План мероприятий («Дорожная карта»)

МКОУ «Виноградненский лицей им. Дедова Ф.И.»

по реализации проекта «Цифровая образовательная среда и сетевое взаимодействие**»** на 2021 -2024учебныйгод.

2 этап (2022-2023 г.) –поисковый

**Цели работы:**

- создание условий для внедрения современной и безопасной цифровой среды, обеспечивающей формирование ценности к саморазвитию обучающихся.

- формирование профессиональной компетентности педагогов с целью повышения качества образования в условиях реализации национального проекта «Образование».

**Приоритетными задачами** на 2022-2023 учебный год, стоящими перед коллективом МКОУ «Виноградненский лицей им. Дедова Ф.И.» являются:

-Повышение уровня образования за счет обеспечения качественного образования:

 -Внедрение новых ФГОС;

Организация инновационной деятельности:

- Реализация инновационного проекта «Цифровая образовательная среда и сетевое взаимодействие - как средство повышения качества образования»;

- Организация сетевого взаимодействия. Участие в проекте предпрофессиональной подготовки обучающихся «Психолого – педагогический класс»;

- Региональная инновационная площадка «Финансовая грамотность». Использование цифровых технологий (в том числе Платформа Сбербанка).

Совершенствование системы дополнительного образования:

- Участие в федеральном проекте «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование», художественной и туристско-краеведческой направленности. ( «Создание и развитие школьных театров в ОО РК», Приказ Минобра РК от 28.02.2022г № 274)

Поэтому в 2022-2023 учебном году следует продолжить работу:

- повышать уровень сформированности ИК-компетенции педагогов ОО;

 - организовать непрерывное повышение профессионального мастерства педагогов через обеспечение формирования актуальных компетенций на основе выявления компенсации профессиональных дефицитов удовлетворения образовательных потребностей;

- внедрять информационные и коммуникационные технологии в практику преподавания всех учебных предметов;

- внедрять информационные и коммуникационные технологии в деятельность воспитательной службы ОО и служб сопровождения;

- улучшать условия для практического применения компьютерной техники и иных цифровых инструментов всеми участниками образовательных отношений.

- продолжить работу по сетевому сотрудничеству с ВГСПУ по проекту «Психолого – педагогические классы»

- в 2022-2023 году в рамках реализации федерального проекта «Успех каждого ребёнка» проекта «Билет в будущее» открыть новый набор психолого – педагогического класса в совместной деятельности ФГБОУ ВО КГУ (приказ №820 от 18.05. 2022)

- продолжить участие в проектах «Наставничество», «Госвеб», финансовая грамотность.

 - повысить активность участия педагогического и ученического сообщества в различного рода конкурсах, олимпиадах, турнирах и др. развивающих мероприятиях.

 - создать условия для повышения качества общего образования;

 - обеспечить доступ к актуальному, обновляемому содержанию учебных предметов, образовательному контенту;

 - обеспечить персонализацию/индивидуализацию процесса, согласовав подходы школы, родителей, местных сообществ к воспитанию.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Мероприятие | Целевые показатели | Срок реализации | Ответственное лицо |  |
| **Направление 1. Развитие организационных механизмов, способствующих созданию условий для осуществления****комплексного подхода к решению задач по внедрению проекта «Цифровая образовательная среда»** |
| 1 | **Нормативное правовое обеспечение инновационной деятельности** |  Локальные акты лицея | Август 2022г | Директор Нарыжная Т.П. |
| 2 | Приказы:* о составе и функциональных

обязанностях членов рабочей группы по внедрению модели цифровойобразовательной среды;* об утверждении дорожной карты на 2022-2023 уч. год;

-об утверждении положения о функционировании цифровой образовательной среды;-об утверждении номенклатуры* о развитии аппаратно – программной и телекоммуникационной инфраструктуры;
* об изменениях рабочих программ в

условиях реализации модели цифровой образовательной среды- об организации методического сопровождения профессионального развития педагогических кадров в реализации потенциала цифровой образовательной среды в образовательном процессе;* о назначении ответственного за сопровождении и администратора официального сайта ;
* о назначении в лицее ответственных за организацию обработки и защиту

