

**Расписание по реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ
МБОУ ДО ГЦИР в дистанционном формате
18-24 мая 2020 г.**

Дата	Время	Способ реализации	Программа (Год обучения)	Тема	Ресурс/ссылка	Педагог
19.05	16.00	С помощью ЭОР	Биологические процессы и технологии (2 г.о.)	Человек и его здоровье. Физиологические жидкости и гормоны. Экология жилища. Рациональное питание, искусственные добавки и их влияние на здоровье организмов	Группа в Вконтакте «Биологические процессы и технологии. Экология». https://vk.com/public193772097	Авдеева Е.С.
22.05		Самостоятельная работа с учебным материалом	География России и стран мира (3 г.о.)	Континентальная часть Мезоамерики (Центральная Америка). Вест-Индия. Разбор творческих заданий. Визитная карточка Австралии: работа с картами атласа.	Объединения Центра. География России и стран мира http://cir.tgl.ru/content/rc/673	Родомакина Н.А.
22.05		С помощью ЭОР	Математическое творчество (1 г.о.)	Подготовка к итоговому Фестивалю интеллекта и творчества «Мы в Центре». Задачи на складывание фигур. Участие в итоговом Фестивале интеллекта и творчества «Мы в Центре». Площади фигур неправильной формы	https://drive.google.com/open?id=1UFGjkQi2aidsbeEl0tcoxBVI0ELMCUMe	Бакшаева Е.П.
22.05		С помощью ЭОР	Математическое творчество (2 г.о.)	Последовательности и закономерности. Подготовка к итоговому Фестивалю интеллекта и творчества «Мы в Центре». Участие в итоговом Фестивале интеллекта и творчества «Мы в Центре». Задачи на нахождение сложных процентов	https://drive.google.com/open?id=1n_GxL_ko6N14wC97q6BJ61y5RABkXZ69	Бакшаева Е.П.
18.05	17.00-17.30	Он-лайн подключение	Мир физики и астрономии: Введение в мир физики и астрономии (2 г.о.)	Построение изображения в линзах.	Zoom: https://us04web.zoom.us/j/7453135978?pwd=OWVsWHJOUVlrRlNEcSsrbi94MmEzQT09 Идентификатор конференции: 745 313 5978 Пароль: 303928	Зайнутдинова Р.С.

Дата	Время	Способ реализации	Программа (Год обучения)	Тема	Ресурс/ссылка	Педагог
18.05	15.30-16.00	Он-лайн подключение	Мир физики и астрономии: Введение в мир физики и астрономии (1 г.о.)	Энергия. Сохранение и превращение энергии. «Вечные двигатели».	Zoom: https://us04web.zoom.us/j/7453135978?pwd=OWVsWHJOUVlrRlNEcSsrbi94MmEzQT09 Идентификатор конференции: 745 313 5978 Пароль: 303928	Зайнутдинова Р.С.
21.05	16.00-16.30	Он-лайн подключение	Мир физики и астрономии: Физические процессы и технологии (3 г.о.)	Практикум по решению конкурсных задач по физике	Zoom: https://us04web.zoom.us/j/7453135978?pwd=OWVsWHJOUVlrRlNEcSsrbi94MmEzQT09 Идентификатор конференции: 745 313 5978 Пароль: 303928	Зайнутдинова Р.С.
20.05	16.00-16.30	Он-лайн подключение	Мир физики и астрономии: Физические процессы и технологии (1 г.о.)	Явление радиоактивности как следствие сложных процессов в атомах, α -, β - излучения. Строение атома. Опыт Резерфорда.	Zoom: https://us04web.zoom.us/j/7453135978?pwd=OWVsWHJOUVlrRlNEcSsrbi94MmEzQT09 Идентификатор конференции: 745 313 5978 Пароль: 303928	Зайнутдинова Р.С.
