

АНАЛИТИЧЕСКАЯ СПРАВКА
О выполнении Плана мероприятий по реализации
Программы по обеспечению информационной безопасности детей,
производства и оборота информационной продукции для детей
муниципальными дошкольными образовательными учреждениями
в первом полугодии 2021 года

В соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2010 года N 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию», Концепцией информационной безопасности детей, утвержденной Распоряжением Правительства Российской Федерации от 02.12.2015 N 2471-р, Программой по обеспечению информационной безопасности детей, производства информационной продукции для детей и оборота информационной продукции в Свердловской области на 2018 - 2020 годы, утверждённой Распоряжением Правительства Свердловской области от 26.10.2018 № 655-РП, письмом начальника Управления образования от 24.05.2018 № 01-15/1168 «О реализации Плана по обеспечению информационной безопасности детей, производства и оборота информационной продукции для детей на 2018-2020 годы» в муниципальных образовательных учреждениях г. Каменска-Уральского» реализуется План мероприятий по обеспечению информационной безопасности детей в МОУ на 2018-2020 годы (далее - План).

Основными задачами при организации работы по информационной безопасности являются обеспечение защиты прав и законных интересов несовершеннолетних, снижение роста правонарушений и преступности среди несовершеннолетних, повышение уровня правовой грамотности специалистов, несовершеннолетних и их родителей по вопросу обеспечения информационной безопасности, выявления фактов распространения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" информации, способной причинить вред здоровью и развитию несовершеннолетних.

План включает в себя 24 основных направления деятельности для общеобразовательных учреждений, 19 направлений для дошкольных образовательных учреждений и ЦПМСС, 20 направлений для ЦДО.

В первом полугодии 2021 года МОУ продолжили работу по направлениям Плана. Проведены следующие мероприятия.

1. Организация контроля за обеспечением контент-фильтрации Интернет-трафика в образовательных организациях.

Во всех ДОУ (57 ед., 100%) безопасный доступ сотрудников в сеть «Интернет» обеспечивается за счёт контентной фильтрации запрещённой и нежелательной информации. В этой связи ежегодно все образовательные учреждения заключают договора с провайдером ООО «СервисЭкспресс» на установку и обеспечение контентной фильтрации «SkyDNS», соответствующей требованиям ФЗ № 343 от 29.12.2010 «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию» (в редакции от 01.05.2017г).

Информация о заключённых договорах поступает в Управление образования.

С 01.01.2020 года провайдером ООО «СервисЭкспрес» для всех ДОУ обеспечивается широкополосный выход в сеть «Интернет» со скоростью не менее

100 Мбит/с по тарифному плану «Сервис-Бюджет» с ежемесячной абонентской платой 1000 руб./месяц.

В некоторых ДООУ применяется практика фильтрации запрещённого контента по «белому списку» сайтов. В соответствии с циклограммой деятельности образовательные учреждения проводят внутреннюю проверку эффективности использования контент-фильтров не реже одного раза в месяц. Также проверка проводится обязательно перед приёмкой образовательного учреждения к новому учебному году. По факту проверки составляются Акты.

2. Обновление Федерального списка экстремистских материалов в электронном и бумажном виде ответственным лицом в образовательной организации.

Во всех ДООУ имеется Федеральный список экстремистских материалов, который обновляется один раз в месяц. Электронная версия списка сохраняется на компьютере ответственного специалиста с указанием даты обновления. Бумажная версия списка при обновлении распечатывается и хранится также у ответственного специалиста. Обновления Федерального списка экстремистских материалов добавляются в программное обеспечение с целью недопущения выхода на запрещённые сайты.

3. Организация проверки библиотечных фондов, иной информационной продукции на предмет выявления литературы, включенной в федеральный список экстремистских материалов.

В ДООУ в соответствии с обновляемым Федеральным списком экстремистских материалов осуществляются ревизии книжного фонда, дидактических игр, DVD-дисков на выявление материалов, содержащих экстремистскую направленность, причиняющих вред здоровью и развитию детей и литературы, ограниченной и запрещенной для распространения среди детей. Составляются Акты по результатам ревизии книжной и иной продукции на выявление наличия материалов экстремистской направленности, причиняющих вред здоровью и развитию ребёнка, запрещённой для распространения среди детей, ограниченной для распространения среди детей.

