# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

# «БУРЯТСКИЙ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»



# АДАПТИРОВАННАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

по профессии 13450 «Маляр»

для лиц с нарушением интеллектуального развития

Форма обучения - очная

Срок освоения: 1 год 10 месяцев

Улан-Удэ 2025 г. Адаптированная образовательная программа профессионального обучения (далее АОП ПО) представляет собой комплекс нормативно-методической документации, разработанной на основе профессиональной характеристики по профессии 13450 «Маляр», регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки слушателей с особыми образовательными потребностями.

Адаптированная программа профессионального обучения обеспечивает достижение обучающимися результатов обучения, установленных указанным профессиональным стандартом «Маляр строительный».

Основными пользователями являются:

- преподаватели и мастера производственного обучения Техникума;
- слушатели с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья, осваивающие профессию «Маляр»;
- администрация и коллективные органы управления Техникума;
- абитуриенты и их родители (лица, заменяющие их);
- работодатели.

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Бурятский республиканский информационно-экономический техникум» (далее Техникум).

#### Разработчики:

Базарова С.В.- руководитель Цента инклюзивного образования

Русина М.В.- председатель цикловой комиссии рабочих профессий

Козлова Е.Н.- мастер производственного обучения

Конева Н.Я. – преподаватель специальных дисциплин

Рассмотрено на заседании методического совета Протокол № от «» июня  $2025 \, \Gamma$ .

# СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения	4
1.1 Нормативно-правовые основы разработки адаптированной	
образовательной программы профессионального обучения	7
1.2 Требования к поступающим	9
2. Характеристика профессиональной деятельности	
выпускников и требования к результатам освоения	
адаптированной образовательной программы	
профессионального обучения	10
2.1 Область и объекты профессиональной деятельности	10
2.2 Виды профессиональной деятельности	10
2.3 Трудовые функции выпускника, формируемые в	
результате освоения АОППО	10
2.4 Результаты реализации АОППО	11
2.5 Структура АОППО	16
2.6 Трудоёмкость АОППО	16
2.7 Срок освоения АОППО	16
3. Документы, определяющие содержание и организацию	
образовательного процесса	18
3.1 Учебный план	18
3.2 Календарный учебный график	18
3.3 Рабочие программы учебных дисциплин	18
3.4 Программа учебной и производственной практик	19
4. Контроль и оценка результатов освоения адаптированной	
образовательной программы	20
4.1 Текущий контроль успеваемости и промежуточная	
аттестация	20
4.2 Организация итоговой аттестации выпускников с	
инвалидностью или ограниченными возможностями здоровья	21
5. Обеспечение специальных условий для слушателей с	
инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья	23
5.1 Кадровое обеспечение	23
5.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение	23
5.3 Материально-техническое обеспечение	23
6. Требования к организации практик слушателей с	
инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья	27
7. Характеристика социокультурной среды техникума,	
обеспечивающей социальную адаптацию слушателей с	
инвалилностью и ограниченными возможностями злоровья	29

#### 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Адаптированная основная программа профессионального обучения по профессии 13450 «Маляр» разработана с целью получения профессионального обучения лицами с ограниченными возможностями здоровья (далее - ОВЗ) с различными формами нарушений интеллекта.

Нарушения интеллектуального развития - группа состояний различной этиологии, которые проявляются в детском возрасте и характеризуются сниженным интеллектуальным функционированием и адаптивным поведением разной степени выраженности (легкая, умеренная, тяжелая, глубокая).

Развитие всех психических процессов у обучающихся с легкими интеллектуальными нарушениями отличается качественным своеобразием. Относительно сохранной оказывается чувственная ступень познания — ощущение и восприятие. Но и в этих познавательных процессах сказывается дефицитарность: неточность и слабость дифференцировки зрительных, слуховых, кинестетических, тактильных, обонятельных и вкусовых ощущений приводят к затруднению адекватности ориентировки лиц с интеллектуальными нарушениями в окружающей среде.

Обучение слушателей с нарушениями интеллекта

Особая организация учебной и внеурочной работы, основанной на использовании практической деятельности; проведение специальных коррекционных занятий не только повышают качество ощущений и восприятий, но и оказывают положительное влияние на развитие интеллектуальной сферы, в частности овладение отдельными мыслительными операциями. Меньший потенциал обучающихся с интеллектуальными нарушениями обнаруживается в развитии их мышления, основу которого составляют такие операции, как анализ, синтез, сравнение, обобщение, абстракция, конкретизация. Проявляются в трудностях установления отношений между частями предмета, выделении его существенных признаков и дифференциации их от несущественных, нахождении и сравнении предметов по признакам сходства и отличия и т. д.

Из всех видов мышления (наглядно-действенного, наглядно-образного и словесно-логического) у обучающихся с интеллектуальными нарушениями в большей степени недоразвито словесно-логическое мышление. Это выражается в слабости обобщения, трудностях понимания смысла явления или факта. Присуща сниженная активность мыслительных процессов и слабая регулирующая роль мышления: зачастую, они начинают выполнять работу, не дослушав инструкции, не поняв цели задания, не имея внутреннего плана действия.

