

# Государственная политика в сфере образования

Бирюкова Маргарита Васильевна, старший преподаватель кафедры управления ГАОУ РХ ДПО «ХакИРОиПК»



## Образование: долг, нынешнего поколения будущему.

Джордж Пибоди

### ФЗ «Об образовании»

Федеральный закон «Об образовании

Образование - единый целенаправленный процесс воспитания и обучения, являющийся общественно значимым благом и осуществляемый в интересах человека, семьи, общества и государства, а также совокупность приобретаемых знаний, умений, навыков, ценностных установок, опыта деятельности и компетенции определенных объема и сложности в целях интеллектуального, духовно-нравственного, творческого, физического и (или) профессионального развития человека, удовлетворения его образовательных потребностей и интересов

### ФЗ «Об образовании»

Ст. 3 Основные принципы государственной политики и правового регулирования отношений в сфере образования

- признание приоритетности образования;
- доступность образования;
- автономия ОО;
- демократический характер управления ОО и др.



#### Указ Президента РФ от 31.12.2015 N 683 "О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации"

- повышение социальной мобильности, качества общего, профессионального и высшего образования..;
- ...одним из главных направлений обеспечения национальной безопасности в области науки, технологий и образования является повышение уровня технологической безопасности, в том числе в информационной сфере;
- обеспечение лидирующих позиций России в области фундаментального математического образования, физики, химии, биологии, технических наук, гуманитарных и социальных наук;...



#### АКТУАЛЬНОСТЬ И КЛЮЧЕВЫЕ ВЫЗОВЫ

Указ Президента РФ от 07.05.2018 г.

"О национальных целях и стратегических задачах развития РФ на период до 2024 года



«....воспитать гармонично развитые и социально активные личности на основе духовно-нравственных ценностей»

**Цель** - обеспечить глобальную конкурентоспособность российского образования.

«вхождение Российской Федерации в число 10 ведущих стран мира по качеству общего образования»

 1.1. Средневзвешенный результат Российской Федерации в группе международных исследований качества общего образования, средневзвешенное место Российской Федерации (не ниже)



## Направления совершенствования общего образования - 1. Усиление внимания к формированию

- Усиление внимания к формированию функциональной грамотности
- 2. Повышение уровня познавательной самостоятельности учащихся
  - 3. Формирование метапредметных результатов
  - 4. Повышение интереса учащихся к изучению математики и естественнонаучных предметов
  - 5. Повышение эффективности работы с одаренными и успешными учащимися
  - 6. Повышение эффективности инвестиций в образование
  - 7. Улучшение образовательной среды в школе
  - 8. Обеспечение преемственности начального и основного общего образования

Горячая линия по вопрс



О МИНИСТЕРСТВЕ

**ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ** 

НАЦПРОЕКТ «ОБРАЗОВАНИЕ»

ПРЕСС-СЛУЖБА

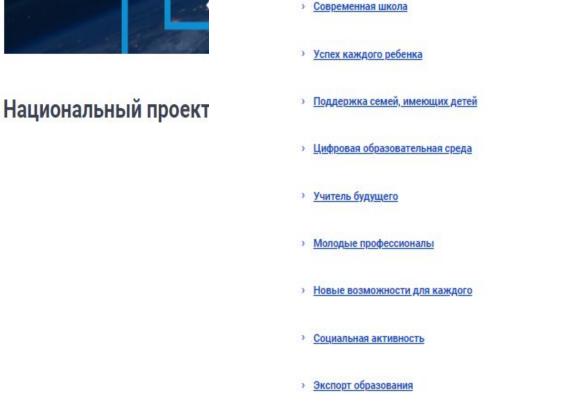
КОНТАКТЫ



Нацпроект «Образование»



#### Федеральные проекты, входящие в национальный проект:



Социальные лифты для каждого



B

## Региональный контур проекта «Образование»

- 1. Современная школа
- 2. Успех каждого ребенка
- 3. Учитель будущего
- 4. Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)
- 5. Цифровая образовательная среда
- 6. Новые возможности для каждого
- 7. Поддержка семей, имеющих детей
- 8. Социальная активность

## Федеральный проект «Современная школа» Региональный проект «Современная школа» к 2024 г.

- В 100 % организаций, реализующих общеобразовательные программы и расположенных на территории Республики Хакасия, проведена оценка качества общего образования на основе практики международных исследований качества подготовки обучающихся
  - На основании Приказ Рособрнадзора № 590,
     Минпросвещения России № 219 от 06.05.2019
  - Республика Хакасия участвует в проведении региональных оценок по модели PISA в 2022 году.