Результаты фиксируются в Журнале сверки библиотечного фонда учреждения с Федеральным списком экстремистских материалов.

В первом полугодии 2021 года, как и ранее, литературы и других материалов, включенных в Федеральный список экстремистских материалов, в ДООУ не выявлено.

4. Контроль безопасности содержания приобретаемой информационной продукции для детей в соответствии с возрастными категориями (соответствие фондов открытого доступа библиотек (расстановка, маркировка) требованиям ФЗ от 29.12.2010 № 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»).

Вся приобретаемая информационная продукция по мере её поступления в ДООУ проходит контроль соответствия возрастным категориям, по результатам проверки составляются Акты.

В первом полугодии 2021 года, как и ранее, информационной продукции, не соответствующей возрастным категориям, не выявлено.

5. Использование лицензионного программного обеспечения, в том числе программ, обеспечивающих антивирусную защиту на 100% компьютеров, используемых в образовательном процессе.

С технико-технологической точки зрения защита от противоправного контента предполагает использование лицензионного программного обеспечения, в том числе программ, обеспечивающих антивирусную защиту.

По состоянию на 01.07.2021г. в ДОУ используется:

- 553 компьютера, лицензионное программное обеспечение установлено на 491 компьютере (89% по городу); 100% - в 40 (70%); менее 100% в 17 (30%) - ДОУ №№ 9, 12, 22, 27, 34, 42, 58, 68, 70, 78, 79, 82, 84, 89, 91, 96, 102.

Основной программой, обеспечивающей антивирусную защиту, является Kaspersky Endpoint Security;

- 97 мультимедийных установок (проектор плюс проекционный экран),
- 31 мультимедийная установка (проектор плюс интерактивная доска).

Количество компьютеров, подключённых к сети «Интернет» - 395 ед., в том числе через локальную сеть - 131 ед.

В дошкольных образовательных учреждениях рабочих мест для занятий воспитанников в сети «Интернет» не предусмотрено.

6. Организация и проведение различных мероприятий (семинаров, совещаний, «круглых столов», тренингов, практикумов, конференций) для педагогических работников образовательных организаций по вопросу обеспечения информационной безопасности детей.

Во всех ДОУ имеется необходимая нормативная правовая база для использования информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в образовательном учреждении.

В ДОУ проводились различные мероприятия для педагогических работников образовательных организаций по вопросу обеспечения информационной безопасности детей, а в связи с распространением коронавирусной инфекции (COVID - 19), в том числе, и в новой форме:

- совещания, педсоветы с рассмотрением вопросов по темам: «Интернет: за и против» (Детский сад № 11), «Ребёнок и Интернет» (Детский сад № 25), «Фишинг или кража личных данных. Основные советы по борьбе с фишингом», «Безопасность в сети «Интернет и Интернет-угрозы для ребёнка», «Требования к использованию ИКТ в ДОУ» (Детский сад № 33), «Обеспечение информационной безопасности детей дошкольного возраста» (Детские сады № 34, № 42, № 59, № 78,), «Что такое цифровая грамотность педагогического работника» (Детский сад № 78), «Информационная безопасность дошкольников как условие успешной социализации», «Как провести анализ информационной безопасности детской медиапродукции» (Детский сад № 83)», «Обеспечение информационной безопасности для всех участников образовательного процесса» (Детский сад № 88), «Безопасность и Интернет», «Ребёнок и Интернет» (Детский сад № 100), «Работа педагогов детского сада по защите несовершеннолетних от информации экстремистской направленности, пропаганды насилия, жестокости, расового национального и религиозного неравенства, рекламы алкогольной продукции, табачных изделий и наркотиков» (Детский сад № 103);

- консультации: «Безопасное лето», «Мой ребёнок - видеоблогер», «Кибербуллинг», «Родительский чат» (Детские сады № 1, № 5, № 95), «Обеспечение информационной безопасности детей», «Компьютерная безопасность детей»