Использование специальных методов и приемов, применяющихся в процессе коррекционно-развивающего обучения, позволяет оказывать влияние на развитие различных видов мышления обучающихся с интеллектуальными нарушениями, в том числе и словесно-логического. Особенности восприятия и осмысления учебного материала неразрывно связаны с особенностями памяти. Запоминание, сохранение и воспроизведение полученной информации обучающимися с интеллектуальными нарушениями также отличается целым рядом специфических особенностей: они лучше запоминают внешние, иногда случайные, зрительно воспринимаемые признаки, при этом, труднее осознаются и запоминаются внутренние логические связи; произвольное запоминание требует многократных повторений. Менее развито логическое опосредованное запоминание, хотя механическая память может быть сформирована на более высоком уровне. Недостатки памяти обучающихся с интеллектуальными нарушениями проявляются не столько в трудностях получения и сохранения информации, сколько ее воспроизведения: вследствие трудностей установления логических отношений полученная информация может воспроизводиться бессистемно, с большим количеством искажений; при этом наибольшие трудности вызывает воспроизведение словесного материала. Использование различных дополнительных средств и приемов в процессе коррекционноразвивающего обучения (иллюстративной, символической наглядности; различных вариантов планов; вопросов педагога и т. д.) может оказать значительное влияние на повышение качества воспроизведения словесного материала.

Для лиц с нарушениями интеллектуального развития характерны

следующие особые образовательные потребности:
— получение специальной помощи средствами образования;
— обязательность непрерывности коррекционно-развивающего процесса;
— научный, практико-ориентированный, действенный характер содержания
образования;
— доступность содержания познавательных задач, реализуемых в процессе
образования;
— увеличение сроков получения образования;
— систематическая актуализация сформированных у обучающихся знаний и
умений;
— специальное обучение их «переносу» с учетом изменяющихся условий
учебных, познавательных, трудовых и других ситуаций;
— обеспечение особой пространственной и временной организации; общеоб-
разовательной среды с учетом функционального состояния центральной нерв-
ной системы и нейродинамики психических процессов;
— использование преимущественно позитивных средств стимуляции деятель-
ности и поведения обучающихся, демонстрирующих доброжелательное и ува-
жительное отношение к ним;
— развитие мотивации и интереса к познанию окружающего мира с учетом
возрастных и индивидуальных особенностей обучающегося к обучению и со-
циальному взаимодействию со средой;
— стимуляция познавательной активности, формирование позитивного отно-
шения к окружающему миру.
— овладение разнообразными видами, средствами и формами коммуникации,
обеспечивающими успешность установления и реализации социокультурных
связей и отношений обучающегося с окружающей средой;
— возможность обучения по программам профессиональной подготовки ква-
лифицированных рабочих, служащих;
— психологическое сопровождение, оптимизирующее взаимодействие обуча-

ющегося с педагогами и другими обучающимися;

- психологическое сопровождение, направленное на установление взаимодействия семьи и организации;
- постепенное расширение образовательного пространства, выходящего за пределы организации.

# 1.1 Нормативно-правовые основы разработки адаптированной образовательной программы профессионального обучения

Федеральный закон № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. «Об образовании в Российской Федерации» (статья 79);

Федеральный закон № 181-ФЗ от 24.11.1995г. «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.07.2020 № 443н «Об утверждении профессионального стандарта «Маляр строительный»;

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.08.2020 г. № 438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;

Приказ Министерства науки и образования Российской Федерации №513 от 02.07.2013 (ред. 25.04.2019) «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (Зарегистрировано в Минюсте России №29322 от 08.08.2013);

Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации №06-281 от 18.03.2014 г. «О направлении Требований» (вместе с «Требованиями к организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в профессиональных образовательных организациях, в том числе оснащенности образовательного процесса», утв. Минобрнауки России 26.12.2013 №06-2412вн);

Письмо Министерства Просвещения Российской Федерации № 05-108 от 11.02.2019 г. «О профессиональном обучении лиц с различными формами

умственной отсталости» (вместе с «Разъяснениями по вопросам организации профессионального обучения лиц с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями»);

Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 10.04.2020 №05-398 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации образовательных программ среднего профессионального образования и профессионального обучения лиц с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий»);

Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 31.08.2020 г. NДГ-1342/07 «Об организации образования лиц с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 515 от 04.08.2014 г. «Об утверждении методических рекомендаций по перечню рекомендуемых видов трудовой и профессиональной деятельности инвалидов с учетом нарушенных функций и ограничений их жизнедеятельности»;

Распоряжение Минпросвещения России от 20.02.2019г. №Р-93 «Об утверждении примерного Положения о психолого-педагогическом консилиуме образовательной организации».

Методическую основу разработки адаптированной образовательной программы составляют:

Методические рекомендации по организации и осуществлению образовательной деятельности по программам профессионального обучения лиц с умственной отсталостью (нарушениями интеллектуального развития) / Д.Р. Макеева, Е.А. Канатникова, Е.В. Николаева, Е.А. Деникаева — М.: ФГБОУ ДПО ИРПО, 2022.

Локальные нормативные акты:

Устав ГБПОУ «Бурятский республиканский информационно-экономический техникум» действует на основании, утвержденный приказом

Министерства образования и науки РБ № 1763 от 10.04.2015 г.;

Положение об организации обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в ГБПОУ «БРИЭТ», утв. приказом от 02.08.2017 г. №77;

Положение № 018-2019 об адаптированной образовательной программе среднего профессионального образования и профессионального обучения в ГБПОУ «БРИЭТ», утв. приказом от 02.09.2019 г. № 9.

# 1.2 Требования к абитуриенту

К освоению АОП ПО по профессии 13450 «Маляр» допускаются лица инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (с различными формами умственной отсталости), не имеющие основного общего или среднего общего образования. Прием на обучение по АОП ПО проводится по личному заявлению абитуриента, при наличии документа об образовании (свидетельства об обучении).

Инвалид при поступлении должен предъявить индивидуальную программу реабилитации инвалида (ребенка-инвалида) с рекомендацией об обучении по данной профессии, содержащую информацию о необходимых специальных условиях обучения, а также сведения относительно рекомендованных условий и видов труда.