персональных данных. | издание приказов | Сентябрь 2022 | Директор Нарыжная Т.П. |
| 3 | Корректировка плана инновационного проекта ЦОС.Разработка и утверждение плана дорожной карты на 2022-2023 уч. год; |  План | Сентябрь 2022 | Рабочая группазаместитель директора по НМР, руководители МО |
| 4 | Организация- партнерства при реализации инновационного проекта) заключение договоров о сотрудничестве.- ФГБОУ ВО КГУ по проекту «Психолого – педагогические классы»Б ПОУ РК «Элистинский педагогический колледж им. Х.Б.Канукова»- изучение нормативно-правовой документации и методических материалов;- разработка и утверждение « Положенияо создании психолого-педагогических классов» | Договор  о сетевой форме реализации образовательных программ | Сентябрь 2022 | Директор Нарыжная Т.П., заместитель директора по НМР Бембинова Б.Н.. |
| 5 | Консультационное научно-методическое сопровождение по открытию классов «Психолого-педагогической направленности» в рамках различных профилей при реализации образовательных программ среднего общего образования. Повышение уровня профессиональной компетентности педагогов | План работы | В течение всего периода | Кекеева Зинаида Очировна декан факультета педагогического Образования и биологии, доктор педагогических наук, Джамбинова Т.Н.заместители директорапо УВР и НМР Дакинова А.М., Бембинова Б.Н., |
| 6 | Сотрудничество с Республиканским детским технопарком «Кванториум» в рамках федерального проекта « Современная школа» и национального проекта « Образование» в РК |  Сотрудничество | В течение всего периода | Заместители директорапо УВР и НМР Дакинова А.М., Бембинова Б.Н. |
| 7 | Обеспечение доступа к современным цифровым ресурсам | 100% | В течение всего периода | Директор Нарыжная Т.П., заместитель директора по НМР Бембинова Б.Н.. |
|  | **Направление 2. Обеспечение функционирования и развития аппаратно-программной и телекоммуникационной****инфраструктуры, использование автоматизированных информационных систем** |  |
| 1 | Продолжить аудит персональных компьютеров в ОУ, размещение данных на официальных сайтах. | 5 учащихся на 1 компьютер | сентябрь | учитель информатикиШвыдкая Е.Н. |  |
| 2 | Аудит состояния локальной сети. | 100% компьютеров влокальной сети | сентябрь | Учитель информатикиШвыдкая Е.Н. |  |
| 3 | Учет используемого лицензионногопрограммного обеспечения | 100% | сентябрь | Учитель информатикиШвыдкая Е.Н. |  |
| 4 | Обновление антивирусного ПО нашкольных компьютерах и серверах | 100% | В течение года | Учитель информатикиШвыдкая Е.Н. |  |
| 5 | Мониторинг точек доступа к сетиИнтернет в школе | 100Мб/с | В течение года | Учитель информатикиШвыдкая Е.Н. |  |
| 6 | Продолжить контроль выполнения требований законодательства при организации доступа детей к сети Интернет в образовательных организациях | 100% | В течение года | Заместитель директорапо НМР Бембинова Б.Н. |  |
| 7 | Продолжить контроль выполнения требований законодательства при обработке персональных данных винформационных системах образовательных организаций | обеспечениеинформационной безопасности при обработкеперсональных данных при реализациипроекта – 100% | В течение года | Заместитель директора по НМР Бембинова Б.Н. |  |
| 8 | Организация повышения квалификацииработников школы по вопросам информационной безопасности, защиты персональных денных, а также защиты детей от информации, приносящей вред здоровью и развитию. |  | В течение года | Заместитель директорапо НМР Бембинова Б.Н. |  |
| 9 | Определение потребности в платформах, приложениях, электронных пособиях | Оценка эффективности | Сентябрь, 2021 | Заместитель директора по НМР Бембинова Б.Н.. |  |
| 10 | Продолжить создание автоматизированных рабочих мест педагогов и обучающихся | 100% | 2021 – 2024 учебныегоды | Директор Нарыжная Т.П. |  |
| 11 | Электронный документооборот автоматизированная система мониторинга, контроля, организация внутренней системы оценки качества образования (ВСОКО) | 100% | 2021 – 2024 учебныегоды | Директор Нарыжная Т.П. |  |