22.05	16.00-16.30	Он-лайн подключение	Мир физики и астрономии: Физические процессы и технологии (2 г.о.)	Решение задач теоретического тура олимпиад по физике разного уровня..	Zoom: https://us04web.zoom.us/j/7453135978?pwd=OWVsWHJOUVlrRlNEcSsrbi94MmEzQT09 Идентификатор конференции: 745 313 5978 Пароль: 303928	Зайнутдинова Р.С.
22.05		Самостоятельная работа с учебным материалом	Научное общество учащихся «Перспектива» (1 г.о.)	Виртуальная экскурсия	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning	Верижникова М.В.
24.05		Самостоятельная работа с учебным материалом	Научное общество учащихся «Перспектива» (2 г.о.)	Итоговый квест «Яблоки Ньютона»	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning	Верижникова М.В.
19.05 20.05 21.05		С помощью ЭОР, Самостоятельно	Не детская лаборатория (1 г.о.)	Диагностическое занятие «Открытая лаборатория» в форме итоговой викторины	Группа в социальной сети «ВКонтакте» https://vk.com/molekula_tlt	Верижникова М.В.

Дата	Время	Способ реализации	Программа (Год обучения)	Тема	Ресурс/ссылка	Педагог
22.05		ая работа с учебным материалом				
19.05		Самостоятельная работа с учебным материалом	Цифровая лаборатория «Архимед» (1 г.о.)	Модуль 2. Занимательные случаи из жизни великих физиков	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/	Зайнутдинова Р.С.
19.05 23.05		Самостоятельная работа с учебным материалом	Цифровая лаборатория «Архимед» (2 г.о.)	Модуль 4. «Разбор виртуальных лабораторных работ второго полугодия»	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/	Зайнутдинова Р.С.
19.05 21.05		С помощью ЭОР	В мире иностранных языков (1 г.о.)	Поиск работы за рубежом Викторина "A quantity quiz"	Группа в Вконтакте Клуб иностранных языков GLOBUS https://vk.com/lc_globus	Новикова Н.В.
19.05 21.05		С помощью ЭОР	В мире иностранных языков (3 г.о.)	Фразовые глаголы со словом BLOW Come Have Coffee With Us! Практика общения на английском языке	Группа в Вконтакте Клуб иностранных языков GLOBUS https://vk.com/lc_globus	Новикова Н.В.
19.05 22.05		С помощью ЭОР	Духовно-нравственные традиции России	Модуль «Испытание войной». Акция «Мои родные сражались за Родину»	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning . Программа «Духовно-нравственные традиции России»	Савина Н.А. Савина Д.А.
19.05 20.05		С помощью ЭОР	Искусство общения (3 г.о.)	Итоговая аттестация. Что мы знаем о себе.	Информация для объединения «Психологическая школа для детей и подростков» на сайте МБОУ ДО ГЦИР по ссылке http://cir.tgl.ru/content/rc/651	Гордова А.А.
18.05 20.05		С помощью ЭОР	Клуб иностранных языков «Глобус» (1 г.о.)	Ударение в английском языке Интонация в английском языке	Группа в Вконтакте Клуб иностранных языков GLOBUS https://vk.com/lc_globus	Новикова Н.В.
18.05 20.05		С помощью ЭОР	Клуб иностранных языков «Глобус» (2 г.о.)	Обобщающее занятие TRAVELLING	Группа в Вконтакте Клуб иностранных языков GLOBUS https://vk.com/lc_globus	Новикова Н.В.
19.05		С помощью ЭОР	Мир русского слова. (3 г.о.)	Раздел «Стилистика». Тема «Изобразительно-выразительные средства языка. Параллелизм. Антитеза. Градация»	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning . Объединения Центра. Филологическая школа «Верба»: http://cir.tgl.ru/content/ls/338	Савина Н.А.
21.05		С помощью ЭОР	Мир русского слова. (3 г.о.)	Раздел «Стилистика». Тема «Изобразительно-выразительные средства языка. Инверсия. Риторическое обращение.	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning . Объединения Центра. Филологическая школа «Верба»: http://cir.tgl.ru/content/ls/338	Савина Н.А.