Лицо с ОВЗ при поступлении должно предъявить заключение психолого—медико—педагогической комиссии с рекомендацией об обучении по данной профессии, содержащее информацию о необходимых специальных условиях обучения.

# 2 ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНО-СТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕ-НИЯ АДАПТИРОВАННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПРО-ФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

#### 2.1 Область и объекты профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускника:

Окрашивание наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями.

Объектами профессиональной деятельности выпускника являются: поверхности зданий, сооружений и участков, прилегающих к ним; материалы для малярных работ; технологии отделочных строительных работ; ручной и механизированный инструмент, приспособления и механизмы для малярных работ; леса и подмости.

### 2.2 Виды профессиональной деятельности

Наименование вида профессиональной деятельности: Окрашивание наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями.

Основная цель вида профессиональной деятельности: Покрытие защитными и декоративными материалами наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений.

# 2.3 Трудовые функции выпускника, формируемые в результате освоения **АОППО**

В соответствии с требованиями профессионального стандарта «Маляр строительный» выпускник должен быть готов к выполнению предусмотренных профессиональным стандартом трудовых функций:

- Очистка поверхностей и предохранение от набрызгов краски;
- Обработка поверхностей различными средствами и составами;

- Приготовление и нанесение на поверхности клеевых составов;
- Шпатлевание поверхностей вручную;
- Дополнительное шпатлевание поверхностей вручную и механизированным способом;
  - Окрашивание поверхностей вручную и механизированным способом;
- Оклеивание поверхностей бумажными, виниловыми и текстильными обоями.

# 2.4 Результаты реализации АОППО

Определение результатов освоения программ профессионального обучения на основе профессионального стандарта:

	Профессиональный стандарт	Программа профессионального			
	«Маляр строительный»	обучения 13450 «Маляр»			
Вид	Окрашивание наружных и внутренних поверхностей зданий и				
профессиональной	сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями				
деятельности					
Трудовая функция	Очистка, протравливание и обра	аботка поверхностей для окра-			
	шивания и окле	ивания обоями			
Трудовое	- Очистка поверхностей	- Очистка поверхностей			
действие	- Сглаживание поверхностей	- Сглаживание поверхностей			
(практический	вручную	вручную			
опыт)	- Удаление старой краски с рас-	- Удаление старой краски с рас-			
	шивкой трещин и расчисткой вы-	шивкой трещин и расчисткой			
	боин	выбоин			
	- Предохранение поверхностей от	- Предохранение поверхностей			
	набрызгов краски	от набрызгов краски			
	- Грунтование олифой деревян-	- Грунтование олифой деревян-			
	ных поверхностей с помощью ки-	ных поверхностей с помощью			
	сти и валик	кисти и валик			
	- Обработка различных поверхно-	- Обработка различных поверх-			
	стей грунтовками и пропитками с	ностей грунтовками и пропит-			
	помощью кисти и валика	ками с помощью кисти и ва-			
	- Травление цементной штука-	лика			
	турки нейтрализующим раство-	- Травление цементной штука-			
	ром	турки нейтрализующим раство-			
	- Приготовление клеевого со-	ром			
	става	- Приготовление клеевого со-			
	- Нанесение клеевого состава на	става			
	поверхности	- Нанесение клеевого состава			
		на поверхности			
Умения	- Пользоваться металлическими	- Пользоваться металличе-			
	шпателями, скребками, щетками	скими шпателями, скребками,			
	для очистки поверхностей	щетками для очистки поверх-			
	- Пользоваться пылесосом,	ностей			

воздушной струей от компрессора при очистке поверхностей душной струей от компрессора - Удалять старую краску с распри очистке поверхностей шивкой трещин и расчисткой вы-- Удалять старую краску с расбоин шивкой трещин и расчисткой - Устанавливать защитные матевыбоин - Устанавливать защитные мариалы для предохранения поверхностей от набрызгов краски териалы для предохранения по-- Наносить на поверхности верхностей от набрызгов олифу, грунтовки, пропитки и краски нейтрализующие растворы ки-- Наносить на поверхности стью или валиком олифу, грунтовки, пропитки и - Приготавливать нейтрализуюнейтрализующие растворы кистью или валиком щие растворы - Приготавливать клей заданного - Приготавливать нейтрализуюсостава и консистенции щие растворы - Приготавливать клей задан-- Получать ровную кромку при резке обоев вручную ного состава и консистенции - Наносить клеевой состав на по-- Получать ровную кромку при резке обоев вручную верхности кистями, валиками - Наносить клеевой состав на поверхности кистями, валиками Знания - Способы и правила подготовки - Способы и правила подгоповерхностей под окрашивание и товки поверхностей под окраоклеивание шивание и оклеивание - Назначение и правила примене-- Назначение и правила примения ручного инструмента и принения ручного инструмента и способлений приспособлений - Правила эксплуатации, принцип - Правила эксплуатации, принработы и условия применения цип работы и условия применения строительных пылесосов и строительных пылесосов и компрессоров компрессоров - Способы и материалы для - Способы и материалы для предохранения поверхностей от предохранения поверхностей набрызгов краски от набрызгов краски - Требования охраны труда, элек-- Требования охраны труда, тробезопасности и пожарной безэлектробезопасности и пожаропасности при подготовительных ной безопасности при подготоработах вительных работах - Виды и свойства основных - Виды и свойства основных нейтрализующих растворов, нейтрализующих растворов, грунтовок, пропиток грунтовок, пропиток - Правила применения олиф, - Правила применения олиф, грунтовок, пропиток и нейтралигрунтовок, пропиток и нейтразующих растворов лизующих растворов - Способы и правила нанесения - Способы и правила нанесения олиф, грунтовок, пропиток и олиф, грунтовок, пропиток и нейтрализующих растворов нейтрализующих растворов - Виды и правила применения - Виды и правила применения средств индивидуальной защиты, средств индивидуальной заприменяемых при травлении щиты, применяемых при

