоятельно осуществлять процесс учения, ставить учебные цели, искать и использовать необходимые средства и способы их достижения, контролировать и оценивать процесс и результаты деятельности;
  + создание условий для личностного развития обучающихся, для успешного и эффективного усвоения знаний, умений, навыков и способов деятельности в процессе изучения учебных предметов и курсов коррекционно- развивающей области;
  + оптимизация протекания процессов социальной адаптации и интеграции посредством формирования универсальных учебных действий;
  + обеспечение преемственности образовательного процесса.

Программа формирования универсальных учебных действий направлена на формирование у слабовидящих обучающихся личностных, регулятивных, познавательных, коммуникативных учебных действий.

Формирование учебных универсальных действий.

В результате изучения всех без исключения предметов и курсов коррекционно-развивающей области АООП ООО для слабовидящих обучающихся будут сформированы личностные, регулятивные, познавательные и коммуникативные универсальные учебные действия.

# Личностные универсальные учебные действия включают:

* + внутреннюю позицию обучающегося на уровне положительного отношения к гимназии и принятия образца «хорошего ученика»;
  + мотивационную основу учебной деятельности, включающую социальные, учебно ­ познавательные и внешние мотивы;
  + учебно ­ познавательный интерес к учебному материалу;
  + развитие потребности в сенсорно-перцептивной деятельности, способность к использованию адекватных учебным задачам способов чувственного познания;
  + ориентацию на понимание причин успеха/неуспеха в учебной деятельности, на понимание оценок учителей, сверстников, родителей;
  + способность к оценке своей учебной деятельности;
  + способность к осмыслению социального окружения, своего места в нем, принятия соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей;
  + знание основных моральных норм и ориентацию на их выполнение;
  + установку на здоровый образ жизни (в том числе охрану анализаторов и нарушенного зрения) и её реализацию в реальном поведении и поступках;
  + потребность в двигательной активности, мобильность;
  + ориентацию на самостоятельность, активность, социально-бытовую независимость в доступных видах деятельности;
  + принятие ценности природного мира, готовность следовать в своей деятельности нормам природоохранного, нерасточительного, здоровьесберегающего поведения;
  + развитие чувство прекрасного и эстетического чувства на основе знакомства с мировой и отечественной художественной культурой;
  + овладение доступными видами искусства.

**Регулятивные универсальные учебные действия** представлены следующими умениями:

* + принимать и сохранять учебную задачу;
  + учитывать выделенные учителем ориентиры - действия в новом учебном материале в сотрудничестве с учителем;
  + планировать свои действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её реализации, в том числе во внутреннем плане;
  + осуществлять итоговый и пошаговый контроль по результату;
  + оценивать правильность выполнения действия на уровне адекватной ретроспективной оценки соответствия результатов требованиям данной задачи;
  + адекватно воспринимать предложения и оценку учителей, товарищей, родителей и других людей;
  + адекватно использовать все анализаторы для формирования компенсаторных способов деятельности; различать способ и результат действия;
  + вносить необходимые коррективы в действие после его завершения на основе его оценки и учёта характера сделанных ошибок, использовать запись результатов решения задачи;
  + использовать регулирующую и контролирующую функцию зрения в бытовой и учебной деятельности;
  + осуществлять алгоритмизацию действий как основу компенсации.

**Познавательные универсальные учебные действия** представлены следующими умениями:

* + осуществлять поиск необходимой информации для выполнения учебных заданий, с использованием учебной литературы, энциклопедий, справочников (включая электронные, цифровые), в открытом информационном пространстве, в том числе контролируемом пространстве Интернета;
  + осуществлять запись (фиксацию) выборочной информации, об окружающем мире и о себе самом, в том числе с помощью инструментов ИКТ;
  + использовать знаково ­ символические средства, в том числе модели и схемы, для решения задач;
  + строить сообщения в устной и письменной форме;
  + ориентироваться на разнообразие способов решения задач;
  + смыслового восприятия художественных и познавательных текстов, выделять существенную информацию из сообщений разных видов (в первую очередь текстов);
  + осуществлять аналитико-синтетическую деятельность, выбирая основания и критерии для указанных логических операций;
  + устанавливать причинно­следственные связи в изучаемом круге явлений;
  + осуществлять подведение под понятие на основе распознавания объектов, выделения существенных признаков и их синтеза;
  + устанавливать аналогии;
  + владеть рядом общих приёмов решения задач;
  + предупреждать вербализм знаний и умений; устанавливать связь чувственного и логического;
  + адекватно использовать информационно-познавательную и ориентировочно-поисковую роль зрения;
  + владеть компенсаторными способами познавательной деятельности.

**Коммуникативные универсальные учебные действия** представлены следующими умениями:

* + адекватно использовать коммуникативные, прежде всего речевые, средства для решения различных коммуникативных задач, строить монологическое высказывание (в том числе сопровождая его аудиовизуальной поддержкой), владеть диалогической формой коммуникации, используя, в том числе средства и инструменты ИКТ и дистанционного общения;
  + учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;
  + формулировать собственное мнение и позицию;
  + задавать вопросы, необходимые для организации собственной деятельности и сотрудничества с партнёром;
  + адекватно использовать речевые средства для решения различных коммуникативных задач, строить монологическое высказывание, владеть диалогической формой речи;
  + научится адекватно использовать компенсаторные способы, зрительное восприятие для решения различных коммуникативных задач;
  + использовать невербальные средства общения для взаимодействия с партнером.

Формирование универсальных учебных действий, обеспечивающих решение задач общекультурного, ценностно­личностного, познавательного развития слабовидящих обучающихся, реализуется в рамках целостного образовательного процесса в ходе изучения системы учебных предметов и курсов коррекционно-развивающей области, в условиях внеурочной и внешкольной деятельности.

В требования к планируемым результатам освоения АООП ООО включаются требования к результатам освоения слабовидящими обучающимися программы коррекционной работы.

Результатами освоения слабовидящими обучающимися программы коррекционной работы выступают:

* овладение эффективными компенсаторными способами учебно- познавательной и предметно-практической деятельности;
* повышение возможностей в пространственной и социально-бытовой ориентировке: совершенствование навыков ориентировки в микропространстве и формирование умений в ориентировке в макропространстве;
* умение использовать освоенные ориентировочные умения и навыки в новых ситуациях;
* умение обращаться за помощью при внезапно возникших затруднениях;
* развитие межличностной системы координат «слабовидящий -нормально видящий»: развитие навыков сотрудничества с нормально видящими взрослыми и сверстниками в различных социальных ситуациях;
* повышение стремления к расширению контактов со сверстниками;
* развитие умения четко излагать свои мысли;
* развитие сопереживания, эмоциональной отзывчивости;
* развитие самоконтроля и саморегуляции в процессе общения;
* расширение круга предметно-практических умений и навыков;
* готовность к построению целостной и дифференцированной картины происходящего;
* повышение познавательной и социальной активности;
* повышение самостоятельности в учебной деятельности и повседневной жизни;
* расширение представлений о принятых в обществе правилах, нормах, ценностях; обогащение и расширение социального опыта.

Результаты освоения слабовидящим обучающимся программы коррекционной работы проявляются в следующих достижениях:

* + сформировал основные навыки ориентировки в микропространстве; овладел основными навыками ориентировки в макропространстве;
  + имеет адекватные (в соответствии с возрастом) предметные (конкретные и обобщенные), пространственные, социальные представления;
  + проявляет познавательный интерес, познавательную активность;
  + проявляет стремление к самостоятельности и независимости от окружающих (в учебных и бытовых ситуациях);
  + способен к проявлению социальной активности;
  + способен к соучастию, сопереживанию, эмоциональной отзывчивости;
  + способен проявлять настойчивость в достижении цели;
  + способен к самоконтролю и саморегуляции (в соответствии с возрастом).

