

**Педагогический состав
ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
(на 01.11.2023г.)**

ФИО	Занимаемая должность	Преподаваемые учебные предметы, курсы, дисциплины	Ученая степень	Ученое звание	Уровень профессионального образования	Наименование направления подготовки и (или) специальности	Квалификация по диплому	Стаж работы общ./ по специальности на 01.09.2023 г.	Наличие квалификационной категории, дата присвоения	Сведения о повышении квалификации (за последние 3 года)	Сведения о профессиональной переподготовке	Наименование общеобразовательной программы, код и наименование профессии, специальности, направления подготовки, в реализации которых участвует педагогический работник	Сведения о продолжительности опыта работы в профессиональной сфере, соответствующей образовательной деятельности по реализации учебных предметов, курсов, дисциплин
Аббакова Екатерина Леонидовна	Учитель иностранного языка	Английский язык	-	-	Высшее профессиональное	Педагогика и методика начального образования с дополнительной специальностью «Иностранный язык»	Учитель иностранного языка	17 л./17 л.	Первая, 18.10.2020	<p>ООО «Центр непрерывного образования и инноваций» Санкт-Петербург «Современный урок иностранного языка» Заочно 40 ч 18.01 – 05.02.2021 АО ИОО</p> <p>Навыки оказания первой помощи в образовательных организациях Заочно 36 ч июнь 2021 ООО «Центр инновационного образования и воспитания» г. Саратов «Современные стратегии профилактики употребления психоактивных веществ детьми и подростками» Заочно 32 ч 04.10-15.10.2021 АО ИОО</p> <p>Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя 36ч. 23.01.2023 - 17.02.2023 заочная, ПК г. Архангельск АО ИОО</p>	не требуется	ООП НОО, ООП ООО	15л.
Большакова Мария Ивановна	учитель технологии	Технология	-	-	Высшее профессиональное	Педагогическое образование с 2 профилями: "Начальное образование", "Информатика"	Учитель начальных классов, учитель информатики	2г./2г.		<p>Заочно октябрь Коррекционная педагогика и особенности образования и воспитания детей с ОВЗ ООО «Центр инновационного образования и воспитания» 73 часа 2021 год</p> <p>Модернизация содержания и технологий преподавания предметной области «Технология» в контексте требований обновленных ФГОС НОО и ФГОС ООО, концепции преподавания учебного предмета 56ч. 03.04.2023 - 28.04.2023 очно-заочная, ПК г. Архангельск, АО ИОО</p>	не требуется	ООП ООО	2 г.
										72 часа, декабрь 2020г. «Инклюзивное			

Берсенева Вера Михайловна	Учитель русского языка и литературы	Русский язык и литература	-	-	Высшее профессиональное	Русский язык и литература	Учитель русского языка и литературы	38л./38 л.	Высшая, 20.10.2021	образование детей с ОВЗ в условиях реализации ФГОС» «Учитель-инфо» г. Азов Заочно 13.09-30.09.2021 г. 40 ч Реализация предметной области «Родной язык. Родная литература» АО ИОО Заочно июнь 2021 36 ч Навыки оказания первой помощи в образовательных организациях ООО «Центр инновационного образования и воспитания» г. Саратов Проектирование и анализ учебного занятия (русский язык и литература), 21.03.2022 - 09.04.2022, 40 ч., заочно.АО ИОО. Реализация требования обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя 36 ч. 23.01-17.02.2023, заочная АО ИОО Реализация требований обновленных ФГОС ООО, ФГОС СОО в работе учителя (русский язык) 36ч. 21.08.2023 - 25.08.2023 очная, г. Архангельск, , АО ИОО	не требуется	ООП ООО, ООП СОО	38 л.
Бызова Евгения Анатольевна	учитель русского языка и литературы	русский язык и литература			магистр	Педагогическое образование	Педагогическое образование	7л/7л	первая, 20.05.2020	март 2023 года "Школа современного учителя"	не требуется	ООП ООО	5л
Волкова Надежда Александровна	педагог-библиотекарь	Изобразительное искусство	-	-	Высшее профессиональное	Химия, экология	Учитель химии, экологии	22 г./13л.		Очно 25.01 – 26.01.2021г. 16 ч. Современные УМК. Организация обеспечения общеобразовательных организаций Архангельской области учебниками» АО ИОО Заочно июнь 2021 36 ч Навыки оказания первой помощи в образовательных организациях ООО «Центр инновационного образования и воспитания» г. Саратов Проектирование деятельности педагога-библиотекаря с учётом профессионального стандарта «Специалист в области воспитания» 72ч. 17.10.2022 - 12.11.2022 очно-заочная, Архангельск, АО ИОО Эффективные практики достижения предметных, метапредметных и личностных результатов в рамках учебного предмета «Изобразительное искусство» 40ч. 24.01.2022 - 11.02.2022 заочная, АО ИОО Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ООО в работе учителя 36 ч. 26.09.22 -21.10.22 АО ИОО заочно	не требуется	ООП НОО, ООП ООО, ООП СОО	7 л.