| 12 | Информационная наполняемость официального сайта лицея на платформе « Госвеб» | 100% | В течение года | Заместитель директора по НМР Бембинова Б.Н., учительинформатики Швыдкая Е.Н. Кукурчева Д.Н. |  |
|  |  **Направление 3. Организация методического, научно – методического сопровождения профессионального развития****педагогических кадров и реализация потенциала цифровой образовательной среды в образовательном процессе.** |  |
| 1 | Проведение мониторингов попоказателям: «доля педагогических работников, использующих ЦОР» и«доля учащихся, использующих ЦОР» | 100% | Декабрь -май 2023 | Заместитель директора по НМР Бембинова Б.Н. |  |
| 2 | Изучение и внедрение в учебный процесс эффективно используемые современные образовательные технологии | 100% | В течение года | Заместитель директора по НМР и руководители МО |  |
| 3 | Внедрение в учебный процесс контентов, учебных платформ«УЧИ.РУ», «Я-КЛАСС»,» Яндек Учебник»«ГЛОБАЛЛАБ», «LECTA»,«ФОКСФОРД» и др. | 100% | В течение года | Педагоги школыГайзер М.АЧеркашина Г.НШвыдкая Е.НПономарева Т.Р. |  |
| 4 |  Продолжить подготовку педагогов к реализации Программы инновационной деятельности: «Обучающий семинар по работе с современными информационно-образовательными средами Учи.ру uchi.ru, «Российская электронная школа» (РЭШ) resh.edu.ru и др. | 80% | Ежеквартально  | Заместитель директора по НМР Бембинова Б.Н. |  |
| 5 | Внедрение в учебный процесс педагогами эффективно использующих современные образовательные технологии («Виртуальная реальность», «Панорамные изображения», « 3D – моделирование», «Образовательная робототехника», «Технология малых средств информатизации» , «Робофест» в профессиональной деятельности |  | В течение года | Заместитель директора по НМР Бембинова Б.Н., педагоги-предметники |  |
| 6 | Формирование медиатеки.  | 100% | 2022- 2024г. | Заместитель директорапо НМР, педагоги - предметники |  |
| 7 | Обобщение и распространение положительного опыта образовательной организации по развитию ЦОС, через участие в конкурсах, конференциях, онлайн – мероприятиях, мероприятиях муниципальной методической сети. | Выпуск информационных бюллетеней |  постоянно | Заместитель директора по НМР и руководители ШМО |  |
| 8 |  Создать цифровую систему внутришкольного обучения и наставничества (семинары, консультации, круглые столы, распространение опыта работы и т.д.). Проект **«Наставничество»** | Повышена цифровая компетентность учителяПлан работы |  Постоянно | Заместители директорапо УВР и НМР Дакинова А.М., Бембинова Б.Н. |  |
| 9 | **Педагогическая лаборатория:** «Внедрение и реализация ЦОС в систему образования как необходимое условие создания пространства возможностей и гарантии качества образования» |  | Апрель, 2022 г | Дакинова А.М.заместитель директора по УВР.,Бембинова Б.Н., заместитель директора по НМРПономарева Е.В., заместитель директора по ВР |  |
| 10 | **Проведение научно –методического семинара в режиме онлайн**« Информационные цифровые ресурсы как средство повышения качества образования в современной школе» |  | Март 2023 г | Заместители директорапо УВР и НМР Дакинова А.М., Бембинова Б.Н. |  |
| 11 |  **Тематические методические советы:**1.Тема «Цифровые ресурсы в работе учителя, которые помогут ученикам достичь образовательных результатов» (обмен опытом)2. Тема: «Работа педагогов по привлечению обучающихся средней и старшей школы к работе в проектной деятельности» 3.Тема: «Использование возможностей цифровой образовательной среды для повышения познавательного интереса обучающихся в ходе внедрения ФГОС третьего поколения». 4. «Создание условий реализации в школе проекта «Успех каждого ребенка» в рамках национального проекта «Образование» | Согласно плана | Ноябрь 2022Январь 2023Март 2023Май 2023 | Бембинова Б.Н.., заместитель директора по НМРДакинова А.М.., заместитель директора по УВР., руководители ШМО. |  |