Дата	Время	Способ реализации	Программа (Год обучения)	Тема	Ресурс/ссылка	Педагог
				Риторический вопрос»		
24.05		С помощью ЭОР	Мой бизнес-план (1 г.о.)	Продвижение продукта на рынке. Понятие о рекламе. Функции и составляющие рекламы. Рекламодатели и рекламные агентства. Виды и средства рекламы. Общие требования к рекламе.	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning ; Группы в Вконтакте "От идеи до бизнеса" https://vk.com/club171073894 и "Лимон" https://vk.com/event193192163	Гусельникова И.В.
24.05		С помощью ЭОР	Мой бизнес-план (2 г.о.)	Презентация «Мой бизнес-проект»	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning ; Группы в Вконтакте "От идеи до бизнеса" https://vk.com/club171073894 и "Лимон" https://vk.com/event193192163	Гусельникова И.В.
19.05		С помощью ЭОР	Основы предпринимательства и бизнеса (3 г.о.)	Итоговое занятие. Защита бизнес-проектов	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning ; Группы в Вконтакте "От идеи до бизнеса" https://vk.com/club171073894 и "Лимон" https://vk.com/event193192163	Гусельникова И.В.
21.05		С помощью ЭОР	Программа по финансовой грамотности "Лимон" (14-15 лет.)	Экономическая игротека	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning ; Группы в Вконтакте "От идеи до бизнеса" https://vk.com/club171073894 и "Лимон" https://vk.com/event193192163	Гусельникова И.В.
21.05		С помощью ЭОР	Психология (3 г.о.)	Промежуточная аттестация. Уверенность и уверенное поведение.	Информация для объединения «Психологическая школа для детей и подростков» на сайте МБОУ ДО ГЦИР по ссылке http://cir.tgl.ru/content/rc/651	Гордова А.А.
19.05		С помощью ЭОР	Русское слово (1 г.о.)	Стилистика русского языка. Продолжение.	Группа в Вконтакте «Беседа любителей русского слова» https://vk.com/club193588496	Голунова Т.Н.
21.05		С помощью ЭОР	Русское слово (2 г.о.)	Тренинг: говорим правильно	Группа в Вконтакте «Беседа любителей русского слова» https://vk.com/club193588496	Голунова Т.Н.
19.05		С помощью ЭОР	Русское слово (3 г.о.)	Синтаксис русского языка. Практикум	Группа в Вконтакте «Беседа любителей русского слова» https://vk.com/club193588496	Голунова Т.Н.
20.05		С помощью ЭОР	Школа инновационного мышления «МаксимУм»	Итоговое тестирование по разделу. Самоанализ. Перспективы.	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning	Федорова О.П.
20.05 22.05		С помощью ЭОР	Школа инновационного мышления «МаксимУм»	Условия эффективного мышления. Аттестация. Участие в квест (по командам)	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning Группа во «ВКонтакте» проекта «МаксимУм» https://vk.com/proekt_maksimym	Гордова А.А.
20.05	15.30-16.00	Он-лайн подключение	Школа юного журналиста	Тема: Информационные жанры журналистики. Портретный	Skype. Ник нейм педагога: mar-zdankevich	Зданкевич М.В.

Дата	Время	Способ реализации	Программа (Год обучения)	Тема	Ресурс/ссылка	Педагог
			«Легкое перо» (1-й г.о.)	очерк.		
20.05		С помощью ЭОР	Школа юного журналиста «Легкое перо» (1-й г.о.)	Тема: Информационные жанры журналистики. Портретный очерк	Группа ВКонтакте «Школа юного журналиста «Легкое перо»: https://vk.com/presspeople	Зданкевич М.В.