**2.3. СИСТЕМА ОЦЕНКИ ДОСТИЖЕНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ СЛАБОВИДЯЩИМИ ОБУЧАЮЩИМИСЯ АДАПТИРОВАННОЙ ОСНОВНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Основными направлениями и целями оценочной деятельности в соответствии с требованиями ФГОС ООО являются оценка образовательных достижений обучающихся и оценка результатов деятельности образовательных организаций и педагогических кадров.

Полученные данные используются для оценки состояния и тенденций развития системы образования.

Система оценки достижений обучающимися планируемых результатов освоения АООП ООО призвана решать следующие задачи:

* + закреплять основные направления и цели оценочной деятельности, описание объекта и содержание оценки, критерии, процедуры и состав инструментария оценивания, формы представления результатов, условия и границы применения системы оценки;
  + ориентировать образовательный процесс на духовно-нравственное развитие, воспитание слабовидящих обучающихся, на достижение планируемых результатов освоения содержания учебных предметов и программы коррекционной работы, формирование универсальных учебных действий;
  + обеспечивать комплексный подход к оценке результатов освоения АООП ООО, позволяющий вести оценку предметных, метапредметных и личностных результатов;
  + предусматривать оценку достижений слабовидящих обучающихся (итоговая оценка обучающихся, освоивших АООП ООО) и оценку эффективности деятельности образовательного учреждения;
  + позволять осуществлять оценку динамики учебных достижений слабовидящих обучающихся.

Результаты достижений обучающихся в овладении АООП ООО являются значимыми для оценки качества образования.

Система оценки достижения планируемых результатов освоения АООП ООО предполагает комплексный подход к оценке результатов образования, позволяющий вести оценку достижения учащимися всех трех групп результатов образования: личностных, метапредметных и предметных.

Оценка результатов освоения слабовидящими обучающимися АООП ООО (кроме программы коррекционной работы) осуществляется в соответствии с требованиями ФГОС ООО.

Общая характеристика планируемых результатов освоения АООП ООО для слабовидящих обучающихся (далее - Планируемые результаты) соответствует ООП ООО Гимназии.

**3. СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ АООП ООО**

**3.1. НАПРАВЛЕНИЯ И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ КОРРЕКЦИОННОЙ РАБОТЫ**

Планируемые результаты освоения АООП ООО для слабовидящих обучающихся дополняются результатами освоения программы коррекционной работы. Учебные программы, в которых устанавливаются планируемые результаты на уровне основного общего образования для слабовидящих обучающихся по АООП ООО, соответствуют ООП ООО Гимназии. В учебные программы, в которых устанавливаются планируемые результаты основного общего образования для слабовидящих обучающихся по АООП ООО, включаются программы курсов коррекционно-развивающей области. Структура планируемых результатов АООП ООО соответствует ООП ООО Гимназии. Структура планируемых результатов АООП ООО дополняется Планируемыми результатами, характеризующие личностное развитие обучающихся, коррекцию в психофизическом развитии:

* + содержатся в программах курсов коррекционно-развивающей области,
  + оцениваются в ходе мониторинговых процедур (стартовая, текущая, итоговая диагностика),
  + объектом оценки является наличие положительной динамики преодоления отклонений развития.

Требования к личностным, метапредметным и предметным результатам освоения АООП соответствуют требованиям к личностным, метапредметным и предметным результатам освоения ООП ООО Гимназии. Планируемые результаты освоения обучающимися АООП ООО дополняются требованиями к результатам освоения программы коррекционной работы (курсов коррекционно-развивающей области).

# Этапы реализации программы коррекционной работы:

1. Этап сбора и анализа информации (информационно-аналитическая деятельность). Результат: оценка контингента обучающихся для учета особенностей развития детей, определение специфики и их особых образовательных потребностей; оценка образовательной среды на предмет соответствия требованиям программно-методического обеспечения, материально-технической и кадровой базы организации.
2. Этап планирования, организации, координации (организационно- исполнительская деятельность). Результат: организация образовательной деятельности коррекционно-развивающей направленности, а также процесса специального сопровождения детей указанной категории обучающихся с ограниченными возможностями здоровья при целенаправленно созданных (вариативных) условиях обучения, воспитания, развития, социализации рассматриваемой категории детей.
3. Этап диагностики коррекционно-развивающей образовательной среды (контрольно-диагностическая деятельность). Результат: констатация

соответствия созданных условий и выбранных коррекционно-развивающих и образовательных программ особым образовательным потребностям ребенка.

1. Этап регуляции и корректировки (регулятивно-корректировочная деятельность). Результат: внесение необходимых изменений в образовательный процесс и процесс сопровождения детей указанной категории обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, корректировка условий и форм обучения, методов и приемов работы.

**Программа коррекционной работы Гимназии** включает взаимосвязанные

**направления,** которые отражают её содержание:

* диагностическая работа;
* коррекционно-развивающая работа;
* консультативная работа;
* информационно-просветительская работа.

Диагностическая работа обеспечивает своевременное выявление обучающихся, проведение их комплексного обследования и подготовку рекомендаций по оказанию им психолого-педагогической помощи в условиях Гимназии. Диагностическая работа включает:

* + раннюю (с первых дней пребывания, обучающегося в Гимназии) диагностику проблем развития и анализ причин трудностей адаптации;
  + комплексный сбор сведений об обучающемся на основании диагностической информации от педагогов Гимназии;
  + изучение развития эмоционально-волевой сферы и личностных особенностей, обучающихся;
  + изучение социальной ситуации развития и условий семейного воспитания ребёнка;
  + изучение адаптивных возможностей и уровня социализации обучающегося указанной категории обучающихся с ограниченными возможностями здоровья;
  + системный разносторонний контроль педагогов за уровнем и динамикой развития ребёнка;
  + анализ успешности коррекционно-развивающей работы.

Коррекционно-развивающая работа обеспечивает своевременную помощь (поддержку) в освоении базового содержания образования, профилактике и коррекции нарушений, препятствующих полноценному усвоению программы по всем предметным областям, способствует формированию универсальных учебных действий у указанной категории обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (личностных, регулятивных, познавательных, коммуникативных).

Коррекционно-развивающая работа включает:

* + выбор оптимальных для развития указанной категории обучающихся с ограниченными возможностями здоровья с коррекционных

программ/методик, методов и приёмов обучения в соответствии с его особыми образовательными потребностями;

* + организацию и проведение педагогами индивидуальных и групповых коррекционно-развивающих занятий, необходимых для преодоления нарушений развития и трудностей обучения (согласно расписанию коррекционно-развивающих занятий педагогов);
  + системное воздействие на учебно-познавательную деятельность обучающегося в динамике образовательного процесса, направленное на формирование универсальных учебных действий и коррекцию отклонений в развитии;
  + коррекцию и развитие высших психических функций;
  + развитие эмоционально-волевой и личностной сфер указанной категории, обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и поведения;
  + социальную защиту указанной категории обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в случаях неблагоприятных условий жизни при психотравмирующих обстоятельствах.

Консультативная работа обеспечивает непрерывность сопровождения указанной категории обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и их семей по вопросам реализации дифференцированных психолого-педагогических условий обучения, воспитания, коррекции, развития и социализации обучающихся. Консультативная работа включает:

* + выработку совместных обоснованных рекомендаций по основным направлениям работы с обучающимся, единых для всех участников образовательного процесса;
  + консультативную помощь семье в вопросах выбора стратегии воспитания и приёмов коррекционного обучения ребёнка.

Информационно-просветительская работа направлена на разъяснительную деятельность по вопросам, связанным с особенностями образовательного процесса для данной категории обучающихся, со всеми участниками образовательного процесса — обучающимися (как имеющими, так и не имеющими недостатки в развитии), их родителями (законными представителями), педагогическими работниками.