Заочно 05.04 – 12.05.2021

Волкова Ольга Владимировна	Учитель иностранного языка	Английский язык	-	-	Высшее профессиональное	Филология, история	Учитель русского языка, литературы и истории 2 образование – бакалавр гуманитарные знания	23г./23г.	Высшая, 20.05.2019	72 ч Дистанционное обучение: организационные, психолого-педагогические, методические аспекты АО ИОО Заочно июнь 2021 36 ч Навыки оказания первой помощи в образовательных организациях ООО «Центр инновационного образования и воспитания» г. Саратов Заочно 27.09-06.10.2021 24 ч. Ресурсы сети Интернет в управлении классным коллективом АО ИОО Очно 15.02-15.11.2022 72 ч. Экспертиза в ходе аттестации педагогических работников АО ИОО Государственная итоговая аттестация по иностранному языку, сроки: 17.01.2022 - 21.01.2022, 40 ч., очная. АО ИОО. Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя 36ч. 03.04.2023 - 28.04.2023 заочная, ПК г. Архангельск АО ИОО	не требуется	ООП НОО ООО ООП СОО	22 г.
Дегтева Алёна Евгеньевна	Учитель физкультуры	Учитель физкультуры			Высшее профессиональное	Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)	Специалист по адаптивной физической культуре	13л./9л.		Реализация требований обновленных ФГОС ООО, ФГОС СОО в работе учителя (физическая культура) 36ч. 28.08.2023 - 01.09.2023 очная, г. Архангельск	не требуется	ООП ООО, ООП СОО	2 г.
Дружинина Наталья Леонидовна	Зам.директора по УР	математика	-	-	Высшее профессиональное	математика	Учитель математики, информатики и вычислительной техники	31/31 г.	соответствует занимаемой должности, 21.03.2023	Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях Очно 15-16 марта 2021 г. 10 часов ГАПОУ АО «КИТ» Эффективные практики достижения предметных, метапредметных и личностных результатов в рамках учебного предмета «Математика» в контексте требований ФГОС ООО Заочно 40 ч. 05.04-23.04.2021 АО ИОО Управление процессом реализации ФГОС общего образования Очно 32 часа 13.12 - 16.12.2021 АО ИОО	2010г. Профессиональная переподготовка "Менеджмент в образовании" Архангельский областной институт переподготовки и повышения квалификации работников образования	ООП ООО	29 л.
Дементьева Наталья Владимировна	Учитель иностранного языка	Английский язык	-	-	Среднее профессиональное	Иностранный язык	Учитель английского языка	16 л/16 л.	соответствие занимаемой должности, 15.03.2021	Заочно июнь 2021г. 36 ч Навыки оказания первой помощи в образовательных организациях ООО «Центр инновационного образования и воспитания» г. Саратов Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя 36ч. 23.01.2023 - 17.02.2023 заочная, ПК г. Архангельск АО ИОО	не требуется	ООП НОО, ООП ООО	15 л.
										27.01-17.02 2021г. 108 ч. «Организация проектно-исследовательской деятельности в ходе изучения курсов физики в условиях реализации ФГОС» ООО «Инфоурок»			