По заказу Министерства просвещения Российской Федерации Институт стратегии развития образования Российской академии образования реализует проект «Мониторинг формирования функциональной грамотности учащихся».

- В 2019 году в рамках данного проекта решались следующие задачи:
- 1. Разработка общих подходов к оценке функциональной грамотности учащихся основной школы.
- 2. Разработка измерительных материалов для оценки функциональной грамотности учащихся 5 и 7 классов по 6-ти составляющим функциональной грамотности: математической, читательской, естественнонаучной и финансовой грамотности, глобальным компетенциям, креативному мышлению.

- В 2019 году в рамках данного проекта решались следующие задачи:
- 3. Формирование выборки образовательных организаций для проведения апробации измерительных материалов для оценки функциональной грамотности учащихся 5 и 7 классов.
- 4. Разработка экспериментального варианта цифровой платформы мониторинга формирования функциональной грамотности учащихся.
- 5. Проведение апробации технологии и инструментария для оценки функциональной грамотности учащихся 5 и 7 классов. Обработка результатов апробации.
- 6. Доработка системы мониторинга функциональной грамотности учащихся 5 и 7 классов по итогам апробации в части инструментария и технологии проведения [4].

• На официальном сайте Института стратегии развития образования Российской академии образования (http://skiv.instrao.ru/support/demonstratsionnye-materialy) a/index.php) можно ознакомиться не только с демонстрационными материалами для оценки функциональной грамотности учащихся 5 и 7 классов по шести составляющим функциональной грамотности: математическая грамотность, естественнонаучная грамотность, финансовая грамотность, читательская грамотность, глобальные компетенции и креативное мышление, но и с общими подходами к разработке инструментария и технологии оценки.



Сетевой комплекс информационного взаимодействия субъектов Российской Федерации в проекте «Мониторинг формирования функциональной грамотности учащихся»

Главная Рабочие

Рабочие материалы

Демонстрационные материалы

Школьные практики

Личный кабинет

Консультационный кабинет

Для обсуждения представлены демонстрационные материалы для оценки функциональной грамотности учащихся 5 и 7 классов по шести составляющим функциональной грамотности:

Читательская грамотность

Математическая грамотность Демонстрационные материалы



Естественнонаучная грамотность

Финансовая грамотность

Глобальные компетенции

мышление
Поиск по сайту

Креативное

Поиск

ck A

читательская грамотность

<u>математическая грамотность</u>

<u>естественнонаучная грамотность</u>



финансовая грамотность

http://skiv.instrao.ru/support/demonstratsionnye-materialya/index.php



Сетевой комплекс информационного взаимодействия субъектов Российской Федерации в проекте «Мониторинг формирования функциональной грамотности учащихся»

Рабочие материалы Демонстрационные материалы Читательская Естественнонаучная грамотность грамотность Математическая грамотность Естественнонаучная грамотность Финансовая грамотность Глобальные компетенции Креативное

мышление

Поиск по сайту

Поиск

	A TO THE PROPERTY OF THE PARTY		U			est est U	
•	Основные подходы к оценке	естественнонаучь	нои грам	отности учац	цихся осно	овнои школы	Скачать

Личный кабинет

Диагностическая работа для учащихся 5 классов Скачать

Школьные практики

• Характеристики заданий и система оценивания (Демонстрационный вариант диагностической работы для учащихся 5 Скачать

Консультационный кабинет

- Диагностическая работа для учащихся 7 классов Скачать
- Характеристики заданий и система оценивания (Демонстрационный вариант диагностической работы для учащихся 7



#### Федеральный проект «Современная школа»

Обновление методик, стандарта и технологий обучения

Создание условий для освоения обучающимися отдельных предметов и образовательных модулей

Создание новых мест в общеобразовательных организациях

Осуществление подготовки педагогических кадров по обновленным программам повышения квалификации

- 376 тыс. новых мест создано в общеобразовательных организациях в субъектах Российской Федерации;
- в 10 тыс. общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности и поселках городского типа, обновлена МТБ для центров коллективного пользования; технологического и гуманитарного образования;
- 100 % обучающихся охвачено обновленными программами, позволяющими сформировать ключевые цифровые навыки, навыки в области финансовых, общекультурных, гибких компетенций, отвечающие вызовам современности.