Информационно-просветительская работа предусматривает:

* + различные формы просветительской деятельности (лекции, беседы, информационные стенды, печатные материалы), направленные на разъяснение участникам образовательного процесса - обучающимся (как имеющим, так и не имеющим недостатки в развитии), их родителям (законным представителям), педагогическим работникам — вопросов, связанных с особенностями образовательного процесса и сопровождения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья;
  + проведение тематических выступлений для педагогов и родителей по разъяснению индивидуальных особенностей различных категорий, обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

Реализация указанных направлений по системному сопровождению (специальной поддержке) указанной категории обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в Гимназии должна обеспечиваться наличием в Гимназии специалистов разного профиля и представителей школьного психолого-педагогического консилиума (далее - ППк), которые входят в его постоянный состав. Гимназический ППк является основным механизмом взаимодействия специалистов. Персональный состав ППк ежегодно утверждается приказом директора Гимназии.

Результаты освоения программы коррекционной работы (коррекционно- развивающей области) должны соответствовать требованиям:

1. Требования к результатам реализации программы коррекционной работы

по направлению ***«Психологическая коррекция познавательных процессов»:***

* Развитие у ребёнка любознательности, наблюдательности, способности замечать новое, задавать вопросы, включаться в совместную со взрослым исследовательскую деятельность.
* Увеличение объема произвольной памяти в зрительной, слуховой и осязательной модальности.
* Умение ребенка выделить, осознать и принять цели действия.
* Умение планировать свою деятельность по времени и содержанию.
* Умение контролировать свои действия и вносить необходимые коррективы.
* Умение обратиться к взрослым при затруднениях в учебном процессе, сформулировать запрос о специальной помощи.

1. Требования к результатам реализации программы коррекционной работы по направлению ***«Психологическая коррекция эмоциональных нарушений»:***

* Смягчение эмоционального дискомфорта ребенка, повышение активности и самостоятельности, устранение вторичных личностных реакций, обусловленных эмоциональными нарушениями, такими, как агрессивность, повышенная возбудимость, тревожная мнительность, эмоциональная отгороженность.
* Модифицирование эмоциональных отношений и переживаний ребенка, способов реагирования на отношение к нему окружающих.
* Практические умения саморегуляции, включающие выработку навыков управления вниманием, регуляции ритма дыхания и мышечного тонуса.

1. Требования к результатам реализации программы

коррекционной работы по направлению: ***«Психологическая коррекция социально-психологических проявлений»:***

* Уменьшение ореола исключительности психологических проблем.
* Умение получить эмоциональную поддержку от сверстников, имеющих общие проблемы и цели.
* Умение начать и поддержать разговор, задать вопрос, выразить свои намерения, просьбу, пожелание, опасения, завершить разговор.
* Умение корректно выразить отказ и недовольство, благодарность, сочувствие и т.д.
* Умение получать и уточнять информацию от собеседника.

1. Требования к результатам реализации программы коррекционной работы по направлению ***«Коррекция нарушений чтения и письма»:***

-Умение чтения текстов, составленных по законам морфологии и грамматических связей в русском языке из слов, не имеющих семантической значимости.

* Умение дифференцировать звуки на фонетико-фонематическом уровне.
* Умение осуществлять морфемный анализ и синтез слов.
* Умение анализировать слова и предложения на лексико- грамматическом уровне.
* Умение анализировать слова и предложения на синтаксическом уровне.

**Оценка результатов освоения слабовидящими обучающимися программы коррекционной работы**, составляющей неотъемлемую часть АООП ООО, осуществляется в полном соответствии с требованиями ФГОС ООО. Требования к результатам освоения программы коррекционной работы конкретизируются применительно к каждому обучающемуся в соответствии с его потенциальными возможностями и особыми образовательными потребностями. Планируемые результаты освоения междисциплинарной программы «Формирование универсальных учебных действий» АООП ООО, ее разделов «Чтение. Работа с текстом» и «Формирование ИКТ- компетентности обучающихся» соответствуют ООП ООО Гимназии. Планируемые результаты освоения учебных программ АООП ООО по учебным предметам соответствуют ООП ООО Гимназии.

При определении подходов к осуществлению оценки результатов освоения слабовидящими обучающимися **программы коррекционной работы** целесообразно опираться на следующие принципы:

1. дифференциации оценки достижений с учетом типологических и индивидуальных особенностей развития и особых образовательных потребностей слабовидящих обучающихся;
2. динамичности оценки достижений, предполагающей изучение изменений психического и социального развития, индивидуальных способностей и возможностей обучающихся;

Основным объектом оценки достижений планируемых результатов освоения слабовидящими обучающимися **программы коррекционной работы** выступает наличие положительной динамики развития обучающихся в интегративных показателях. К таким интегративным показателям в соответствии со ФГОС ООО относятся:

* сформированность навыков ориентировки в микропространстве и умений ориентироваться в макропространстве;
* сформированность адекватных (в соответствии с возрастом) предметных (конкретных и обобщенных), пространственных представлений о предметах, объектах и явлениях окружающей жизни;
* проявление познавательного интереса, познавательной активности;
* проявление стремления к самостоятельности и независимости от окружающих (в бытовых вопросах);
* сформированность умений адекватно использовать речевые средства общения;
* способность к проявлению социальной активности;
* способность осуществления самоконтроля и саморегуляции;
* готовность учета имеющихся противопоказаний и ограничений в учебно-познавательной деятельности и повседневной жизни.

Результаты освоения слабовидящими обучающимися программы коррекционной работы не выносятся на итоговую оценку.

Обобщенная оценка результатов освоения программы коррекционной работы слабовидящими обучающимися может осуществляться в ходе различных мониторинговых процедур, посредством использования метода экспертных оценок.

Стартовая диагностика позволяет наряду с выявлением индивидуальных особых образовательных потребностей и уровня развития компенсаторных возможностей обучающихся выявить исходный уровень развития интегративных показателей, свидетельствующий о степени влияния нарушений развития на учебно-познавательную деятельность и повседневную жизнь (например, выявить стартовый уровень развития у слабовидящего обучающегося умения использовать все анализаторы и компенсаторные способы деятельности в учебно-познавательной и повседневной жизни).

Текущая диагностика используется для осуществления мониторинга в течение всего времени обучения слабовидящего на начальной ступени образования. При использовании данной формы мониторинга можно использовать экспресс-диагностику интегративных показателей, состояние которых позволяет судить об успешности (наличие положительной динамики) или неуспешности (отсутствие даже незначительной положительной динамики) слабовидящих обучающихся в освоении планируемых результатов овладения программой коррекционной работы. Данные эксперсс-диагностики выступают в качестве ориентировочной основы для определения дальнейшей стратегии: продолжения реализации разработанной программы коррекционной работы или внесения в нее определенных корректив.

Целью финишной диагностики, проводящейся на заключительном этапе (окончание учебного года, окончание обучения на начальной ступени школьного образования), выступает оценка достижений слабовидящего обучающегося в соответствии с планируемыми результатами освоения ими программы коррекционной работы.

Организационно-содержательные характеристики стартовой, текущей и финишной диагностики разрабатывает образовательная организация с учетом типологических и индивидуальных особенностей обучающихся, их индивидуальных особых образовательных потребностей.

В случаях стойкого отсутствия положительной динамики в результатах освоения программы коррекционной работы (отсутствие положительной динамики по двум и более интегративным показателям) обучающегося в случае согласия родителей (законных представителей) необходимо направить на расширенное психолого-медико-педагогическое обследование для получения необходимой информации, позволяющей внести коррективы в организацию и содержание программы коррекционной работы.

Для полноты оценки достижений планируемых результатов освоения слабовидящими программы коррекционной работы, следует учитывать мнение родителей (законных представителей), поскольку наличие положительной динамики обучающихся по интегративным показателям, свидетельствующей об ослаблении (отсутствии ослабления) степени влияния нарушений развития на жизнедеятельность обучающихся, проявляется не только в учебно-познавательной деятельности, но и повседневной жизни.

Оценка результатов деятельности образовательной организации осуществляется в ходе его аккредитации, а также в рамках аттестации педагогических кадров. Она проводится на основе результатов итоговой оценки достижения планируемых результатов освоения АООП ООО с учётом:

* результатов мониторинговых исследований разного уровня (федерального, регионального, муниципального);
* условий реализации АООП ООО;
* особенностей контингента обучающихся.