(Детский сад № 8), «Основы кибербезопасности», «Использование медиаобразования в воспитании детей» (Детский сад № 12), «Полезные советы про безопасность в Интернете» (Детский сад № 46, № 58, № 94), «Информация о рекомендуемых к использованию в образовательном процессе безопасных сайтах, баннеры безопасных детских сайтов», «Компьютерные вирусы. Методы защиты от вредоносных программ», «Онлайн-игры. Основные советы по безопасности игрового аккаунта», «Информация о рекомендуемых к использованию безопасных сайтах. Баннеры безопасных детских сайтов» (Детский сад № 33), «Информационная безопасность в сети «Интернет» (Детские сады № 13, № 62, № 65, № 68, № 79, № 85, № 87, № 88), «Организация дистанционного обучения дошкольников» (Детские сады № 58, № 70), «Требования к видео и фотоматериалам, размещаемым педагогическими работниками в сети «Интернет» (Детский сад № 59), «Информационная безопасность» (Детские сады № 62, № 65, № 87, № 89, № 94,), «Работа с сайтом ДОУ» (Детский сад № 68), «Виды угроз безопасности информации. Угроза и нарушители безопасности информации» (Детский сад № 70), «Маленькое окно в большой мир, или детская книга как предмет культуры» (Детский сад № 86), «Безопасное использование сайтов в сети «Интернет» в образовательном процессе в целях обучения и воспитания обучающихся образовательной организации» (Детский сад № 87), «Компьютерные игры для дошкольников» (Детский сад № 88), «Организация образовательной деятельности в период ограничительных мер», «Общение в чатах», «Вопросы обработки персональных данных» (Детский сад № 101);

- семинары «Информационная безопасность воспитанников в детском саду» (Детские сады № 8, № 13, 46), «Безопасность детей в Интернете: правила поведения» (Детский сад № 70), «Информационная безопасность детей» (Детские сады № 79, № 84), «Безопасность детей в Интернете» (Детский сад № 82), «Информационно-коммуникационные технологии» (Детский сад № 95);

- круглые столы «Обеспечение информационной безопасности для всех участников образовательного процесса» (Детские сады № 6, № 57, № 87, № 96), «Роль медиаобразования в воспитании и обучении детей» (Детский сад № 9), «Безопасность в социальных сетях» (Детский сад № 25), «Как обеспечить информационную безопасность ребёнка» (Детский сад № 62), «Безопасность – работа общая» (Детский сад № 62), «Использование медиаобразования в воспитании детей» (Детский сад № 82), «Компьютерная безопасность» (Детский сад № 91), «Цифровой этикет» (Детский сад № 98), «Интернет и его опасности» (Детский сад № 103);

- тренинги и практикумы «Как не допустить интернет-зависимость?», «Родительский чат» (Детский сад № 98), «Психологическая безопасность в информационном пространстве» (Детский сад № 84).

7. Проведение профилактических мероприятий с несовершеннолетними по вопросам информационной безопасности

При обучении детей старшего дошкольного возраста безопасному поведению в сети «Интернет» используются различные методы и формы работы:

1. беседы «Правила использования сети «Интернет» (Детские сады № 3, № 100), «Безопасный Интернет и мы», «Будь внимателен! Смотри!», «Азбука безопасности» (Детские сады № 33, № 70), «Умей сказать: «НЕТ!», «Делай правильный выбор», «Дружелюбный Интернет», «Друзья и враги!», «Будь внимателен всегда!

В Интернете может встретиться беда», «Разные бывают вирусы» (Детский сад № 58), «Безопасный Интернет – детям!», «Интернет, как и всё в жизни, имеет две стороны», «Интернет не безопасен!» (Детские сады № 62, № 79), «Компьютер и я» (Детский сад № 68), «Делай правильный выбор», «Сказка о золотых правилах Безопасности в Интернете» (Детский сад № 78), «Игры на компьютере и телефоне», «Онлайн-игры» (Детский сад № 79), «Современные онлайн-игры: плюсы и минусы», «Тайны Интернета» (Детский сад № 82);

2. тематические занятия: «Информационная культура и безопасность» (Детский сад № 46), «Компьютерные игры – вред или польза» (Детский сад № 83), «Мир Без Опасности», «Основные угрозы безопасности детей в Интернете» (Детский сад № 86), «Путешествие Колобка по Интернету» (Детский сад № 94), «Компьютер в жизни человека» (Детский сад № 101);