Ермакова Ирина Валерьевна	Учитель физики	Физика	-	-	Высшее профессиональное	математика	Учитель математики информатики и вычислительной техники	31/31 г.	Высшая, 18.11.2022	01.03-16.03 2021г. 32 ч Наставничество в образовании: модели, программы и инструменты АО ИОО 22.03-02.04. 2021г. 32 ч Профилактика компьютерной зависимости у детей АО ИОО Очно 15.02-15.11.2021 г. 72 ч. Экспертиза в ходе аттестации педагогических работников АО ИОО Практикум по экспериментальной физике Очно 72 часа; 21.03-01.04.2021 г. ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова» Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя 36ч. 01.03.2023 - 31.03.2023 заочная, ПК г. Архангельск, АО ИОО	не требуется	ООП ООО ООО	ООП	20 л.
Зайцева Татьяна Леонидовна	Учитель математики	математика	-	-	Высшее профессиональное	математика	Преподаватель математики	36л./36л.	Первая, 20.04.2022	72 часа, декабрь 2020г. «Инклюзивное образование детей с ОВЗ в условиях реализации ФГОС» «Учитель-инфо» г. Азов Заочно 23.04.2021 г. 72 часа 2021 г. Дистанционный куратор образовательных, просветительских, социально значимых проектов Образовательная платформа «Университет Россия РФ» г. Брянск Заочно 12.05-21.05.2021 24 ч Деятельность педагога по сопровождению обучающихся в период адаптации АО ИОО Заочно июнь 2021 36 ч Навыки оказания первой помощи в образовательных организациях ООО «Центр инновационного образования и воспитания» г. Саратов Реализация требований обновленных ФГОС ООО в работе учителя математики 40ч. 09.03.2022 - 25.03.2022 заочная, ПК АО ИОО Формирование и оценка математической грамотности обучающихся 40ч. 11.04.2022 - 22.04.2022 очно-заочная, ПК АО ИОО	не требуется	ООП ООО , ООП ООО		34 л.

Камунина Наталья Николаевна	Учитель биологии	Биология	-	-	Высшее профессиональное	География и биология	Учитель географии и биологии	32г./32г.	высшая, 13.12.2019	<p>Навыки оказания первой помощи в образовательных организациях ООО</p> <p>Заочно 36 ч июнь 2021 «Центр инновационного образования и воспитания» г. Саратов</p> <p>«Школа современного учителя» 100 часов Сентябрь-декабрь 2021</p> <p>ФГАОУ «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ»</p> <p>Современные подходы в преподавании предметов «Химия», «Биология», «География», «Физика» в контексте требований ФГОС ОО 40ч. 12.12.2022 - 16.12.2022 очная, ПК г. Котлас</p> <p>Реализация требований обновленных ФГОС ОО, ФГОС СО в работе учителя (биология) 36ч. 10.04.2023 - 14.04.2023 очная, ПК г. Архангельск, АО ИОО</p>	не требуется	ООП ОО ОО	ООП	22 г.
Кондакова Екатерина Васильевна	Социальный педагог	ОДНК НР	-	-	Среднее профессиональное Высшее	Социальная педагогика Менеджмент организации	Социальный педагог с дополнительной подготовкой в области дошкольного образования Менеджер	19л/19 л.	Высшая, 22.05.2023	<p>25.01-09.02.2021г. 72 часа Основы духовно-нравственной культуры народов России УПР Партнер г. Красноярск</p> <p>15.02-19.02. 2021г. 40 ч. Правовое просвещение, образование и формирование правосознания в условиях реализации ФГОС общего образования и требований основ государственной политики в правовой сфере АО ИОО</p> <p>15-16 марта 2021г. 10 часов «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях» ГАПОУ АО «КИТ»</p> <p>«Профилактика компьютерной зависимости у детей» АО ИОО</p> <p>Заочно 05.05-19.05.2021 г. 32 ч</p> <p>Профилактика социальных девиаций среди обучающихся АО ИОО</p> <p>Заочно 27.09-06.10.2021 г. 24 ч.</p> <p>Ресурсы сети Интернет в управлении классным коллективом АО ИОО</p> <p>Заочно 04.10-15.10.2021 г. 32 ч</p> <p>«Современные стратегии профилактики употребления психоактивных веществ детьми и подростками» АО ИОО</p> <p>Заочно 13.12 -21.12.2021 г. АО ИОО</p> <p>24 ч. Взаимодействие с родителями обучающихся</p> <p>25.04.2022 - 28.04.2022 очная, ПК г. Архангельск, АО ИОО</p> <p>Профилактика и разрешение конфликтных ситуаций 32ч.</p> <p>Педагогическая профилактика жестокого обращения с детьми 24ч.</p> <p>03.10.2022 - 13.10.2022 заочная, ПК г. Архангельск, АО ИОО</p>	40 часов сентябрь-декабрь 2019 «Школа профилактики» АОИОО	Профессиональная переподготовка «Организация образовательного процесса для обучающихся с ОВЗ» март 2020 «Инфоурок» 600 часов (14 февраля 2019 - 25 марта 2020)	ООП НОО, ООП ОО , ООП СО	17 л.