- Пользоваться пылесосом, воз-

F	<u> </u>	<u> </u>
	нейтрализующим составом - Требования охраны труда при работе с олифами, грунтовками,	травлении нейтрализующим составом - Требования охраны труда при
	пропитками и нейтрализующими	работе с олифами, грунтов-
	растворами	ками, пропитками и нейтрали-
	- Виды и основные свойства	зующими растворами
	клеев, применяемых при произ-	- Виды и основные свойства
	водстве обойных работ	клеев, применяемых при произ-
	- Способы и правила приготовле-	водстве обойных работ
	ния клея	- Способы и правила приготов-
	- Способы раскроя обоев вруч-	ления клея
	ную	- Способы раскроя обоев вруч-
	- Категории качества поверхно-	ную
	стей в зависимости от типов фи-	- Категории качества поверхно-
	нишных покрытий	стей в зависимости от типов
	1	финишных покрытий
Трудовая функция	Окончательная подготовка пов	
	оклеивани	-
Трудовое	- Приготовление шпатлевочных	- Приготовление шпатлевоч-
действие	составов	ных составов
(практический	- Нанесение шпатлевочных соста-	- Нанесение шпатлевочных со-
опыт)	вов на поверхности вручную	ставов на поверхности вруч-
	- Разравнивание шпатлевочного	ную
	состава в соответствии с требова-	- Разравнивание шпатлевоч-
	нием к качеству поверхности	ного состава в соответствии с
	- Приготовление шпатлевочных	требованием к качеству по-
	составов для финишного вырав-	верхности
	нивания поверхностей	- Приготовление шпатлевоч-
	- Нанесение шпатлевочных соста-	ных составов для финишного
	вов на поверхности вручную и	выравнивания поверхностей
	механизированным способом	- Нанесение шпатлевочных со-
	- Разравнивание шпатлевочного	ставов на поверхности вруч-
	состава в соответствии с требова-	ную и механизированным спо-
	нием к категории качества по-	собом
	верхности	- Разравнивание шпатлевоч-
	- Грунтование поверхностей ме-	ного состава в соответствии с
	ханизированным способом	требованием к категории каче-
	- Техническое обслуживание обо-	ства поверхности
	рудования для нанесения шпатле-	- Грунтование поверхностей
	вочных и грунтовочных составов	механизированным способом
	- Шлифовка поверхностей вруч-	- Шлифовка поверхностей
	ную и механизированным спосо-	вручную и механизированным
<b>V</b>	бом	способом
Умения	- Выбирать шпатлевочные со-	- Выбирать шпатлевочные со-
	ставы в соответствии с видом ос-	ставы в соответствии с видом
	нования и типом финишного по-	основания и типом финишного
	Приготарнирату инатраронные	Покрытия
	- Приготавливать шпатлевочные	- Приготавливать шпатлевоч-
	Составы	ные составы
	- Пользоваться инструментом для	- Пользоваться инструментом
	нанесения шпатлевочного со-	для нанесения шпатлевочного
	става на поверхность вручную	состава на поверхность

- Разравнивать шпатлевочные составы в соответствии с требованиями к категории качества поверхности
- Выбирать шпатлевочные составы в соответствии с видом основания и типом финишного покрытия
- Приготавливать шпатлевочные составы для финишного выравнивания поверхностей
- Пользоваться инструментом и оборудованием для нанесения шпатлевочного состава на поверхность механизированным способом
- Разравнивать шпатлевочные составы в соответствии с требованиями к категории качества поверхности
- Наносить на поверхность грунтовочные составы механизированным способом
- Производить техническое обслуживание оборудования для нанесения грунтовочных и шпатлевочных составов
- Шлифовать поверхности вручную и механизированным способом

#### вручную

- Разравнивать шпатлевочные составы в соответствии с требованиями к категории качества поверхности
- Выбирать шпатлевочные составы в соответствии с видом основания и типом финишного покрытия
- Приготавливать шпатлевочные составы для финишного выравнивания поверхностей
- Пользоваться инструментом и оборудованием для нанесения шпатлевочного состава на поверхность механизированным способом
- Разравнивать шпатлевочные составы в соответствии с требованиями к категории качества поверхности
- Наносить на поверхность грунтовочные составы механизированным способом
- Производить техническое обслуживание оборудования для нанесения грунтовочных и шпатлевочных составов
- Шлифовать поверхности вручную и механизированным способом

#### Знания

- Типы и основные свойства шпатлевочных составов
- Правила приготовления и технология применения шпатлевочных составов
- Правила эксплуатации инструмента для приготовления шпатлевочных составов
- Способы и правила нанесения шпатлевочных составов на поверхность вручную
- Устройство, назначение и правила применения инструмента для нанесения шпатлевочных составов
- Типы и основные свойства шпатлевочных составов для финишного выравнивания
- Правила приготовления и технология применения шпатлевочных составов для финишного

- Типы и основные свойства шпатлевочных составов
- Правила приготовления и технология применения шпатлевочных составов
- Правила эксплуатации инструмента для приготовления шпатлевочных составов
- Способы и правила нанесения шпатлевочных составов на поверхность вручную
- Устройство, назначение и правила применения инструмента для нанесения шпатлевочных составов
- Типы и основные свойства шпатлевочных составов для финишного выравнивания
- Правила приготовления и технология применения шпатлевочных составов для