3. беседы «Что лучше: друзья виртуальные или реальные» (Детский сад № 8), «Компьютер в нашей жизни» (Детский сад № 16), «Развлечения и безопасность в Интернете», «Безопасные сайты в Интернете» (Детский сад № 33), «Минутки безопасности. Добрый Интернет» (Детский сад № 74), «Интернет – друг или враг?» (Детский сад № 103);

4. просмотр мультфильмов и видеороликов «Смешарики: Азбука Интернета», «Смешарики: Азбука цифровой грамотности» (Детские сады № 1, № 9, № 12, № 58, № 93), «Фиксики о Интернете», «Для детей - о правилах Интернета» (Детские сады № 5, № 12, № 27, № 58, № 70, № 84, № 95), «Угрозы Интернета», «Безопасный Интернет» (Детские сады № 79, № 87), «Советы тётушки Совы детям по информационной безопасности» (Детский сад № 100).

В ДОУ проведены:

1. викторины «Дети в Интернете» (Детский сад № 16), «Компьютер, и я» (Детский сад № 68), «Что я знаю о безопасной работе в Интернете» (Детские сады № 8, № 94, № 98, № 103), «Интернет: интересно, полезно, безопасно!!!» (Детский сад № 12), «Интернетики» (Детский сад № 34), «Безопасное поведение в сети «Интернет» (Детский сад № 65), «Игроки безопасности», «Безопасность – это важно!» «Безопасный Интернет» (Детские сады № 68, № 74, № 104), «Основы безопасности мобильного телефона» (Детский сад № 82), «Безопасность – это важно!» (Детский сад № 83), «Азбука Интернета» (Детский сад № 96) «Интернет – друг или враг?» (Детский сад № 103);

2. игры «Полезный Интернет» (Детские сады № 3, № 5), «По страницам Интернета» (Детские сады № 6, 89,), «Фикси-советы – осторожней в Интернете» (Детский сад № 8), «Компьютерная безопасность для самых маленьких» (Детский сад № 57), «Безопасность в сети «Интернет» (Детский сад № 70), «Безопасность в сети «Интернет» (Детский сад № 84)», «Программисты», «Электронная библиотека» (Детский сад № 95), «Мы такие как мама и папа. Нам всё можно (о вреде компьютера)» (Детский сад № 103);

3. НОД «Запутанная история Незнайки» (Детский сад № 8), «Информационная безопасность» (Детский сад № 27), «Учимся пользоваться Интернетом правильно» (Детские сады № 46, № 96);

4. выставки рисунков «Я и компьютер» (Детский сад № 25), «Мой безопасный Интернет» (Детские сады № 27, № 82), «Компьютер: враг, друг, помощник?!» (Детские сады № 87, № 89, № 94).

8. Проведение родительских собраний и других просветительских мероприятий для родителей (законных представителей) по проблеме обеспечения информационной безопасности детей.

В ДОУ в онлайн и офлайн форматах проведены родительские собрания по проблемам обеспечения информационной безопасности детей: «Воспитываем с помощью Интернета, или кто кого...» (Детский сад № 5), «Профилактика интернет-рисков для детей и подростков», «10 полезных гаджетов для родителей и их детей» (Детский сад № 12), «Влияние компьютерных игр на поведение ребёнка», «Как ограничивать ребёнка в использовании компьютера?» (Детский сад № 33), «Безопасность детей в Интернете» (Детские сады № 74, № 86, № 87, № 89, № 98, № 100, № 103), «Правила поведения детей при использовании Интернета», «Ребёнок и компьютер» (Детские сады № 82, № 86), «Формирование информационной культуры детей как основополагающий фактор профилактики «Интернет-зависимости», «Опасные мультфильмы для детской психики» (Детские сады № 83, № 87), «Риски предоставления детям средств связи с выходом в сеть «Интернет» (Детский сад № 84), «Как защитить детей от вредной информации» (Детские сады № 88, № 100) и др.