Кондратова Надежда Аркадьевна	Учитель математики	математика	-	-	Высшее профессиональное	Математика с дополнительной специальностью физика	Учитель математики и физики средней школы	34г./34г.	Первая, 19.02.2021	22.03-02.04.2021г. 32 ч «Профилактика компьютерной зависимости у детей» АО ИОО Заочно июнь 2021 36 ч Навыки оказания первой помощи в образовательных организациях ООО «Центр инновационного образования и воспитания» г. Саратов Реализация требований обновленных ФГОС ООО в работе учителя математики 40ч. 09.03.2022 - 25.03.2022 заочная, ПК АО ИОО Формирование финансовой грамотности у обучающихся с использованием интерактивных технологий и цифровых образовательных ресурсов (продвинутый уровень) 36ч. 12.09.2022 - 23.09.2022 очная, ПК г. Архангельск, АО ИОО Реализация требований обновленных ФГОС ООО, ФГОС СОО в работе учителя (математика) 36ч. 21.08.2023 - 25.08.2023 очная, ПК г. Архангельск, АО ИОО	НЕ ТРЕБУЕТСЯ	ООП ООО СОО	ООП	33 г.
Константинова Инга Александровна	Учитель начальных классов	Начальные классы			Высшее профессиональное	Педагогика и методика начального обучения	Учитель начальных классов	36л./36 л.	высшая, 18.02.2022	Содержание и технологии работы учителя музыки в условиях обновления ФГОС НОО и ФГОС ООО 72ч. 04.04.2022 - 30.04.2022 очно-заочная, ПК г. Архангельск, АО ИОО	не требуется	ООП ООО		35 л.
Кучумова Елена Васильевна	Учитель русского языка и литературы	русский язык и литература			Высшее профессиональное образование	Преподавание русского языка и литературы	Учитель русского языка и литературы	25./25л.	первая, 22.05.2023	Заочно 72 часа 26.07-11.08.21 г. «Особенности преподавания учебного предмета «Родной (русский) язык в условиях реализации ФГОС ООО» г. Смоленск Заочно 73 часа октябрь Коррекционная педагогика и особенности образования и воспитания детей с ОВЗ ООО «Центр инновационного образования и воспитания» Заочно декабрь 2021 36 ч Навыки оказания первой помощи в образовательных организациях ООО «Центр инновационного образования и воспитания» г. Саратов Школа современного учителя. Формирование читательской грамотности.01.03 – 14.04.22	не требуется	ООП ООО		10 л