В	Ь	T	n	a	B	H	И	B	a	Η	И	5
v	v	4	Ψ	ч	$\boldsymbol{\nu}$	11		ш	ч	.11	I I	•

- Устройство, правила эксплуатации и принцип работы оборудования для приготовления и нанесения шпатлевочных составов
- Способы и правила нанесения шпатлевочных составов на поверхность механизированным способом
- Категории качества поверхностей в зависимости от типов финишных покрытий
- Виды и основные свойства грунтовочных составов
- Правила нанесения грунтовочных составов механизированным способом
- Способы и правила выполнения шлифовальных работ
- Основные требования, предъявляемые к качеству грунтования и шлифования поверхностей
- Требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности при шпатлевании, грунтовании и шлифовании поверхностей

#### финишного выравнивания

- Устройство, правила эксплуатации и принцип работы оборудования для приготовления и нанесения шпатлевочных составов
- Способы и правила нанесения шпатлевочных составов на поверхность механизированным способом
- Категории качества поверхностей в зависимости от типов финишных покрытий
- Виды и основные свойства грунтовочных составов
- Правила нанесения грунтовочных составов механизированным способом
- Способы и правила выполнения шлифовальных работ
- Основные требования, предъявляемые к качеству грунтования и шлифования поверхностей
- Требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности при шпатлевании, грунтовании и шлифовании поверхностей

# 2.5 Структура АОППО

Код, ОП	Наименование ОП, МДК			
Общеобразовательный цикл				
O.01	Основы безопасности жезнедеятельности – 38 ч.			
O.02	Основы экологии – 56 ч.			
	Общепрофессиональный цикл			
ОП.01	Экономика отрасли и предприятия – 22 ч.			
ОП.02	Материаловедение – 56 ч.			
ОП.03	Охрана труда – 30 ч.			
	Адаптационный цикл			
A.01	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний – 22 ч.			
A.02	Психология личности и профессиональное самоопределение – 34 ч.			
A.03	Адаптивные информационные и коммуникационные технологии – 30 ч.			
A.04	Коммуникативный практикум – 20 ч.			
Профессиональный цикл				
ПМ.01	Выполнение шуткатурных работ			
МДК.01.01	Технология штукатурных работ - 80 ч.			
УП.01	Практика (производственное обучение в учебной мастерской) – 360 ч.			
ПМ.02	Выполнение малярных работ			
МДК.02.01	Технология малярных работ – 2234 ч.			
УП.02	Практика (производственное обучение в учебной мастерской) – 660 ч.			

ПМ.03	Выполнение плиточных работ			
МДК.03.01	МДК.03.01 Технология плиточных работ – 54 ч.			
УП.03	Практика (производственное обучение в учебной мастерской) – 150 ч.			
ПП.00	Производственная практика (в техникуме или на предприятии) – 390 ч.			
К	Групповые, индивидуальные консультации			
Физическая культура				
O.03	Адаптивная физическая культура - 134 ч.			
ПА	Промежуточная аттестация			
ИА	Итоговая аттестация			

#### 2.6 Трудоёмкость АОППО

Начало учебного года 1 сентября 2025 г., окончание обучения по данной профессии 30 июня 2027 г.

На освоение образовательной программы отводится 2460 учебных часов. Учебная нагрузка составляет 30 часов при 5-тидневной учебной неделе. Продолжительность занятий по 45 минут, учебные занятия проводятся парами.

# 2.7 Нормативный срок освоения АОППО

Срок освоения АОП ПО по профессии 13450 «Маляр» - 1 год 10 месяцев при очной форме подготовки.

Слушатели, успешно сдавшие квалификационный экзамен, получают квалификацию по профессии рабочего, должности служащего с присвоением разряда, класса, категории по результатам профессионального обучения, выдаются свидетельства, установленного Техникумом образца, и присваивается 2-й или 3-й базовый разряд по профессии «Маляр».

Слушателям, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные оценки, а также лицам, освоившим часть основной программ профессионального обучения и (или) отчисленным из Техникума выдаётся справка об обучении или о периоде обучения установленной формы.

# 3 ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИ-ЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

#### 3.1 Учебный план

Учебный план определяет качественные и количественные характеристики адаптированной образовательной программы по профессии 13450 «Маляр»:

- объемные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по семестрам;
- перечень дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик);
- последовательность изучения дисциплин и профессиональных модулей; виды учебных занятий;
- распределение различных форм промежуточной аттестации по годам обучения и по семестрам;
- распределение по семестрам и объемные показатели подготовки и проведения итоговой аттестации.

#### 3.2 Календарный учебный график

В календарном учебном графике указывается последовательность реализации АОП ПО по годам, включая теоретическое обучение, практики, промежуточную и итоговую аттестации, каникулы.

В процессе освоения программ профессионального обучения слушателям предоставляются каникулы — 11 недель в учебном году, а также в учебном графике предусмотрены дополнительные каникулы: 1 неделя в ноябре, 1 неделя в марте.

## 3.3 Рабочие программы учебных дисциплин

Рабочие программы учебных дисциплин составляют содержательную

основу АОППО.

Рабочие программы дисциплин общеобразовательного учебного цикла:

- О.01 Основы безопасности жезнедеятельности 38 ч.
- О.02 Основы экологии 56 ч.

Рабочие программы общепрофессионального учебного цикла:

- ОП.01 Экономика отрасли и предприятия 22 ч.
- ОП.02 Материаловедение 56 ч.
- $O\Pi.03$  Охрана труда 30 ч.

Рабочие программы профессионального учебного цикла:

- МДК.01.01 Технология штукатурных работ 80 ч.
- МДК.02.01 Технология малярных работ 2234 ч.
- МДК.03.01 Технология плиточных работ 54 ч.