| 12 | Участие в методических предметных днях ГК « Просвещение» «Экосистема цифровых серверов» « Цифровая информация образования: перспективы, и новые возможности развития образования» **Вебинары:** «Основные вопросы внедрения федеральной государственной информационной системы «Моя школа» и цифровые инструменты ФГИС «Моя школа» для педагогических работников | Согласно расписания | В течение годаСентябрь 22.09.2022 | Бембинова Б.Н.., заместитель директора по НМРДакинова А.М.., заместитель директора по УВР., руководители ШМО. |  |
|  | **3.1.Инновационная и экспериментальная деятельность в рамках реализации проекта** |  |
| 13 |  Региональная инновационная площадка «Финансовая грамотность». Использование цифровых технологий (в том числе Платформа Сбербанка) Участие в семинарах, вебинарах «Онлайн уроках» финансовой грамотности для школьников« Дол-игра»« Грамотный инвестор» |  100% | В течение всего периода реализации проекта | Бембинова Б.Н.,Сорокина М.И., заместитель директора по НМРШевгеева Е.В.,Классные руководители |  |
| 14 | Функционирование Центра естественно – научной направленности «Точка роста» | План работы Центра | В течение года | Дакинова А.М.., заместитель директора по УВР., |  |
| 15 | Участие педагогов лицея в конкурсах методических разработок, профессионального мастерства.Конкурс « Педагог года», «Сердце отдаю детям» | 50% | В течение года | Дакинова А.М., заместитель директора по УВР.,Бембинова Б,Н., заместитель директора по НМРПономарева Е.В., заместитель директора по ВР |  |
|  | Участие в социальных проектах, « Я –гражданин России»«Компьютерная грамотность в быту» |  Участие в проекте | Октябрь- март 2023 | Бембинова Б,Н., заместитель директора по НМР, Пономарева Е.В., заместитель директора по ВР, Кравченко Т.К. |  |
| 16 |  Участие в реализации федерального проекта «Успех каждого ребёнка» | 100% | 2022-2023 уч.год | Заместители директорапо ВР Пономарева Е.В. |  |
| 17 | Продолжить развитие системы сетевого взаимодействия, в том числе на базе МКОУ «Виноградненский лицей им Дедова Ф.И.» - СП «Веселовская ООШ», МКОУ «Виноградненский лицей им Дедова Ф.И.» - ОО Городовиковского РМО РК,МКОУ «Виноградненский лицей им Дедова Ф.И.» - ОО профессионального образования | Договора сотрудничества | В течение года | Нарыжная Т.П., директор лицеяБембинова Б.Н.., заместитель директора по НМРРуководители ОО |  |
|  | **Направление 4. Проведение совместных мероприятий по вовлечению обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества.** |  |
| 1 |  Использование обучающих платформ«РЭШ», « Я Класс » «Яндекс.Учебник». «Учи.ру».  |  80% | В течение учебного года | Заместитель директорапо НМР Бембинова Б.Н.,учителя -предметники |  |
| 2 | Введение курсов внеурочной деятельности по применению ИКТ в различных предметных областях в рамках предпрофильной подготовки обучающихся | 100% | Август 2022 | Зам.директора по УВРДакинова А.М. |  |
| 3 | Проведение единого урока безопасностив сети Интернет « Урок цифры, урок финансовой грамотности» | 100% | Октябрь 2022 | Учитель информатикиШвыдкая Е.Н. |  |
| 4 | Участие во Всероссийских акциях» Безопасный интернет», Учи ру, «Час кода», «Код будущего» | 100% | Декабрь 2022 | Заместитель директорапо НМР Бембинова Б.Н., |  |
| 5 | Участие в школьном этапе всероссийской олимпиады школьников на платформе «СИРИУС» с 4 по 11 кл. | 100% | Сентябрь- октябрь 2022г | Заместитель директорапо НМР Бембинова Б.Н.,Учителя -предметники |  |
| 6 | Организация и участие в онлайн –проектах, олимпиадах, конкурсах на платформах «Учи.Ру» «ЯКласс» «ЯндексУчебник» «МАН», «Интеллект будущего» и др. | Увеличение доли обучающихся в дистанционных мероприятиях, Повышение мотивации на использование ЦОТ | В течение всего периода реализации проекта | Заместители директорапо УВР, НМР, учителя предметники |  |
|  | **4.1.Организация профориентационной деятельности обучающихся** |  |
| 7 | Участие в реализация проекта профессиональной ориентации 6-11 кл «Билет в будущее» | Согласно отдельного плана | В течение года | Заместитель директорапо НМР Бембинова Б.Н., |  |
| 8 | Участие в реализация проекта онлайн уроки « ПроеКТОРия», «Шоу профессий» 8-11 кл | Согласно отдельного графика | 2022-2023 уч.год | Заместители директорапо УВР, НМР, учителя предметники |  |