# АООП ООО для слабовидящих обучающихся предусматривает различные варианты специального сопровождения обучающихся данной категории:

**-** обучение в общеобразовательном классе по АООП ООО для обучающихся с ОВЗ;

* обучение по индивидуальным программам с использованием надомной и (или) дистанционной формы обучения;
* организация коррекционно-развивающих занятий педагогами сопровождения Гимназии.

**АООП ООО для слабовидящих обучающихся содержит обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательного процесса** в соответствии с Уставом и другими документами, регламентирующими осуществление образовательного процесса в Гимназии, с их правами и обязанностями в части формирования и реализации АООП ООО, установленными законодательством Российской Федерации и Уставом Школы.

**Нормативный срок освоения** Адаптированной общеобразовательной программы **ООО** составляет пять лет.

**3.2. Программы отдельных учебных предметов**

3.2.1 Русский язык

*Цель и задачи изучения учебного предмета «Русский язык».*

Основной целью обучения русскому языку является формирование языковой

личности, владеющей всеми видами речевой деятельности.

Достижению обозначенной цели способствуют решаемые задачи:

* Формирование знаний о русском языке, его устройстве и функционировании в различных сферах и ситуациях общения, стилистических ресурсах, основных нормах русского литературного языка и речевого этикета.
* Обогащение словарного запаса и расширение круга используемых грамматических средств.
* Формирование умений опознавать, анализировать, классифицировать языковые факты, оценивать их с точки зрения нормативности, соответствия сфере и ситуации общения, осуществлять информационный поиск, извлекать и преобразовывать необходимую информацию.
* Формирование умений находить причинно-следственные связи, выделять главное, обобщать, делать выводы.
* Формирование умений опознавать, анализировать, классифицировать языковые факты, оценивать их с точки зрения нормативности и соответствия ситуации общения.
* Формирование навыков работы с текстом: осуществлять информационный поиск, извлекать и преобразовывать необходимую информацию.
* Воспитание гражданственности и патриотизма, любви к русскому языку, сознательного отношения к языку как духовной ценности, средству общения и получения знаний в разных сферах человеческой деятельности.
* Развитие готовности и способности к речевому взаимодействию и взаимопониманию; потребность в речевом самосовершенствовании.
* Уточнение имеющихся и формирование новых представлений об окружающем мире.
* Развитие мышления, зрительного и слухового восприятия, памяти, внимания.
* Формирование способностей работать по заданному алгоритму, составлять собственные алгоритмы.
* Формирование умений находить причинно-следственные связи, выделять главное, обобщать, делать выводы.
* Развитие пространственных представлений.
* Развитие зрительного и слухового восприятия речи (слухового внимания, зрительной и слуховой памяти, фонематического слуха).
* Совершенствование коммуникативных способностей,
* Формирование умений вести диалог, искать и находить содержательные компромиссы.

Распределение программного материала учебного предмета «Русский язык» в АООП

ООО вариант 4.1. соответствует ООП ООО.

3.2.2. Литература

Соответствует ООП ООО МОБУ «Волховская городская гимназия имени Героя

Советского Союза Александра Лукьянова»

2.2.3. Иностранный язык (английский язык)

Цели и задачи изучения учебного предмета «иностранный язык (английский язык)»

Целями изучения учебного предмета «Иностранный язык (английский язык)»

являются формирование у слабовидящих обучающихся навыков общения на

иностранном языке, представлений о роли и значимости иностранного языка в жизни

современного человека в поликультурном мире.

Достижению обозначенных целей способствуют решаемые задачи:

* расширение представлений об окружающем мире;
* развитие умений адекватно использовать сохранные анализаторы, собственное нарушенное зрение;
* развитие познавательной деятельности;
* развитие коммуникативных навыков;
* развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в различных социальных ситуациях;
* развитие английской речи в связи с организованной предметно-практической деятельностью.

Распределение программного материала учебного предмета «Иностранный язык

(Английский язык)» в АООП ООО вариант 4.1. соответствует ООП ООО.

**Общественно-научные предметы**

3.2.4. История России. Всеобщая история

*Цель и задачи изучения учебного предмета «История»*

Основной целью изучения учебного предмета «История» является формирование

самостоятельной личности, владеющей навыками мышления и социальной

деятельности, способной на осознанные поступки.

Достижению обозначенной цели способствуют решаемые задачи:

* Формирование знаний об эпохах развития России и мира, основных исторических фактах и закономерностях, а также об основах научно-исторического подхода к событиям прошлого.
* Формирование умений опознавать, анализировать, классифицировать исторические факты, осуществлять информационный поиск, извлекать и преобразовывать необходимую информацию
* Формирование умений находить причинно-следственные связи, выделять главное, обобщать, делать выводы.
* Формирование умений опознавать, анализировать, классифицировать исторические факты, оценивать их с точки зрения достоверности, а также их общественного и культурного значения.
* Формирование навыков работы с текстом, позволяющих осуществлять информационный поиск, извлекать и преобразовывать необходимую информацию.
* Воспитание гражданственности и патриотизма, любви к истории своего народа и уважения к истории других, сознательного отношения к языку и культуре как духовным ценностям.
* Уточнение имеющихся и формирование новых представлений об окружающем мире.
* Развитие мышления, зрительного и слухового восприятия, памяти, внимания.
* Формирование способностей работать по заданному алгоритму, строить собственные алгоритмы.
* Развитие умений находить причинно-следственные связи, выделять главное, обобщать, делать выводы.
* Развитие пространственных представлений.
* Развитие и совершенствование коммуникативных способностей, формирование готовности к сотрудничеству, созидательной деятельности.
* Формирование способностей вести диалог, искать и находить содержательные компромиссы.

*Особенности распределения учебного материала*

Распределение программного материала в АООП ООО вариант 4.1. соответствует

содержанию ООП ООО.

3.2.5. Обществознание.

Соответствует ООП ООО.

2.2.6. География.

*Цель и задачи изучения учебного предмета «География»*

Основной целью изучения учебного предмета «География» является формирование у

слабовидящих обучающихся умение использовать географические знания в

повседневной жизни для объяснения, оценки и прогнозирования разнообразных

природных, социально-экономических и экологических процессов и явлений,

адаптации к условиям окружающей среды и обеспечения безопасности

жизнедеятельности, экологически сообразного поведения в окружающей среде.

Достижению обозначенной цели способствуют решаемые задачи:

* Формирование целостной картины мира через познание многообразия современного географического пространства на разных его уровнях (от локального до глобального).
* Формирование системы знаний о природе, населении и хозяйстве России, своего региона, крупных регионов и стран мира, понимание закономерностей территориальной организации хозяйства.
* Понимание роли географической среды (жизненного пространства человечества) как важного фактора формирования общества и личности.
* Приобретение знаний и опыта их применения для адекватной ориентации в окружающем мире, выработки способов адаптации в нём.
* Формирование умений использовать приборы и инструменты, технические и информационно-коммуникационные технологии и средства обучения для получения и адекватной оценки полученных результатов.
* Формирование умений анализировать, классифицировать географические факты, оценивать их, находить причинно-следственные связи, выделять главное, обобщать, делать выводы.
* Формирование навыков, необходимых для самостоятельной работы с источниками географической информации, прежде всего работы с картой, работы с текстом, осуществлять информационный поиск, извлекать и преобразовывать необходимую информацию.
* Формирование умений ориентироваться, вести наблюдения в природе и на производстве.
* Формирование умений составлять оценку и прогноз изменений природной, хозяйственной, экологической ситуации.
* Формирование посредством географических знаний мировоззренческой ценностно-смысловой сферы обучающихся на основе системы базовых национальных ценностей, личностных основ российской гражданской идентичности, социальной ответственности, толерантности.
* Формирование понимания взаимосвязи между природными и социально-экономическими явлениями, их влияния на жизнь человека, формирование навыков и умений безопасного и экологически целесообразного поведения в окружающей среде.
* Формирование способности осознавать свою роль в целостном, многообразном и быстро изменяющемся глобальном мире.
* Формирование понимания общественной потребности в географических знаниях, а также формирование отношения к географии как возможной области будущей практической деятельности.
* Уточнение имеющихся и формирование новых представлений об окружающем мире.
* Формирование умений работать с адаптированными географическими картами.
* Формирование способностей формулировать цель предстоящей работы и оценивать ее результат.
* Уточнение пространственных и топографических представлений, знаний о природных объектах, процессах и явлениях.
* Развитие мыслительной деятельности, памяти и внимания.
* Формирование умений находить причинно-следственные связи, выделять главное, обобщать, делать выводы.
* Формирование умений работать по заданному алгоритму, составлять собственные алгоритмы.
* Совершенствование коммуникативных способностей, формирование готовности к сотрудничеству, созидательной деятельности, формирование умений вести диалог, искать и находить содержательные компромиссы;
* Развитие эмоционально-волевой сферы (навыков самоконтроля, усидчивости и выдержки, умения выражать свои чувства).