Рабочие программы адаптационных дисциплин:

- А.01 Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний 22 ч.
- А.02 Психология личности и профессиональное самоопределение 34 ч.
- А.03 Адаптивные информационные и коммуникационные технологии 30 ч.
- А.04 Коммуникативный практикум 20 ч.

Физическая культура

О.03 Адаптивная физическая культура - 134 ч.

# 3.4 Программа учебной и производственной практик

Адаптированная рабочая программа учебной практики является составной частью профессиональной образовательной программы для подготовки слушателей по профессии 13450 «Маляр» из числа лиц с нарушениями интеллекта: учебная практика относится к специальному циклу, связана с освоением основных видов профессиональной деятельности: выполнение работ при оштукатуривании поверхностей; окрашивание наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями; технология облицовочных работ.

Программы учебной и производственной практик

Учебная практика — 1170 ч. (УП.01 — 360 ч., УП.02 — 660 ч., УП.03 — 150 ч.) Производственная практика — 390 ч.

# 4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ АДАПТИ-РОВАННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

## 4.1 Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация

Текущий контроль успеваемости осуществляется в процессе проведения учебных занятий, а также выполнения индивидуальных работ и домашних заданий в целях получения информации о:

- выполнении слушателем требуемых действий в процессе учебной деятельности;
- правильности выполнения требуемых действий;
- соответствии формы действия данному этапу усвоения учебного материала;
- формировании действия с должной мерой обобщения, освоения.

Текущий контроль успеваемости для слушателей с инвалидностью и OB3 имеет большое значение, поскольку позволяет своевременно выявить затруднения и отставание в обучении и внести коррективы в учебную деятельность.

Промежуточная аттестация слушателей осуществляется в форме зачетов, дифференцированных зачётов и экзаменов.

Форма промежуточной аттестации для слушателей с инвалидностью и OB3 устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). При необходимости рекомендуется предусмотреть для них увеличение времени на подготовку к зачетам и экзаменам, а также предоставлять дополнительное время для подготовки ответа на зачете/экзамене. Возможно установление индивидуальных графиков прохождения промежуточной аттестации лицам различными формами нарушений интеллекта.

# 4.2 Организация итоговой аттестации выпускников с инвалидностью или ограниченными возможностями здоровья

Итоговая аттестация слушателей из числа лиц с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (нарушениями интеллекта), осваивающих программы профессионального обучения, проводится в виде сдачи квалификационного экзамена.

Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний по программе профессионального обучения и установления на этой основе лицам, прошедшим профессиональное обучение, квалификационных разрядов, классов, категорий по соответствующим профессиям рабочих, должностям служащих.

Итоговая аттестация слушателей с инвалидностью и ОВЗ, осваивающих программы профессиональной подготовки, должна проводиться с учетом их психофизиологических возможностей на принципах индивидуализации и дифференциации.

Выпускники или родители (законные представители) несовершеннолетних выпускников не позднее, чем за 3 месяца до начала итоговой аттестации подают письменное заявление о необходимости создания для них специальных условий при проведении итоговой аттестации. В специальные условия могут входить:

- предоставление отдельной аудитории;
- увеличение времени для подготовки ответа;
- присутствие ассистента, оказывающего необходимую техническую помощь;
- выбор формы предоставления инструкции по порядку проведения итоговой аттестации;
- -выбор формы предоставления заданий и ответов (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, с использованием услуг ассистента);
- -использование специальных технических средств;
- -предоставление перерыва для приема пищи, лекарств.

К итоговой аттестации допускаются слушатели, выполнившие требования, предусмотренные АОП ПО по профессии 13450 «Маляр». Оценка качества выполненных практических работ осуществляется комиссией, в состав которой входят: заведующий учебной частью, заведующий учебной и производственной практикой, руководитель центра инклюзивного образования, внешние эксперты (представители от работодателей).

Результаты итоговой аттестации определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседаний экзаменационной комиссии.

По особому распоряжению учредителя в период сложной санитарно-эпидемиологической обстановки итоговая аттестация проходит с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий. Квалификационный экзамен в части практической квалификационной работы оценивается по решению техникума на основе:

- а) результатов промежуточной аттестации по профессиональным дисциплинам программы профессионального обучения;
- б) наличия статуса победителя, призёра или участника чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс».

Квалификационный экзамен в части проверки теоретических знаний проводится с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий с учётом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья слушателей с нарушениями интеллекта. Квалификационный экзамен проводится при личной явке слушателя в Техникум или посредством удалённого взаимодействия с помощью электронной информационно-образовательной среды.

# 5 ОБЕСПЕЧЕНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ ДЛЯ СЛУШАТЕ-ЛЕЙ С ИНВАЛИДНОСТЬЮ И ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНО-СТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

#### 5.1 Кадровое обеспечение

Реализация АОППО по профессии 13450 «Маляр» обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины и учебной практики. Педагоги, работающие по АОП ПО по профессии «Маляр» прошли курсы повышения квалификации по направлениям работы с лицами с ограниченными возможностями здоровья:

- Программа повышения квалификации «Введение в тифлокомментирование», ФГБОУ ДПО «ИРПО», 36 часов, 2023 2 чел.
- Программа дополнительного профессионального образования (повышения квалификации) для преподавателей «Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации педагогических работников по освоению компетенций, необходимых для работы с обучающимися с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья», РУМЦ СПО Иркутской оболасти, 108 часов 16 чел.

Педагогические работники, реализующие адаптированную программу, ознакомлены с психофизическими особенностями слушателей с инвалидностью и ОВЗ и учитывают их при организации образовательного процесса. К реализации программы привлекаются руководитель центра инклюзивного образования, педагог-психолог, социальный педагог, методист.