#### Федеральный проект «Цифровая школа»

#### Утверждение Стандарта цифровой школы

Утверждение Стандарта создания и функционирования, информационного наполнения сайтов и информационных систем ОО

Включение вопросов цифровизации образования в образовательные программы подготовки административноуправленческих и педагогических кадров

Создание и функционирование единой информационной системы «Цифровая школа»

Создание системы развития онлайн образования

Обеспечение Интернет соединения в каждую ОО с минимальной скоростью соединения 10 Мбит/с

Интегрирование в процесс преподавания отдельных предметов современных технологий, в том числе виртуальной и дополненной реальности

- ▶ 100 % образовательных организаций обеспечены доступом к сети Интернет с высокой скоростью (выше 10 Мбит/с) и функционируют по стандарту цифровой школы;
- 40 % обучающихся общеобразовательных организаций, успешно продемонстрировавших высокий уровень владения цифровыми навыками.



#### Федеральный проект «Успех каждого ребенка»

Реализация образовательных программ основного общего и среднего общего образования в сетевой форме

Реализация модели мобильных детских технопарков «Кванториум», а также освоения онлайн модульных курсов

Создание сети центров цифрового образования «IT-cube»

Реализация проекта ранней профессиональной ориентации учащихся 6-11 классов общеобразовательных организаций «Билет в будущее»

Проведение открытых онлайн уроков «Проектория», направленных на раннюю профориентацию детей

Создание сети детских технопарков «Кванториум»

Работа детских общественных объединений

Обеспечение доступности дополнительного образования обучающимся с инвалидностью и ОВЗ до уровня 70 % от общего числа детей указанной категории

- 80% детей в возрасте от 5 до 18 лет охвачены дополнительным образованием;
- ➤ 225 детских технопарков «Кванториум» и 900 тыс. новых ученико-мест дополнительного образования;
- ▶ во всех регионах функционируют региональные центры выявления и поддержки детей, проявивших выдающиеся способности.



#### Федеральный проект «Современные родители»

Разработка методических материалов для педагогических работников и родителей по вопросам прав детей, семейного права, экономики семьи, этики и психологии семейных и детско-родительских отношений, основам семейного уклада

Создание родительских клубов, как центров формирования и развития родительских компетенций, взаимодействия и поддержки, в том числе по вопросам раннего развития детей в возрасте до трех лет

Создание консультативных центров методической, психолого-педагогической, медико-социальной, диагностической и консультативной помощи (включая службу ранней коррекционной помощи) образовательным организациям и родителям

Разработка и реализация комплекса обучающих модулей для родителей детей-инвалидов по вопросам здоровья, развития, коррекции, обучения и воспитания

- 760 консультационных центров методической, психолого-педагогической, диагностической и консультативной помощи родителям (по 9 центров в каждом субъекте
   Российской Федерации);
- 40 % детей, родители которых вовлечены в учебно-воспитательную и организационную деятельность образовательных организаций.



#### Федеральный проект «Учитель будущего»

Утверждение стандарта функционирования Центра непрерывного развития профессионального мастерства работников системы образования

Формирование бесплатных дистанционных программ повышения квалификации педагогических и иных работников образовательных организаций

Нормативное закрепление уровней профессионального роста учителей и руководителей образовательных организаций

Внедрение методики аттестации руководителей общеобразовательных организаций

Создание условий для привлечения в образовательные организации выпускников непедагогических образовательных организаций высшего образования

Проведение конкурсов профессионального мастерства педагогов

Разработка и внедрение модели единых оценочных требований и стандартов

- ▶ 50 % учителей общеобразовательных организаций вовлечены в национальную систему профессионального роста педагогических работников;
- функционируют центры непрерывного развития и аккредитационные центры профессионального мастерства для работников системы образования.