Распределение программного материала учебного предмета «География» в АООП

ООО вариант 4.1. соответствует ООП ООО.

3.2.7. Математика (Алгебра. Геометрия). Информатика

Содержание программ соответствует ООП ООО.

3.2.8. Предметные области естественно-научного цикла (физика, биология, химия)

Содержание программ соответствует ООП ООО.

3.2.9 Изобразительное искусство.

Цель и задачи изучения учебного предмета «Изобразительное искусство»

Основной целью изучения учебного предмета «Изобразительное искусство» является

формирование художественной культуры обучающихся, как неотъемлемой части

духовной культуры.

Достижению обозначенной цели способствуют решаемые задачи:

• Формирование знаний элементарных основ искусства.

• Знакомство с выдающимися произведениями живописи, графики, скульптуры, архитектуры и прикладного искусства.

• Развитие изобразительных способностей, эстетического восприятия, художественного вкуса, творческого воображения, пространственного мышления.

• Воспитание эстетического отношения к произведениям традиционной культуры

через знакомство с особенностями системы художественных средств народного

искусства, с его символическим языком, с его универсальным объяснением мира.

• Развитие коммуникативных качеств и активной жизненной позиции

обучающихся.

• Развитие умения давать собственную нравственно-эстетическую оценку

произведениям изобразительного, народного и декоративно-прикладного искусства.

• Воспитание любви к Отечеству, интереса к культурно-историческим

традициям русского народа и других народов мира.

• Формирование умения сравнивать предметы между собой.

• Развитие понимания формы, строения предметов.

• Развитие избирательности восприятия, т.е. обучение выделению среди

многообразия объектов только определенного объекта, на который направлено

внимание.

• Формирование умения читать рисунки и соотносить их с натурой.

• Уточнение и пополнение представлений с привлечением накопленного

сенсорного опыта и применения ранее приобретенных знаний и навыков.

*Особенности распределения учебного материала*

В соответствии с ФГОС ООО слабовидящие обучающиеся изучают учебный предмет

«Изобразительное искусство » в 5-6 классах по 1 часу в неделю.

*Содержание учебного предмета*

Модуль «Вечные темы и великие исторические события в искусстве»

Изображение фигуры человека и образ человека.

Изображение человека в древних культурах. Конструкция фигуры человека и

основные пропорции. Изображение человека в истории скульптуры. Великие

скульпторы эпохи Возрождения. Набросок как вид рисунка.

*Поэзия повседневности*.

Картина мира и представления о ценностях жизни в изображении повседневности у

разных народов. Понятие «*жанр*» в системе жанров изобразительного искусства.

Жанры в живописи, графике, скульптуре. Понятие «*сюжета*», «*темы*» и

«*содержания*» в произведениях изобразительного искусства. Произведения

искусства на темы будней и их значение в понимании человеком своего бытия.

*Великие темы жизни*.

Живопись монументальная и станковая. Мозаика. Фрески. Темперная и масляная

живопись. Исторический и мифологический жанры в искусстве. Этапы создания

картины: эскизы, сбор натурного материала. Древнерусская иконопись. Библейские

темы в живописи.

*Реальность жизни и художественный образ*.

Слово и изображение. Искусства временные и пространственные.

Самостоятельность иллюстрации. Понятия «стиль» и «направление».

3.2.10. Музыка

Соответствует ООП ООО.

3.2.11. Технология

Соответствует ООП ООО.

3.2.12. Физическая культура

Цель и задачи изучения учебного предмета «Физическая культура»

Основной целью изучения учебного предмета «Физическая культура» является создание приемлемой двигательной образовательной среды, обеспечивающей слабовидящим обучающимся личностный рост с актуализацией и реализацией ими потенциала в рамках возрастных и индивидуальных возможностей через доступный уровень физической активности;

Достижению обозначенной цели способствуют решаемые задачи:

• Укрепление здоровья, содействие нормальному физическому развитию, повышению сопротивляемости организма неблагоприятным условиям внешней среды.

• Обучение основам техники движений, формированию жизненно необходимых навыков и умений.

• Формирование необходимых знаний в области физической культуры личности.

• Развитие общей работоспособности.

• Воспитание потребности и умения самостоятельно заниматься физическими

упражнениями, сознательно применять их в целях отдыха, тренировки.

• Совершенствование навыков пространственной ориентировки.

• Совершенствование мышечно-суставного чувства.

Особенности распределения учебного материала

Распределение программного материала в АООП ООО вариант 4.1 соответствует

ООП ООО.

3.2.13. Основы безопасности жизнедеятельности

Соответствует ООП ООО

3.2.14. Программа воспитания обучающихся

Соответствует ООП ООО

4. **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ РАЗДЕЛ**

* 1. **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

Учебные планы варианта 4.1. АООП ООО являются примерными.

Слабовидящие обучающиеся имеют право получать основное общее образование,

как по общеобразовательной программе, так и по индивидуальной программе,

разработанной на основе общеобразовательной, но предусматривающей  иной

подход к структурированию содержания по годам обучения.

В 5 – 9 классах реализуется Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897. При организации образовательной деятельности образовательная организация руководствуется:

- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 года № 1897 (в ред. приказа Минобрнауки России 31 декабря 2015 года № 1577) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»;

- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 августа 2013 года № 1015 (в ред. приказа Минобрнауки России от 17.07.2015 г. № 734) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;

- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 8 июня 2015 года № 576 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации, имеющих государственную аккредитацию образовательных программ, начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 31 марта2014 года № 253»;

- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 декабря 2015 года № 1529 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации, имеющих государственную аккредитацию образовательных программ, начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 31 марта 2014 года № 253»;

- Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 декабря 2010 № 189 (в ред. постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации № 81 от 24.12.2015 г.) «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно- эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»;

- Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10 июля 2015 № 26 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.3286-15 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения и воспитания в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья»;

- Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30.06.2020 № 16СанПин 3.1/2.4.3598-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы образовательных организаций и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодежи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции»;

- Постановлением Правительства Ленинградской области от 12 ноября 2013 года №392 (в редакции постановления Правительства Ленинградской области от 27.06.2016 г.) «Об утверждении Порядка регламентации и оформления отношений государственной или муниципальной образовательной организации и родителей (законных представителей) обучающихся, нуждающихся в длительном лечении, а также детей-инвалидов в части организации обучения по основным общеобразовательным программам на дому или в медицинских организациях, находящихся на территории Ленинградской области».

В соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования учебный план содержит обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательного процесса. Соотношение обязательной части и части, формируемой участниками образовательного процесса, для ФГОС основного общего образования составляет 70% к 30% соответственно от общего объема основной образовательной программы основного общего образования.

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательного процесса, определяет содержание образования, обеспечивающего реализацию интересов и потребностей обучающихся, их родителей (законных представителей), образовательного учреждения. Поэтому время, отведенное на данную часть учебного плана, использовано на:

- увеличение учебных часов, предусмотренных на изучение отдельных предметов обязательной части (русский язык, литература, иностранный язык, история, математика, технология, физика, география, биология, химия);

- выполнение индивидуального учебного проекта.