18.05		С помощью ЭОР	Экономика – это просто! (1 г.о.)	Игра «Кто на свете всех умнее в экономике сильнее?»	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning ; Группы в Вконтакте "От идеи до бизнеса" https://vk.com/club171073894 и "Лимон" https://vk.com/event193192163	Гусельник ова И.В.
22.05		С помощью ЭОР	Экономика – это просто! (3 г.о.)	Экономическая игротека	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning ; Группы в Вконтакте "От идеи до бизнеса" https://vk.com/club171073894 и "Лимон" https://vk.com/event193192163	Гусельник ова И.В.
19.05		С помощью ЭОР	Экономика домашнего хозяйства (1 г.о.)	Экономическая игротека	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning ; Группы в Вконтакте "От идеи до бизнеса" https://vk.com/club171073894 и "Лимон" https://vk.com/event193192163	Гусельник ова И.В.
22.05		С помощью ЭОР	Экономика домашнего хозяйства (3 г.о.)	Экономическая игротека	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning ; Группы в Вконтакте "От идеи до бизнеса" https://vk.com/club171073894 и "Лимон" https://vk.com/event193192163	Гусельник ова И.В.
20.05		С помощью ЭОР	Я среди других (3 г.о.)	Технологии успеха	Сайт МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/content/rc/638	Федорова О.П.
18.05 19.05		С помощью ЭОР	Архитектурно-дизайнерская школа «Серебряная арка» (1 г.о.)	Презентация композиций на тему «Гольятти – город будущего». Итоговая работа.	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning Программа Городская архитектурно-дизайнерская школа «Серебряная арка»; Группа в Вконтакте «Архитектурно-дизайнерская школа «Серебряная арка» https://vk.com/public186629368	Усачева Е.А.
20.05 21.05 22.05		С помощью ЭОР	Архитектурно-дизайнерская школа «Серебряная арка» (2г.о.)	Итоговое занятие. Оформление итоговой выставки.	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning Программа Городская архитектурно-дизайнерская школа «Серебряная арка»; Группа в Вконтакте «Архитектурно-дизайнерская школа «Серебряная арка» https://vk.com/public186629368	Усачева Е.А.
20.05		С помощью ЭОР	Компьютерная графика для начинающих (1 г.о.)	Промежуточная аттестация. Итоговая работа.	Группа в Вконтакте Компьютерная графика https://vk.com/club193718403	Сидорова К.Г.

Дата	Время	Способ реализации	Программа (Год обучения)	Тема	Ресурс/ссылка	Педагог
21.05		С помощью ЭОР	Компьютерная графика для начинающих (2 г.о.)	Итоговая аттестация.	Группа в Вконтакте Компьютерная графика https://vk.com/club193718403	Сидорова К.Г.
18.05		С помощью ЭОР	Маленький ученый (1 г.о.)	Тепловое расширение тел.	Группа в Вконтакте «Маленький ученый» https://vk.com/mal_uch	Расторгуева О.А.
20.05		С помощью ЭОР	Маленький ученый (2 г.о.)	Агрегатное состояние вещества	Группа в Вконтакте «Маленький ученый» https://vk.com/mal_uch	Расторгуева О.А.
19.05 21.05		С помощью ЭОР	Мастерская мультипликации «Мультифрукт» (1 г.о.)	Великие мультипликаторы. Александр Петров Современные российские мультипликационные проекты	Группа в Вконтакте «МУЛЬТИФРУКТ детская студия мультфильмов» https://vk.com/multifrukt_studia	Савина Д.А.
19.05 21.05		С помощью ЭОР	Мастерская мультипликации «Мультифрукт» (2 г.о.)	Советы профессионалов. Как создать мультипликационного героя (от анимационной студии «Мельница») Как Уолт Дисней создавал легендарную «Белоснежку».	Группа в Вконтакте «МУЛЬТИФРУКТ детская студия мультфильмов» https://vk.com/multifrukt_studia	Савина Д.А.