Лебедева Ольга Анатольевна	Учитель русского языка и литературы	русский язык и литература	-	-	Среднее профессиональное	Преподавание русского языка и литературы в основной общеобразовательной школе	Учитель русского языка и литературы основной общеобразовательной школы	14л/11л	соответствует занимаемой должности, 21.03.2023	Заочно 13.09-30.09.2021 40 ч Реализация предметной области «Родной язык. Родная литература» АО ИОО Заочно октябрь 2021 г. Коррекционная педагогика и особенности образования и воспитания детей с ОВЗ ООО «Центр инновационного образования и воспитания» 73 часа Сентябрь-декабрь 2021 г. «Школа современного учителя» ФГ АОУ «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ» 100 часов Реализация требований обновленных ФГОС ООО, ФГОС СОО в работе учителя 36ч. 10.04.2023 - 14.04.2023 очная, ПК г. Архангельск, АО ИОО	ООО «Учитель-Инфо» октябрь-ноябрь 2021 «Педагогическое образование: русский язык» 252 часа	ООП ООО СОО ООП	5 л.
Лубнин Николай Тихонович	преподаватель-организатор ОБЖ	ОБЖ			Высшее военное командное внутренних войск МВД России училище Высшее образование	юриспруденция	юрист	29л./7,5л			требуется		0
Марьина Антонина Анатольевна	Учитель истории	история	-	-	Высшее профессиональное	история	Преподавателя истории и обществоведения	47л./37 л	Первая. 22.05.2023	Заочно июнь 2021 36 ч Навыки оказания первой помощи в образовательных организациях ООО «Центр инновационного образования и воспитания» г. Саратов Актуальные вопросы введения обновленных ФГОС ООО (история и обществознание) 40ч. 24.01.2022 - 28.01.2022 очная, ПК АО ИОО Реализация требований обновленных ФГОС ООО, ФГОС СОО в работе учителя (обществознание) 36ч. 19.06.2023 - 23.06.2023 очная, ПК г. Архангельск, АО ИОО	не требуется	ООП ООО СОО ООП	35 л.
										Заочно май 2021 36 ч Формирование финансовой грамотности обучающихся с использованием интерактивных			

Плешакова Любовь Викторовна	Учитель географии	география	-	-	Высшее профессиональное	География	Учитель географии	18л./15л.	Высшая, 22.05.2023	технологий и цифровых образовательных ресурсов (продвинутый уровень) АО ИОО Заочно июнь 2021 36 ч Навыки оказания первой помощи в образовательных организациях ООО «Центр инновационного образования и воспитания» г. Саратов Заочно 01.11 – 19.11.2021 40 ч Профилактика школьных трудностей АО ИОО Реализация требований обновленных ФГОС ООО в работе учителя Заочно 28.02-19.03.22 40 ч. Современные подходы в преподавании предметов «Химия», «Биология», «География», «Физика» в контексте требований ФГОС ОО 40ч. 12.12.2022 - 16.12.2022 очная, ПК г. Котлас, Реализация требований обновленных ФГОС ООО, ФГОС СОО в работе учителя (география) 36ч. 19.06.2023 - 23.06.2023 очная, ПК г. Архангельск, , АО ИОО	не требуется	ООП ООО СОО	ООП	13 л.
Смирнова Лала Гамлетовна	Учитель информатики	Информатика	-	-	Высшее профессиональное	Математика с доп.специальностью «Информатика»	Учитель математики и информатики	12л./12 л.		36 ч., 27.02-15.03.2023 г. Заочная ПК ООО «Инфоурок» Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя 36ч. 01.03.2023 - 31.03.2023 заочная, ПК г. Архангельск, АО ИОО Реализация требований обновленных ФГОС ООО, ФГОС СОО в работе учителя (информатика) 36ч. 19.06.2023 - 23.06.2023 очная, ПК г. Архангельск, , АО ИОО	не требуется	ООП ООО СОО	ООП	10 л.
										Заочно 1-23 октября 2021 г. 40 ч. АО ИОО «Управление развитием детского коллектива» 72 часа, декабрь 2021г. «Инклюзивное образование детей с ОВЗ в условиях реализации ФГОС» «Учитель-				