#### 5.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение

АОП ПО по профессии 13450 «Маляр» обеспечивается учебно-методической документацией и учебными изданиями по всем предметам программы.

Имеется соответствующая нормативная документация, рабочие программы по всем учебным предметам данной профессии. Реализация АОП ПО

обеспечивается доступом каждого слушателя к библиотечным фондам и электронной библиотеке техникума.

Слушатели с инвалидностью и ОВЗ имеют свои специфические особенности восприятия, переработки материала, выполнения промежуточных и итоговых форм контроля знаний. В Техникуме они обеспечиваются печатными и электронными образовательными ресурсами (программы, учебники, учебные пособия, материалы для самостоятельной работы и т.д.) в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

- для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; в печатной форме на языке Брайля;
- для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа;
- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла;
- для лиц с нервно-психическими нарушениями (расстройства аутистического спектра, нарушения психического развития) рекомендуется использовать текст с иллюстрациями, мультимедийные материалы.

## 5.3 Материально-техническое обеспечение

ГБПОУ «БРИЭТ» располагает материально-технической базой, обеспечивающей образовательный процесс для инвалидов и лиц с ОВЗ. Учебные занятия проводятся в аудиториях и мастерских, укомплектованных техническими средствами обучения, демонстрационным оборудованием, специальными техническими средствами для инвалидов и лиц с ОВЗ.

Перечень материально-технического обеспечения включает в себя:

- лекционные аудитории (оборудованные интерактивной доской с проектором, средствами звуковоспроизведения, интерактивными панелями);
- помещения для проведения практических занятий (оборудованные

учебной мебелью);

- библиотеку (имеющую компьютерные рабочие места для слушателей);
- компьютерный класс, оснащенный персональными компьютерами с доступом к сети Интернет.

Имеются все необходимые учебные кабинеты и лаборатории, цеха, мастерские, которые оснащены современной компьютерной техникой, специальным оборудованием, учебными и наглядными пособиями по профессии.

No॒	Наименование					
1	Цеха:					
1	- «Малярный», «Штукатурный»					
	Залы:					
2	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет, тренажерный зал,					
	спортивный зал, тир, хореографический зал, актовый зал.					

Для образовательного процесса слушатели обеспечены требования к доступной среде. Согласно мониторингу по обеспечению ПОО условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, организованный Департаментом государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения (данные на сентябрь 2021 г.) общий показатель доступности ГБПОУ «БРИЭТ» — 88,21%

- для инвалидов с нарушениями зрениями 89,00%
- для инвалидов с нарушениями слуха 84,25%
- для инвалидов с нарушениями опорно-двигательного аппарата 89,80%
- для инвалидов с нарушениями интеллектуального развития 89,02%

I Организация безбарьерной среды:

- выделенная стоянка автотранспортных средств для инвалидов;
- наружные пандусы и входная группа с противоскользящим покрытием;
- универсальная (специальная) туалетная кабина с автономным входом с системой вызова помощника;
- доступные туалетные кабины, расположенные в блоке уборных, оборудованные поручнями, доступные для маломобильных групп населения;

- таблички с обозначением помещений и аудиторий, планы эвакуации, выполненных рельефно-точечным шрифтом Брайля и на контрастном фоне;
- контрастная маркировка стеклянных дверей;
- горизонтальные поручни на путях движения, поручни на лестницах;
- тактильная предупреждающая и направляющая разметка на путях движения;
- информационный терминал;
- система информационного оповещения для лиц с нарушением слуха и зрения (бегущая строка, визуально-акустическое табло, звуковой информатор);
- сменное кресло-коляска.

II Специальное учебное, реабилитационное компьютерное оборудование, в соответсвии с учетом разнообразия особых образовательных потребностей и индивидуальных возможностей инвалидов:

Нарушения слуха	Нарушения зрения	Нарушения ОДА
- Настенная информа-	- Дисплей, использую-	- Клавиатура (тип 2).
ционная индукционная	щий систему Брайля.	- Джойстик (роллер).
система для слабослы-	- Читающая машина.	- Выносная компьютер-
шащих со встроенным	- Стационарный элек-	ная кнопка.
плеером.	тронный увеличитель.	- Стол регулируемый
- Информационно-ком-	- Устройство вывода	для инвалидов.
муникационная система	увеличенного изобра-	
для слабослышащих.	жения на дисплей.	
	- Портативный дисплей,	
	использующий систему	
	Брайля.	
	- Принтер с использова-	
	нием системы Брайля.	
	- Программа экранного	
	доступа с синтезом речи	
	с поддержкой системы	
	Брайля.	

5 учебных кабинетов техникума (каб. 106, 201, 207, 302, 403) обеспечены рабочими местами для лиц с нарушениями:

- слуха (персональный компьютер с информационно-коммуникационной системой),

- зрения (персональный компьютер с программой экранного доступа с увеличением, речью и поддержкой Брайля),
- опорно-двигательного аппарата (персональный компьютер с роллером и ресивером).

На базе Техникума работает медицинский кабинет, кабинет педагогапсихолога, тренажерный и гимнастический зал, которые помогают поддерживать психологическое и физическое здоровье слушателей.

# 6. ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ПРАКТИК СЛУШАТЕЛЕЙ С ИН-ВАЛИДНОСТЬЮ И ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДО-РОВЬЯ

Учебная и производственная практики являются обязательным разделом АОП ПО по профессии «Маляр». Они представляют собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально практическую подготовку слушателей. В АОП ПО реализуются учебная и производственная практики. Для слушателей с инвалидностью и ОВЗ форма особенностей проведения практик устанавливается учетом психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья. При проведении занятий учебной практики также предусмотрена частая смена видов деятельности. В минуты отдыха со слушателями работает педагог-психолог, классный Возможно руководитель. выполнение упражнений на релаксацию, проведение тренингов, просмотр видеороликов, дискуссии.