19.05 21.05		С помощью ЭОР	Мастерская мультипликации «Мультифрукт»(3 г.о.)	Создание комиксов в он-лайн сервисах. Сцена 2 Создание комиксов в он-лайн сервисах. Сцена 3	Группа в Вконтакте «МУЛЬТИФРУКТ детская студия мультфильмов» https://vk.com/multifrukt_studia	Савина Д.А.
22.05		С помощью ЭОР	Мой первый фильм. (1 г.о.)	Персонаж кинопроизведения	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning . Программа «Мой первый фильм»	Савина Д.А.
22.05		С помощью ЭОР	Мой первый фильм. (2 г.о.)	Кинематографические средства создания образа героя: внешний вид персонажа	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning . Программа «Мой первый фильм»	Савина Д.А.
22.05		С помощью ЭОР	Мой первый фильм. (3 г.о.)	Репортаж как жанр тележурналистики. Основные понятия репортажа	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning . Программа «Мой первый фильм»	Савина Д.А.
18.05 20.05		С помощью ЭОР	Студия детского кино и телевидения «Зеркало». (1 г.о.)	Эпоха «золотого Голливуда» Появление цвета в кинематографе	Группа в Вконтакте Студия детского кино и телевидения "ЗЕРКАЛО" https://vk.com/studiazerkalo	Савина Д.А.
19.05		С помощью ЭОР	Студия технического творчества «РобоМир» (1 г.о.)	Итоговая работа «Тольятти-город будущего». Практический, презентационный, контрольный	Группа в Вконтакте «Робомир» https://vk.com/robomir_gcir	Сидорова К.Г.
21.05		С помощью ЭОР	Студия технического	Итоговая работа "Космодром будущего". Практический,	Группа в Вконтакте «Робомир» https://vk.com/robomir_gcir	Сидорова К.Г.

Дата	Время	Способ реализации	Программа (Год обучения)	Тема	Ресурс/ссылка	Педагог
			творчества «РобоМир» (2 г.о.)	презентационный, контрольный. Итоговая аттестация.		
22.05		С помощью ЭОР	Студия технического творчества «РобоМир» (2 г.о.)	Геометрические конструкции из конструктора Фанкластик	Группа в Вконтакте «Робомир» https://vk.com/robomir_gcir	Расторгуева О.А.
18.05 22.05		С помощью ЭОР	Творческая фотомастерская «Горизонт»	«30 шпаргалок, которые должен иметь каждый фотограф». Часть 1. Часть 2.	Группа в Вконтакте «Горизонт» https://vk.com/gorizontfoto	Гусева Т.С.
19.05		С помощью ЭОР	Мир путешествий (1 г.о.)	Творческая работа «Моя любимая достопримечательность Санкт-Петербурга».	Группа в Вконтакте «Мир путешествий» https://vk.com/public171335096	Голунова Т.Н.
21.05		С помощью ЭОР	Мир путешествий (2 г.о.)	Страны Азии. Восточная философия и мировоззрение. Продолжение.	Группа в Вконтакте «Мир путешествий» https://vk.com/public171335096	Голунова Т.Н.
18.05 21.05		С помощью ЭОР	Арт студия «Картинка». Модуль «Я хочу рисовать» (1 г.о.)	Образы и краски лета в произведениях искусства. Выставка работ детей.	Группа в Вконтакте «АРТ студия «Творим вместе!»» https://vk.com/club179287553	Усачева Е.А.
18.05 23.05		С помощью ЭОР	Арт студия «Картинка». Модуль «Я хочу рисовать» (1 г.о.)	Промежуточная аттестация.	Группа в Вконтакте Арт студия «Картинка» https://vk.com/public160648308	Сидорова К.Г.
21.05		С помощью ЭОР	Арт студия «Картинка». Модуль «Я хочу рисовать» (2 г.о.)	Итоговая аттестация	Группа в Вконтакте Арт студия «Картинка» https://vk.com/public160648308	Сидорова К.Г.