В качестве профилактических мероприятий с родителями проведены консультации, в том числе дистанционно, по темам: «Обеспечение безопасности детей при работе в сети «Интернет» (Детские сады № 3, № 27, № 46, № 90, № 91), «Безопасность дошкольников в сети «Интернет» (Детские сады № 6, № 8, № 11, № 42, № 78, № 102), «Смартфон и дети» (Детские сады № 8, № 59), «Плюсы и минусы телевидения для дошкольников, «Способы контроля ребёнка в сети «Интернет», «Интернет и здоровье», «Игровая зависимость и дети» (Детские сады № 8, № 70, № 103), «Мошеннические действия в Интернете» (Детский сад № 11), «Осторожно – спам!» (Детский сад № 25), «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию» (Детские сады № 33, № 46, № 83), «Безопасный интернет и дети» (Детские сады № 34, № 68, № 95), «Полезные Интернет-ресурсы для родителей дошкольников. Детские безопасные сайты» (Детский сад № 65), «Безопасный Интернет - детям» (Детские сады № 46, № 62, № 78, № 90, № 104), «Рекомендации по обеспечению информационной безопасности детей в сети «Интернет», «Как правильно подходить к выбору и просмотру телепередач и мультфильмов для дошкольников» (Детские сады № 33, № 46, № 101, № 104), «Влияние мультфильмов на гендерное воспитание дошкольников» (Детские сады № 33, № 46, № 62, № 70, № 100), «Десять правил безопасности для детей в Интернете» (Детский сад № 62, № 74), «Как уберечь ребёнка от кибербуллинга» (Детский сад № 78), «Профилактика интернет-зависимости у детей старшего дошкольного возраста» (Детские сады № 79, № 83), «Интернет-справочник для родителей» (Детский сад № 82), «Влияние на психику ребёнка сети «Интернет» при несоблюдении гигиенических требований» (Детский сад № 83), «Телефон - не игрушка» (Детские сады № 89, № 91), «Безопасные игры на компьютере, планшете, смартфоне» (Детский сад № 96).

Для родителей осуществлялась рассылка информации «Азбука Интернета», «Советы по безопасной работе в Интернете», «10 правил безопасности для детей в Интернете» (Детский сад № 84), видеороликов «Дети и гаджеты: польза или вред», «Основные правила безопасного интернета для детей и их родителей», «Интернет-

зависимость детей и подростков, что делать?», «Изучи Интернет, управляй им», «Перечень программ-фильтров контента», «Интернет: простые правила и невредные советы» (Детский сад № 102) через групповые чаты.

Плановый показатель - доля родителей (законных представителей), охваченных мероприятиями - не менее 80% - достигнут в 52 (91%) ДООУ (кроме ДООУ №№ 8, 34, 83).

На информационных стендах в фойе зданий ДООУ и в информационных уголках групп детского сада размещены информационные памятки, содержащие основные советы по обеспечению информационной безопасности воспитанников, информация для родителей по тематике «Опасности в «Интернете», «Поведение в сети «Интернет», «Как уберечься от недостоверной информации?», «Безопасный Интернет» и др.

9. Организация медиаобразования педагогов как условия обеспечения информационной безопасности для всех участников образовательного процесса.

По состоянию на 1 июля 2021 года 998 педагогических работников из 53 детских садов (93%) прошли курсы повышения квалификации по следующим направлениям: «Информационная компетентность педагога», «Основы кибербезопасности», «Защита детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию, в образовательной организации», «Информационная безопасность в образовательной организации» и другие, достигнув планового значения не менее 30 % педагогических работников по каждому ОУ. Городской показатель составляет 73%.

100% педагогических работников прошли курсы повышения квалификации в детских садах №№ 1, 2, 3, 8, 9, 13, 16, 22, 25, 27, 33, 34, 46, 52, 57, 58, 62, 65, 68, 72, 73, 74, 78, 88, 91, 95, 100, 102, 103, 104; менее 30 % – в Детских садах №№ 4, 42, 86, 90.

10. Наполнение сайтов образовательных учреждений в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» информационными и рекомендательными материалами о защите детей в сети «Интернет», в том числе сведениями о лучших ресурсах для детей и родителей, информацией для родителей о возможностях по организации родительского контроля за доступом к сети «Интернет».