В соответствии с ФГОС обязательной для изучения является предметная область «Основы духовно-нравственной культуры народов России» (ОДНКНР). Данная предметная область реализуется через обязательную часть учебного плана, учитывающие региональные, национальные и этнокультурные особенности Ленинградской области.

В учебный план образовательной программы ООО в 5 классе введено изучения «Второго иностранного языка» (французский) в соответствии с пунктом 18.3.1. ФГОС ООО, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 года № 1897, как обязательного учебного предмета.

В соответствии с ФГОС обязательным в основной школе является индивидуальный учебный проект, который в соответствии с Положением об индивидуальном учебном проекте обучающиеся выполняют и защищают в 9 классе. В связи с этим предусмотрены часы в 9 классе на индивидуальный проект.

Учащиеся 5 – 9 классов имеют возможность заниматься с использованием дистанционных образовательных технологий.

Учащиеся 5-8 классов при изучении предмета «технология» делятся на группы и осваивают курс «Индустриальная технология» мальчики,

«Технология ведения дома» девочки.

В 5 - 9 классах шестидневная учебная неделя. Учебный план по предметным областям обеспечивает введение в действие и реализацию требований ФГОС ООО. Коррекционная работа осуществляется во внеурочное время. Объем и содержание определяются в зависимости от образовательных потребностей обучающихся.

**Недельный учебный план для 5 – 9 классов, реализующих ФГОС ООО (максимальный в расчете на 6020 часов за весь период обучения)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Предметные области** | **Учебные предметы**  **Кла** | **Количество часов в неделю** | | | | | |
| V | VI | VII | VIII | IX | всег |
| *Обязательная часть* | |  |  | | | | |
| Русский язык и литература | Русский язык | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 13 |
| Литература | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 8 |
| Родной язык и родная литерат | Родной язык (русский) | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | - | 2 |
| Иностранные языки | Иностранный  язык (английский) | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 |
| Второй иностранный  язык (франц) | 0,5 | - | - | - | - | 0,5 |
| Математика и информатика | Математика | 4 | 4 | - | - | - | 8 |
| Алгебра | - | - | 2 | 2 | 2 | 6 |
| Геометрия | - | - | 2 | 2 | 2 | 6 |
| Информатика |  |  | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Общественно-научные предметы | История | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 11 |
| Обществознание |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 |
| География | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 8 |
| Основы духовно-нравственн культуры народов России | Основы духовно- нравственной культуры  народов России | 0,5 | - | - | - | - | 0,5 |
| Естественно-научные предметы | Физика |  |  | 2 | 2 | 2 | 6 |
| Химия |  |  |  | 2 | 2 | 4 |
| Биология | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| Искусство | Музыка | 0,5 | 0,5 |  |  |  | 1 |
| Изобразительное  искусство | 0,5 | 0,5 |  |  |  | 1 |
| Технология | Технология | 1 | 1 | 1 | 1 |  | 4 |
| Физическая культура и Осно безопасности  жизнедеятельности | ОБЖ | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 2,5 |
| Физическая культура | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| **Итого** | | **21** | **21** | **22** | **25** | **24,5** | **113,5** |
| *Часть, формируемая участниками образовательных отношений* | | | | | | | |
| Русский язык | | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 10 | |
| Литература | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | |
| Математика | | 1 | 1 |  |  |  | 2 | |
| Алгебра | |  |  | 1 | 1 | 1,5 | 3,5 | |
| Геометрия | |  |  |  | 0,5 | 0,5 | 1 | |
| Иностранный язык (английский) | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 10 | |
| Технология | | 1 | 1 | 1 |  |  | 3 | |
| Биология | |  |  | 1 | 1 | 1 | 3 | |
| Физическая культура | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | |
| **Итого** | | 8 | 9 | 9 | 7,5 | 9 | 42,5 | |
| Максимально допустимая нагрузка (недельная) | | **29** | **30** | **31** | **32,5** | **33,5** | **156** | |
| Максимально допустимая нагрузка (годовая) | | **986** | **1020** | **1054** | **1105** | **1105,5** | **5270,5** | |

План внеурочной деятельности направлен на достижение обучающимися планируемых результатов освоения АООП основного общего образования и обеспечивает реализацию индивидуальных особенностей, образовательных потребностей и запросов обучающихся, их родителей (законных представителей). Реализуется оптимизационная модель внеурочной деятельности. Внеурочная деятельность для обучающихся 5-9 классов организуется в объеме до 10 часов в неделю по следующим модулям:

* спортивно-оздоровительное
* общекультурное
* общеинтеллектуальное
* духовно-нравственное
* социальное.

План внеурочной деятельности по направлениям АООП ООО для слабовидящих обучающихся соответствуют ООП ООО Гимназии. Коррекционно-развивающая область поддерживает процесс освоения содержания АООП ООО, обеспечивает коррекцию недостатков в развитии обучающихся.

**4.2. СИСТЕМА УСЛОВИЙ РЕАЛИЗАЦИИ СЛАБОВИДЯЩИМИ**

**ОБУЧАЮЩИМИСЯ АДАПТИРОВАННОЙ ОСНОВНОЙ**

**ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Система условий реализации АООП ООО в соответствии с требованиями Стандарта (далее – система условий) разрабатывается на основе соответствующих требований Стандарта и обеспечивает достижение планируемых результатов освоения АООП ООО.

Система условий должна учитывать особенности организации, а также её взаимодействие с социальными партнерами.

В целях обеспечения реализации АООП ООО для слабовидящих обучающихся в образовательной организации должны создаваться условия, обеспечивающие возможность:

* достижения планируемых результатов освоения АООП ООО всеми слабовидящими обучающимися;
* выявления и развития способностей обучающихся через систему секций, студий и кружков, и через использование возможностей образовательных организаций дополнительного образования;
* расширения социального опыта и социальных контактов слабовидящих, в том числе с обучающимися, не имеющими ограничений по возможностям здоровья;
* учета особых образовательных потребностей, характерных для данной группы слабовидящих обучающихся;
* участия обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников и общественности в разработке АООП ООО, проектировании и развитии внутришкольной социальной среды, а также в формировании и реализации индивидуальных образовательных маршрутов обучающихся;
* эффективного использования времени, отведенного на реализацию части АООП ООО, формируемой участниками образовательного процесса, в соответствии с запросами слабовидящих обучающихся и их родителей (законных представителей), спецификой образовательной организации;
* использования в образовательном процессе современных образовательных технологий и средств обучения;
* обновления содержания АООП ООО, методик и технологий ее реализации в соответствии с динамикой развития системы образования, запросов слабовидящих обучающихся и их родителей (законных представителей);
* эффективного управления образовательной организацией с использованием информационно-коммуникационных технологий, современных механизмов финансирования;
* эффективной самостоятельной работы слабовидящих обучающихся при поддержке педагогических работников.

# Кадровые условия реализации адаптированной основной общеобразовательной программы основного общего образования

Уровень квалификации педагогических работников, реализующих АООП ООО для слабовидящих, для каждой занимаемой должности должен соответствовать квалификационным характеристикам по соответствующей должности.

Уровень квалификации педагогических работников образовательной организации, позволяющий организовывать и реализовывать образование слабовидящих обучающихся предполагает соответствие педагогов, осуществляющих образование в рамках установленных ФГОС ООО предметных областей, определенным квалификационным категориям. Необходимо также краткосрочное повышение квалификации педагогов в области инклюзивного образования и особых образовательных потребностей слабовидящих обучающихся.

Лица, имеющие профессиональное педагогическое образование по другим специальностям и профилям подготовки, для реализации программы коррекционной работы (в том числе курсов коррекционно-развивающей области) АООП ООО должны пройти переподготовку в области тифлопедагогики.

*Руководящие работники (административный персонал*) наряду со средним или высшим профессиональным педагогическим образованием должны иметь документ о повышения квалификации в области тифлопедагогики.