18.05 21.05		С помощью ЭОР	Арт студия «Картинка». Модуль ДПИ (1 г.о.)	Промежуточная аттестация. Тест Авторская итоговая работа. Сборка деталей, завершение работы.	Группа в Вконтакте Арт студия «Картинка» https://vk.com/public160648308	Сидорова К.Г.
18.05 21.05		С помощью ЭОР	Арт студия «Картинка». Модуль ДПИ (1г.о.)	Выполнение работы панно «Летние мотивы». Завершающий этап работы. Авторская итоговая работа. Выбор направления работы. Разработка эскиза.	Группа в Вконтакте «АРТ студия «Творим вместе!»» https://vk.com/club179287553	Усачева Е.А.
20.05		С помощью	Арт студия	Итоговая аттестация. Отбор	Группа в Вконтакте Арт студия «Картинка»	Сидорова

Дата	Время	Способ реализации	Программа (Год обучения)	Тема	Ресурс/ссылка	Педагог
		ЭОР	«Картинка». Модуль ДПИ (2 г.о.)	работ для итоговой выставки	https://vk.com/public160648308	К.Г.
23.05		С помощью ЭОР	Арт студия «Картинка». Модуль ДПИ (2 г.о.)	Резервирование и работа в цвете (холодный батик по цветному фону.) Композиция «Мои любимые цветы». Завершение работы	Группа в Вконтакте Арт студия «Картинка» https://vk.com/public160648308	Сидорова К.Г.
19.05		С помощью ЭОР	Арт студия «Картинка». Модуль "Керамика" (1 г.о.)	Промежуточная аттестация. Тестирование «Лучший скульптор».	Группа в Вконтакте Арт студия «Картинка» https://vk.com/public160648308	Сидорова К.Г.
20.05		С помощью ЭОР	Мастерская литературного творчества "Веснушки"	Размещение видео победителей конкурса в группе фестиваля.	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning Группа Вконтакте «Веснушки» https://vk.com/public173678257	Голунова Т.Н.
19.05		С помощью ЭОР	Мастерская стиля Art-school (1 г.о.)	Фирменный стиль. Товарный знак. Логотип	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning	Козорезова А.Э.
19.05		С помощью ЭОР	Мир оригами (2 г.о.)	1. Базовая форма «Лягушка». 2. Цветок «Ирис»	Группа в Вконтакте «Мир оригами» https://vk.com/origamicir	Орлова Л.А.
19.05		С помощью ЭОР	Сударушка (1 г.о.)	Готович фруктовый салат	Группа Вконтакте «Сударушка» https://vk.com/sudaruschka_tlt	Расторгуев а О.А.
21.05		С помощью ЭОР	Сударушка (2 г.о.)	Готовим манник	Группа Вконтакте «Сударушка» https://vk.com/sudaruschka_tlt	Расторгуев а О.А.
22.05		С помощью ЭОР	Театр в классе. (1 г.о.)	Драматургия XX века. Драматургические особенности пьес А. Арбузова, А. Вампилова, А. Володина	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning . Программа «Театр в классе»	Савина Д.А.
20.05		С помощью ЭОР	Театр моды «Шляпка» (1 г.о.)	Создание причесок для показа коллекции на подиуме	Группа в Вконтакте «Театр Моды "ШЛЯПКА"» https://vk.com/teatr_mody_shlyapka	Козорезова А.Э.
21.05		С помощью ЭОР	Театр моды «Шляпка» (2 г.о.)	Создание причесок для показа коллекции на подиуме	Группа в Вконтакте «Театр Моды "ШЛЯПКА"» https://vk.com/teatr_mody_shlyapka	Козорезова А.Э.
18.05		С помощью ЭОР	Художественные традиции России (1 г.о.)	Командные интеллектуально-творческие соревнования «Народные промыслы»	Дистанционная платформа МБОУ ДО ГЦИР http://cir.tgl.ru/elearning	Козорезова А.Э.