Производственная практика по профессии «Маляр» предусматривает закрепление у слушателей практических профессиональных умений по основным видам профессиональной деятельности для освоения рабочей профессии, закрепление трудовых приемов, операций и способы выполнения трудовых процессов, характерных для соответствующей профессии и необходимых для последующего освоения ими знаний и умений по избранной профессии.

Для слушателей с инвалидностью и ОВЗ форма проведения практики устанавливается техникумом с учётом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

При определении мест прохождения учебной и производственных практик инвалидом техникум учитывает рекомендации, данные по результатам медико-социальной экспертизы, содержащиеся в индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

# 7. ХАРАКТЕРИСТИКА СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ СРЕДЫ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЙ СОЦИАЛЬНУЮ АДАПТАЦИЮ СЛУШАТЕЛЕЙ С ИНВАЛИДНОСТЬЮ И ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Социокультурная среда техникума направлена на удовлетворение потребностей и интересов личности в соответствии с общечеловеческими и национальными ценностями. Она представляет собой пространство, которое способно изменяться под воздействием субъектов, культивирующих и поддерживающих при этом определенные ценности, отношения, традиции, правила, нормы в различных сферах и формах жизнедеятельности студенческого коллектива.

Целью функционирования социокультурной среды является создание условий для дальнейшего развития духовно-нравственной, культурной, образованной, гармонично-развитой и деятельной личности, способной к саморазвитию, самореализации и эффективной реализации полученных профессиональных и социальных качеств для достижения успеха в жизни. Реализация намеченных целей обеспечивается в процессе решения следующих основных задач:

- систематических обсуждений актуальных проблем воспитания, обучающихся на педагогическом совете техникума, заседаниях с классными руководителями и мастерами производственного обучения с выработкой конкретных мер по совершенствованию воспитательной работы;
- обучения педагогов через систему регулярно проводимых методических семинаров с целью повышения активности участия в воспитательном процессе всего педагогического состава;
- создания во всех помещениях техникума воспитательной эстетической среды, которая способствует формированию положительных качеств обучающихся и всех сотрудников;
- систематической воспитательной работы по всем направлениям воспитания;
- активизации работы классных руководителей, мастеров производственного

обучения и студенческого самоуправления;

- реализации воспитательного потенциала учебной работы;
- обеспечения органической взаимосвязи учебного процесса с внеучебной воспитательной деятельностью, сферами досуга и отдыха обучающихся;
- обеспечения мониторинга интересов, запросов, ценностных ориентаций, обучающихся как основы планирования воспитательной работы;
- развития проектной деятельности в области создания социокультурной среды и вовлечение в нее обучающихся.

Важнейшими направлениями внеурочной деятельности являются:

- Информационная и пропагандистская деятельность;
- Исследовательская деятельность обучающихся;
- Профессиональное становление личности специалиста;
- Формирование органов студенческого самоуправления;
- Деятельность классных руководителей;
- Социальная поддержка обучающихся;
- Спортивно-оздоровительная работа и профилактика наркомании;
- Работа с первокурсниками;
- Предупреждение правонарушений;
- Организация воспитательного процесса в общежитии;
- Волонтерское движение.

Данные виды деятельности направлены на формирование мировоззрения, толерантного сознания, системы ценностей, личностного, творческого и профессионального развития обучающихся, самовыражения в различных сферах жизни, способствующих обеспечению адаптации в социокультурной среде, повышению гражданского самосознания и социальной ответственности.

Информационно-пропагандистская работа является составной частью всей осуществляемой работы и направлена своей деятельностью на обучающихся, педагогический состав и родителей. Через приобщение к общечеловеческим ценностям формируется отношение к гражданским и государственным

ценностям, воспитывается уважительное и бережное отношение к своей родине. В результате члены общества овладевают элементами демократической, политической, правовой, национальной культуры, влияют на положительные изменения в нашем государстве.

В техникуме организовано психолого-педагогическое и медицинскооздоровительное сопровождение слушателей с ограниченными возможностями здоровья, работает медицинский кабинет. Руководитель Центра инклюзивного образования, педагог-психолог, социальный педагог, классный руководитель/мастер производственного обучения оказывают необходимую техническую помощь, поддерживают связь с родителями, сопровождают процесс
адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья к условиям образовательной деятельности.

Воспитательная работа в техникуме организована в соответствии с Программой воспитания и социализации, годовым планом, который конкретизируется планом на месяц. В реализации плана мероприятий активное участие принимают преподаватели, классные руководители/мастера производственного обучения, сотрудники отдела воспитательной работы и сами слушатели.

Для осуществления внеучебной деятельности в техникуме созданы социально-бытовые условия. Функционируют актовый, спортивный, борцовский, тренажерный залы, спортивная площадка, стрелковый тир, библиотека, музей техникума, досуговый центр, зал хореографический, комната психологической разгрузки.

Техникум сотрудничает с общественными организациями инвалидов Республики Бурятия, проводит совместные мероприятия, направленные на дальнейшую успешную социализацию выпускников с инвалидностью и ОВЗ. ГБПОУ «БРИЭТ» заключено соглашение о сотрудничестве с Республиканским агентством занятости населения Республики Бурятия для содействия трудоустройству и адаптация к рынку труда выпускников техникума, в том числе выпускников с инвалидностью и ОВЗ, а также участников чемпионата «Абилимпикс» (от 08.12.2021 г.).

# ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

# СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 204386788034329348492695391725163536704499088661

Владелец Нимаев Бимба Жигмитович

Действителен С 11.09.2025 по 11.09.2026