*Требования к кадровым условиям реализации АООП ООО для слабовидящих обучающихся*, *осуществляющейся в условиях совместного обучения с другими обучающимися.*

*Педагогические работники* – учителя-предметники, учитель физической культуры, учитель иностранного языка, учитель адаптивной физической культуры, педагог-психолог, социальный педагог, педагог-организатор, педагог дополнительного образования, учитель-логопед - наряду со средним или высшим профессиональным педагогическим образованием по соответствующему занимаемой должности направлению (профилю, квалификации) подготовки должны иметь документ о повышении квалификации установленного образца в области инклюзивного образования.

*Учитель-дефектолог* должен иметь наряду с высшим профессиональным педагогическим образованием в области специального образования (тифлопедагогики, олигофренопедагогики, сурдопедагогики, логопедии) диплом установленного образца о профессиональной переподготовке в области инклюзивного образования*.*

Уровень квалификации работников для каждой занимаемой должности должен соответствовать квалификационным характеристикам по соответствующей должности, а для педагогических работников – также квалификационной категории.

Работникам обеспечивается возможность повышения профессиональной квалификации (не реже 1 раза в три года), ведения методической работы, применения, обобщения и распространения опыта использования современных образовательных технологий обучения

и воспитания слабовидящих обучающихся.

Обязательными участниками реализации программы коррекционной работы являются педагог-психолог, классный руководитель, социальныйпедагог, родители (законные представители). В процессе реализации АООП ООО для слабовидящих обучающихся образовательная организация может обеспечить (по рекомендации психолого- медико-педагогической комиссии) участие *тьютора*, который должен иметь высшее профессиональное педагогическое образование и диплом о профессиональной переподготовке по соответствующей программе установленного образца.

Образовательная организация имеет право включать в штатное расписание специалистов по информационно-технической поддержке образовательной деятельности, имеющих соответствующую квалификацию.

2 Часть 3 статьи 79 Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012г.

№ 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

# Финансово-экономические условия реализации адаптированной основной общеобразовательной программы основного общего образования

Финансовое обеспечение государственных гарантий на получение обучающимися с ОВЗ общедоступного и бесплатного образования за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации в государственных, муниципальных и частных образовательных организациях осуществляется на основе нормативов, определяемых органами государственной власти субъектов Российской Федерации, обеспечивающих реализацию АООП ООО в соответствии со Стандартом.

Финансовые условия реализации АООП ООО должны:

* + - 1. обеспечивать возможность выполнения требований Стандарта к условиям реализации и структуре АООП ООО;
      2. обеспечивать реализацию обязательной части АООП ООО и части, формируемой участниками образовательной деятельности, учитывая вариативность особых образовательных потребностей и индивидуальных особенностей развития обучающихся;
      3. отражать структуру и объем расходов, необходимых для реализации АООП ООО, а также механизм их формирования.

Финансирование реализации АООП ООО должно осуществляться в объеме определяемых органами государственной власти субъектов Российской Федерации нормативов обеспечения государственных гарантий реализации прав на получение общедоступного и бесплатного основного общего образования. Указанные нормативы определяются в соответствии со Стандартом:

* специальными условиями получения образования (кадровыми, материально-техническими);
* расходами на оплату труда работников, реализующих АООП ООО;
* расходами, связанными с дополнительным профессиональным образованием руководящих и педагогических работников по профилю их деятельности;
* иными расходами, связанными с реализацией и обеспечением реализации АООП ООО.

Вариант 4.1. предполагает, что слабовидящий обучающийся получает образование, находясь в среде сверстников, не имеющих ограничений по возможностям здоровья, и в те же сроки обучения или получает образование индивидуально на дому. Слабовидящему обучающемуся предоставляется государственная услуга по реализации основной общеобразовательной программы основного общего образования, которая адаптируется под особые образовательные потребности обучающегося.

# Материально-технические условия реализации адаптированной основной общеобразовательной программы основного общего образования

# Материально-технические условия реализации АООП ООО для слабовидящих обучающихся в МБОУ «Волховская городская гимназия №3 имени Героя Советского Союза Александра Лукьянова» обеспечивают:

# 1) соблюдение:

# - санитарно-эпидемиологических требований к водоснабжению, канализации, освещению, воздушно-тепловому режиму, размещению и архитектурным особенностям здания образовательного учреждения, его территории, отдельным помещениям, средствам обучения, учебному оборудованию;

# - требований к санитарно-бытовым условиям: оборудование гардеробов, санузлов;

# - требований к социально-бытовым условиям: наличие в учебных классах индивидуального рабочего места для каждого обучающегося; оборудованных рекреаций, а также помещений для питания обучающихся;

# - требований пожарной и электробезопасности;

# - требований охраны здоровья обучающихся и охраны труда работников образовательных организаций;

# - требований к соблюдению безопасной эксплуатации спортивных сооружений, спортивного инвентаря и оборудования.

# 2) возможность достижения слабовидящими обучающимися установленных Стандартом требований к результатам освоения АООП ООО:

# - наличие кабинетов, снабженных интерактивной доской (мультимедийным оборудованием), кабинетов для индивидуальных и групповых занятий с педагогом-психологом,

# - наглядные пособия в кабинетах различной предметной направленности;

# - оборудованные кабинет технологии и мастерские;

# К числу материально-технических условий в пространстве класса относится:

# - обеспечение слабовидящим обучающимся возможности постоянно находиться в зоне внимания педагога (первые парты);

# - наличие компьютеров для индивидуальной работы облегчающих выполнение технических условий образовательного процесса.

# Для реализации АООП ООО для слабовидящих обучающихся в МОБУ «Волховская городская гимназия №3 имени Героя Советского Союза Александра Лукьянова» имеются необходимые для обеспечения образовательной деятельности:

# - предметные учебные кабинеты; кабинеты информатики, технологии;

# - библиотека с рабочей зоной и книгохранилищем, обеспечивающим сохранность книжного фонда, медиатекой;

# - актовый зал (ДДЮТ), спортивный зал (ДЮСШ);

# - медицинский кабинет;

# - гардероб, санузлы;

# - комплекты технического оснащения и оборудования всех предметных областей и внеурочной деятельности, носители цифровой информации,

# Материально-техническое оснащение образовательного процесса обеспечивает возможность:

# - реализации АООП ООО на основе индивидуальных учебных планов;

# - включения слабовидящих обучающихся в социально-полезную деятельность;

# - физического развития слабовидящих обучающихся, их систематических занятий физической культурой и не имеющим противопоказаний спортом;

# - занятий по изучению компьютерных технологий.

# - обеспечения слабовидящим обучающимся доступа к информационным ресурсам Интернета, учебной и художественной литературе,

# - обеспечения педагогам и родителям доступа к научной и методической литературе, посвященной проблемам образования слабовидящих обучающихся.

# Материально-техническое оснащение программы коррекционной работы обеспечивает возможность:

# - проведения начальной, текущей и итоговой диагностики в соответствии с программой коррекционной работы;

# - использования современных обучающих и развивающих компьютерных программ.

# - использования коррекционных технологий для стабилизации эмоционального состояния обучающихся.

**Требования к информационно-образовательной среде образовательного учреждения**

Информационно-образовательная среда образовательной организации, реализующей АООП ООО для слабовидящих обучающихся, должна включать в себя совокупность технологических средств (компьютеры, базы данных, коммуникационные каналы, и др.), культурные и организационные формы информационного взаимодействия, компетентность участников образовательного процесса в решении учебно-познавательных и профессиональных задач с применением информационно-коммуникационных технологий (ИКТ).

Информационно-образовательная среда образовательной организации должна обеспечивать возможность осуществлять в электронной (цифровой) форме следующие виды деятельности: планирование образовательного процесса; размещение и сохранение материалов образовательного процесса; фиксацию хода образовательного процесса и результатов освоения слабовидящими обучающимися АООП ООО; взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе – дистанционное.

Образовательная организация вправе применять электронное обучение, дистанционные образовательные технологии при реализации образовательных программ в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования.