| 9 | Продолжить работу по сетевому сотрудничеству с ФГБОУ ВО КГУ по проекту «Психолого – педагогические классы»Оказание методической помощи |   | 2022-2024 уч.год | Кекеева З.О. декан факультета педагогического Образования и биологии, доктор педагогических наук,ПОУ РК «Элистинский педагогический колледж имени Х.Б.Канукова» ,директор Джамбинова Т.Н.Заместители директорапо УВР и НМР Дакинова А.М., Бембинова Б.Н.  |  |
| 10 |  Участвовать в реализации федерального проекта «Успех каждого ребёнка» | 100% | 2022-2023 уч.год | Заместители директорапо ВР Пономарева Е.В. |  |
| 11 |  Наладить взаимодействие с детским технопарком «Кванториум» | Договор о сотрудничестве | 2022-2024 уч.год | Заместители директорапо УВР и НМР Дакинова А.М., Бембинова Б.Н. |  |
|  | **Направление 5. Разработка концепции взаимодействия с родителями (законными представителями), семьями обучающихся в условиях цифровой образовательной среды.** |  |
| 1 | Информирование родителей (законных представителей) о ходе реализации проекта « Цифровая образовательная среда» на официальных сайте ОО и в социальных сетяхУслуга «Предоставление информации о текущей успеваемости учащегося в школе ведение дневника, журнала успеваемости» (АИС «Сетевой город»)Включение электронной почты, социальных сетей (ВКонтакте, Телеграм, Одноклассники) в систему взаимодействия между участниками образовательных отношений (учитель-родитель, администратор-родитель) | 100%80% | 2022-2023г.постоянно | Заместитель директора по УВР, педагоги- предметники,классныеруководители |  |
| 2 | Формирование родительских чатов из числа активных представителей родительского комитета лицея для оперативного режима доведения информации о событиях, активностях и новостях ОО. | 100% | 2022-2023г. | Заместитель директора по УВР, педагоги- предметники,классныеруководители |  |
| 3 | Консультации родителей будущих первоклассников о возможности получения государственных услуг всфере образования в электронном виде на Едином портале государственных услуг (подача заявления, проверкастатуса заявления, изменение или отмена заявления). | 100% | Август 2022 | Заместители директорапо УВР и НМР Дакинова А.М., Бембинова Б.Н. |  |
| 4 | Проведение родительских собраний, брифингов по вопросам внедрениямодели цифровой образовательной среды |  | В течение года | Администрация, классныеруководители |  |
|  |  **Направление 6. Оценка эффективности опыта реализации образовательных программ в рамках реализации проекты ЦОС** |  |
| 1 | Проведение мониторингов по показателям: «доля педагогических работников использующих ЦОР» и «доля учащихся, использующих ЦОР» | 100% | Июнь, 2022 г | Дакинова А.М., заместитель директора по УВР.,Бембинова Б.Н., заместитель директора по НМР |  |
| 2 | **Проведение муниципального семинара** « Информационные цифровые ресурсы как средство повышения качества образования в современной школе» | 100% | Март 2023 г | Заместители директорапо УВР и НМР Дакинова А.М., Бембинова Б.Н. |  |
| 3 | Обобщение и распространение положительного опыта образовательной организации по развитию ЦОС, через участие в конкурсах, конференциях, онлайн – мероприятиях, мероприятиях муниципальной методической сети. | 100% | В течение года | Заместители директорапо УВР и НМР Дакинова А.М., Бембинова Б.Н. |  |
| 4 | Публикация статей о результатах инновационной деятельности | 100% | Май – сентябрь, 2022-2023 г | Заместитель директора по НМР Бембинова Б.Н. |  |
| 5 | Формирование базы открытых видеоуроков, отражающий опыт педагогических работников ОО | Постоянно | В течение года | Заместители директорапо УВР и НМР Дакинова А.М., Бембинова Б.Н. |  |
| 6 | Анализ результатов инновационной деятельности. Оформление методических рекомендаций по реализации выбранной модели | Анализ работы за год | Сентябрь, май - ежегодно | Заместитель директора по НМР Бембинова Б.Н. |  |
| 7 | Корректировка механизмов реализации инновационного проекта в зависимости от результатов мониторинга его эффективности |  | Май – сентябрь 2022-2023 г | Рабочая группа,заместитель директора по НМР Бембинова Б.Н. |  |