На сайте каждого ДООУ (57 ед. - 100%) создан и заполняется соответствующей информацией самостоятельный раздел «Информационная безопасность», включающий семь подразделов:

1) Локальные нормативные акты в сфере обеспечения информационной безопасности

2) Нормативное регулирование

3) Педагогическим работникам

4) Обучающимся

5) Родителям (законным представителям)

6) Детские безопасные сайты

7) Полезные ссылки.

В соответствующих подразделах размещены информационные и рекомендательные материалы о защите детей в сети «Интернет», в том числе сведения о лучших ресурсах для детей и родителей, информация для родителей о возможностях по организации родительского контроля за доступом к сети «Интернет»: «Советы для обеспечения безопасности детей в интернет-

пространстве», «Способы защиты от вредной информации», «Профилактика игровой зависимости и правонарушений в сети «Интернет», «Гаджеты в руках ребёнка» и др.

На официальных сайтах дошкольных образовательных учреждений в разделе «Информационная безопасность» в июне 2021 года размещены методические материалы для обучающихся «Особенности противодействия распространению информации об Интернет - ресурсах, содержащих противоправную информацию», для родителей - «Безопасное лето», «Мой ребёнок - видеоблогер», «Кибербуллинг», «Родительский чат», для педагогических работников - рекомендации по вопросам обработки персональных данных.

11. Мониторинг безопасности официальных сайтов ДОУ.

Контроль содержания информации, публикуемой на официальном сайте ДОУ, а также контроль безопасности сайта осуществляются в соответствии с циклограммами деятельности ДОУ.

Сайты учреждений не содержат рекламы, вредоносных ссылок, не содержат материалов, не совместимых с задачами образования и воспитания детей, о чём свидетельствуют Аналитические справки.

Рекомендации:

МОУ до конца 2021 года обеспечить выполнение плановых значений по показателям:

1. Проведение родительских собраний и других просветительских мероприятий для родителей (законных представителей) по проблеме обеспечения информационной безопасности детей (охват не менее 80%) – Детским садам № 8, 34, 83.

2. Организация медиаобразования педагогов как условия обеспечения информационной безопасности для всех участников образовательного процесса (охват не менее 30%) – Детским садам №№ 4, 42, 86, 90.

3. Проведение профилактических мероприятий с несовершеннолетними по вопросам информационной безопасности (тематические занятия, беседы, игры, консультации и др.), в т.ч. разъясняющих законодательство об ответственности за распространение материалов экстремистского, порнографического и наркотического содержания (охват не менее 80%) – Детским садам №№ 3, 5, 13, 15, 34, 41, 42, 46, 59, 70, 72, 74, 78, 83, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 93, 98, 100, 102, 103, 106.

Перспективное планирование:

Начальником Управления образования утверждён приказ от 31.05.2021 № 214 «Об утверждении Плана мероприятий муниципальных учреждений, в отношении которых орган местного самоуправления «Управление образования Каменск-Уральского городского округа» осуществляет функции и полномочия учредителя, по обеспечению информационной безопасности детей, производства и оборота информационной продукции для детей на 2021-2027 годы».

В муниципальные учреждения всех типов и видов 3 июня 2021 года направлено письмо Управления образования от 02.06.2021 № 01-15/1392 «О дополнительных мерах по обеспечению информационной безопасности обучающихся муниципальных учреждений в 2021-2022 учебном году».

Перед образовательными организациями на новый период поставлены следующие задачи:

1. Развитие информационной компетентности детей и подростков, их родителей (законных представителей), педагогических работников, сотрудников образовательных организаций о характере и видах современных информационных угроз, представляющих опасность для здоровья и развития детей, вреде, причиняемом современными средствами массовой коммуникации, и существующих способах его предупреждения и минимизации.

2. Формирование у детей и подростков критического отношения к информации, распространяемой в сетях Интернет и мобильной (сотовой) связи посредством СМИ и иных электронных средств массовой коммуникации, и умений эффективно применять меры самозащиты от информации, причиняющей вред здоровью и развитию детей, и нежелательных для них контактов в сети «Интернет».

Реализация поставленных задач будет отслеживаться с помощью мониторинга выполнения образовательными организациями Плана мероприятий муниципальных учреждений по обеспечению информационной безопасности детей, производства и оборота информационной продукции для детей на 2021-2027 годы.

Главный специалист
Управления образования

О.П. Гашева

23.02.2021г.