Материально-технические условия реализации АООП ООО для слабовидящих обучающихся должны отвечать особым образовательным потребностям данной категории обучающихся и особым образовательным потребностям, характерным для конкретной группы слабовидящих, что обусловливает необходимость предъявления специфических требований к: организации процесса обучения; организации пространства; организации временного режима обучения; организации рабочего места обучающегося; техническим средствам обучения; учебникам, учебным принадлежностям, дидактическим материалам и средствам наглядности.

## Требования к организации процесса обучения

1. Требования к наполняемости классов.

В условиях инклюзии в классе может обучаться не более 2 слабовидящих. Общая наполняемость класса: при 1 слабовидящем – не более 25 обучающихся, при 2 слабовидящих – не более 20 обучающихся.

1. Требования к организации работы по реализации АООП ООО:

* необходимость повышенного педагогического руководства учебно- познавательной деятельностью слабовидящих обучающихся;
* необходимость использования специальных приемов организации учебно-познавательной деятельности слабовидящих обучающихся;
* обеспечение доступности учебной информации для зрительного восприятия слабовидящими обучающимися;
* соблюдение регламента зрительных нагрузок (с учетом рекомендаций офтальмолога);
* учет офтальмо-гигиенических рекомендаций по соблюдению светового режима (необходимость дополнительного источника света, уменьшение светового потока и др.);
* рациональное чередование зрительной нагрузки со слуховым восприятием учебного материала;
* использование приемов, направленных на снятие зрительного напряжения;
* использование специальных учебников и учебных принадлежностей, отвечающих особым образовательным потребностям слабовидящих;
* использование индивидуальной, адаптированной с учетом зрительных возможностей слабовидящих обучающихся, текстовой и изобразительной наглядности;
* преимущественное использование индивидуальных пособий, выполненных в соответствии со зрительными возможностями слабовидящих обучающихся;
* соблюдение режима физических нагрузок (с учетом противопоказаний);
* необходимость при выполнении слабовидящими обучающимися итоговых работ адаптации (в соответствии с их особыми образовательными потребностями) текстового и иллюстративного материала и увеличения времени на их выполнение: время может быть увеличено в 1,5 раза по сравнению с регламентом, установленным для обучающихся, не имеющих ограничений по возможностям здоровья.

## Требования к организации пространства

Организация пространства должна обеспечивать:

1. безопасность предметно-пространственной среды, что предполагает:

* безопасное предметное наполнение школьных помещений (свободные проходы к партам, входным дверям, отсутствие выступающих углов и т. п.);
* оборудование специальными приспособлениями школьных помещений в соответствии с особыми образовательными потребностями слабовидящих обучающихся (зрительные ориентиры, контрастно выделенные первые и последние ступеньки лестничных пролетов и т.п.);
* обеспечение свободного доступа естественного света в учебные и другие помещения, использование жалюзи, позволяющих регулировать световой поток;
* оперативное устранение факторов, негативно влияющих на состояние зрительных функций слабовидящих (недостаточность уровня освещенности рабочей поверхности, наличие бликов и др.);

Образовательная организация должна обеспечить наличие зрительных ориентиров.

*К уличным ориентирам относятся:*

* номерные указатели устанавливаются на всех зданиях образовательной организации на расстоянии 500мм от входной двери справа на высоте, удобной для слабовидящих. Номер наносится черной краской на белый фон. Габаритные размеры: 700х500мм, толщина линий шрифта – 30мм;

*В качестве ориентиров для помещений используются*:

* таблички и надписи с обозначением номеров аудиторий, названий учебных кабинетов, кабинетов должностных лиц, которые укрепляются на стене со стороны дверной ручки на высоте 1,6-1,7м; таблички рекомендуется выполнять размером 500х150 мм, текс выполняется на белом фоне черным цветом, толщина линии - 10мм;
* указатели размещения аудиторий (классов), кабинетов, служебных помещений, которые устанавливаются на этажах в вестибюлях первых этажей учебных корпусов;
* поэтажные планы, которые должны висеть у входа на каждый этаж.

*Внешние слуховые ориентиры:* на переходах через проезжую часть улицы, вблизи образовательного учреждения должны быть установлены звуковые светофоры. Светофоры могут быть двух модификаций: кнопочные и автоматические.

1. определенного уровня освещенности школьных помещений:

* требование к уровню освещенности школьных помещений (учебных помещений, классов, кабинетов, спортивного зала, мастерских, комнат отдыха, рекреаций и др.) при реализации АООП ООО в отдельных образовательных организациях должны соответствовать нормам освещения, предусмотренным для слабовидящих обучающихся;
* требование к уровню освещенности школьных помещений при реализации АООП ООО в отдельном классе, в отдельных классах должны соответствовать нормам к уровню освещенности, утвержденным действующим СанПиНом для обучающихся, не имеющих ограничений по возможностям здоровья. Уровень освещенности рабочего места слабовидящего обучающегося должен быть увеличен за счет оборудования рабочего места индивидуальным источником света (по рекомендации врача- офтальмолога).

1. доступность образовательной среды, что предполагает:

* использование учебников, дидактического материала и средств наглядности, отвечающих особым образовательным потребностям слабовидящих обучающихся;
* использование оптических, тифлотехнических, технических средств, в том числе и средств комфортного доступа к образованию;
* обеспечение доступности справочной и наглядной информации, размещенной в образовательной организации, для непосредственного и беспрепятственного восприятия слабовидящими обучающимися.

***Временный режим обучения.*** Временной режим обучения обучающихся слабовидящих (учебный год, учебная неделя, день) устанавливается в соответствии законодательно закрепленными нормативами (ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», СанПиН, приказы Министерства образования и науки РФ и др.), локальными актами образовательной организации. Сроки освоения слабовидящими обучающимися АООП ООО устанавливаются Стандартом.

Учебный день включает в себя уроки, курсы коррекционно-развивающей области. Обучение и воспитание происходит в урочной и внеурочной учебной деятельности обучающихся в течение учебного дня. Обучение слабовидящих обучающихся осуществляется только в первую смену.

В середине урока проводится физкультурная минутка, направленная на снятие общего мышечного напряжения (в соответствии с действующим СанПиНом) и физкультминутка, в которую включаются упражнения, способствующие снятию зрительного напряжения и предупреждению зрительного утомления.

Психолого-педагогическое сопровождение слабовидящих в процессе освоения АООП ООО осуществляется в урочной и внеурочной деятельности и реализуется командой специалистов: педагогами, педагогом-психологом, социальным педагогом.

***Требования к организации рабочего места****.* Рабочее место должно быть снабжено дополнительным индивидуальным источником света (в соответствии с рекомендациями врача-офтальмолога). Школьная парта может быть стационарно зафиксирована, быть снабжена ограничительными бортиками, обеспечивающими предметную стабильность рабочей зоны (по рекомендации учителя дефектолога-тифлопедагога).

Номер парты должен соответствовать росту ученика. Определение местоположения парты в классе для слабовидящего осуществляется в соответствии с рекомендациями врача-офтальмолога.

***Требования к техническим средствам комфортного доступа слабовидящего обучающегося к образованию.*** В целях комфортного доступа слабовидящего обучающегося к образованию необходимо использовать: персональный компьютер, оснащенный необходимым для слабовидящего обучающегося программным обеспечением, адаптированные (с учетом особых образовательных потребностей слабовидящих обучающихся) официальные сайты образовательной организации, интерактивные доски.

Режим зрительной нагрузки при работе с техническими средствами комфортного доступа и техническими средствам обучения регламентируется: нормами, предъявляемыми к непрерывной зрительной нагрузке слабовидящих: первый, второй классы - от 7до10 минут; третий, четвертый, пятый классы – от 10 до15 минут;

* индивидуальными рекомендациями врача-офтальмолога.

При работе слабовидящих обучающихся с компьютером должны соблюдаться условия, определенные действующим СанПиНом и специальные условия, разработанные для слабовидящих.

Допускается оборудование учебных помещений и кабинетов интерактивными досками, отвечающими гигиеническим требованиям. При использовании интерактивной доски и проекционного экрана необходимо обеспечить равномерное их освещение и отсутствие световых пятен повышенной яркости.