Старцева Ирина Николаевна	Учитель химии	Учитель химии	-	-	Высшее профессиональное	химия	Учитель химии	15л./5л.	первая, 21.03.2022	инфо» г. Азов 01.03-16.03.2021г. 32 ч Наставничество в образовании: модели, программы и инструменты АО ИОО Заочно 05.04 – 12.05.2021 72 ч Дистанционное обучение: организационные, психолого-педагогические, методические аспекты АО ИОО Заочно июнь 2021 36 ч Навыки оказания первой помощи в образовательных организациях ООО «Центр инновационного образования и воспитания» г. Саратов Очно-заочно 72 часа, сентябрь 2021 Содержание и методика преподавания курса финансовой грамотности различным категориям обучающихся Заочно 04.10-15.10 32 ч «Современные стратегии профилактики употребления психоактивных веществ детьми и подростками» АО ИОО Заочно 13.12 -21.12 24 ч. Взаимодействие с родителями обучающихся АО ИОО Очно-заочно 22.11 -03.12 Формирование и оценка естественно-научной грамотности обучающихся Школа современного учителя. Формирование естественно-научной грамотности 01.03 – 14.04.22 Курсы по финансовой грамотности (продвинутой уровень)	не требуется	ООП ООО ООО	ООП	3 г.
Титова Майя Викторовна	Учитель математики	Математика	-	-	Высшее профессиональное	математика	Учитель математики, информатики и вычислительной техники	32г./31г.	соответствует занимаемой должности, 21.03.2023	Заочно июнь 2021 36 ч Навыки оказания первой помощи в образовательных организациях ООО «Центр инновационного образования и воспитания» г. Саратов Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя 36 ч. 16.01-11.02.2023, заочная АО ИОО	не требуется	ООП ООО ООО	ООП	29 л.
Филиппева Валентина Ивановна	Учитель русского языка и литературы	русский язык и литература	-	-	Высшее профессиональное	русский язык и литература	Учитель русского языка и литературы	37л./36л.	соответствует занимаемой должности, 19.03.2019	Заочно июнь 2021 36 ч Навыки оказания первой помощи в образовательных организациях ООО «Центр инновационного образования и воспитания» г. Саратов Актуальные вопросы введения обновленных ФГОС ООО (русский язык и литература) 40ч.24.01.2022 - 28.01.2022 очная, АО ИОО	не требуется	ООП ООО ООО	ООП	34 г.

Чернакова Татьяна Николаевна	Учитель физвоспитания	физкультура	-	-	Среднее профессиональное Высшее профессиональное	преподавание в начальных классах педагогика и методика начального образования	Учитель начальных классов с дополнительной подготовкой в области физической культуры Учитель начальных классов	18л./17л.	высшая, 20.05.2020	Очно 15.02-15.11.2021 72 ч. Экспертиза в ходе аттестации педагогических работников АО ИОО Заочно май 2021 72 ч «Планирование и реализация дополнительных мероприятий по усилению мер безопасности в образовательных организациях» Образовательная платформа «Университет Безопасности РФ» Заочно июнь 2021 36 ч Навыки оказания первой помощи в образовательных организациях ООО «Центр инновационного образования и воспитания» г. Саратов Модернизация содержания и технологий преподавания предметной области «Физическая культура» в контексте требований ФГОС ОО и концепции преподавания учебного предмета 40ч. 17.01.2022 - 04.02.2022 заочная, ПК АО ИОО	не требуется	ООП НОО , ООП ООО	10 л.
Яковлева Инна Владимировна	Учитель иностранного языка	Английский, немецкий языки	-	-	Высшее профессиональное	Немецкий и английский языки	Учитель немецкого и английского языков	30л./30 л.	соответствует занимаемой должности, 16.02.2022	Государственная итоговая аттестация по иностранному языку, 17.01.2022 - 21.01.2022, объём: 40 ч., форма обучения: очная. АО ИОО. Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя 36ч. 23.01.2023 - 17.02.2023 заочная, ПК г. Архангельск АО ИОО Реализация требований обновленных ФГОС ООО, ФГОС СОО в работе учителя (английский язык) 36ч. 19.06.2023 - 23.06.2023 очная, ПК г. Архангельск, АО ИОО	не требуется	ООП НОО ООП ООО, ООП СОО	28 л.
Якунин Андрей Александрович	Учитель технологии	Технология	-	-	Высшее профессиональное	География, социальная педагогика	Учитель географии, социальный педагог	17л./14л.	соответствует занимаемой должности, 23.03.2022	2021 г. использование современного оборудования в центрах образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» 24 часа Центр доп. образования детей «Дом научной коллаборации имени М.В. Ломоносова» Модернизация содержания и технологий преподавания предметной области «Технология» в контексте требований ФГОС ОО и концепции преподавания учебного предмета 56 ч. 07.11.2022 - 03.12.2022 очно-заочная, АО ИОО	не требуется	ООП ООО	2 г.