#### Федеральные проекты в сфере профессионального образования

#### «Молодые профессионалы»

Формирование и утверждение с участием работодателей целевой модели развития региональной системы СПО

Формирование инфраструктуры и обновление материальнотехнической базы для сдачи демонстрационного экзамена

Создание центров опережающей профессиональной подготовки и популяризации рабочих профессий с учетом утвержденных стандартов (целевых моделей) Ворлдскиллс

Обновление требований к профессиональным образовательным программам по перечню ТОП-50

Повышение квалификации преподавателей и мастеров производственного обучения

Проведение Мирового и Европейского чемпионатов по профессиональному мастерству по стандартам Ворлдскиллс в 2019 г., 2022 г.

#### **Результат**

- Создано не менее 100 центров опережающей профессиональной подготовки и 5000 лабораторий;
- Не менее 50% ПОО проводят ГИА в форме демоэкзамена;
- Не менее 15 тыс. преподавателей (мастеров производственного обучения), 30 тыс. экспертов прошли обучение для проведения демоэкзамена;

#### «Новые возможности для каждого»

Утверждение стандарта создания и функционирования центров опережающего дополнительного профессионального образования на базе действующей сети образовательных организаций

Разработка и внедрение модульных образовательных программ дополнительного профессионального образования, в т.ч. по направлениям цифровой экономики

Создание информационного портала о деятельности ЦОДПО и единого национального реестра профессиональных конкурсов

- Создано не менее 250 центров опережающего дополнительного профессионального образования взрослых к 2024 году;
- Доля работающих граждан в возрасте старше 25лет, прошедших обучение, составляет не менее 40% к 2024 году.



#### Федеральный проект «Социальная активность»

Актуализация действующей нормативно-правовой базы

Разработка целевой модели развития наставничества

Разработка стандарта (целевой модели) функционирования отрядов поддержки добровольчества в образовательных организациях

Разработка стандарта (целевой модели) функционирования объединений полезного действия по популяризации здорового образа жизни на базе образовательных организаций

Создание единой информационной платформы коммуникационного и содержательного взаимодействия для отрядов и полезного действия по популяризации здорового образа жизни в образовательных организациях

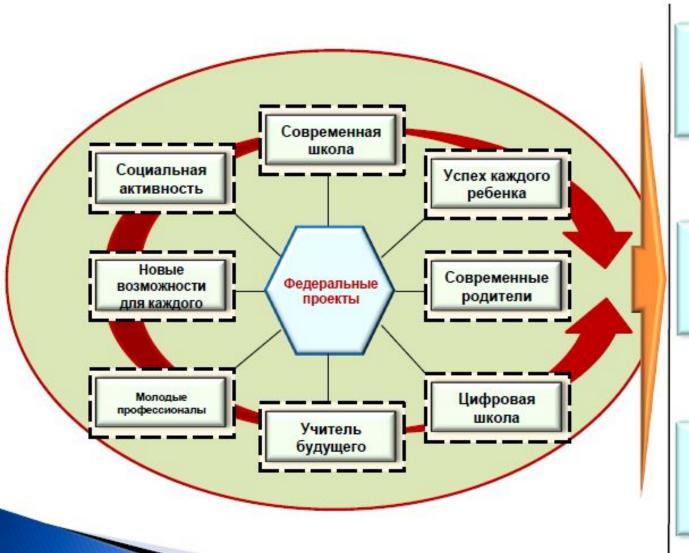
Разработка образовательных программ подготовки (переподготовки) специалистов по работе в сфере добровольчества и технологиям работы с волонтерами в ОО

#### Результат

Более 60 % образовательных организаций охвачены деятельностью добровольческих объединений (сообществ)



#### Национальный проект в сфере образования



Воспитание гармонично развитой и социально ответственной личности на основе духовно-нравственных ценностей

> Обеспечение конкурентоспособного качества образования

Формирование компетенций 21 века

# Как ограничить использование мобильных устройств в школе?

# «Методические рекомендации об использовании устройств мобильной связи в общеобразовательных организациях»

(утв. Роспотребнадзором N MP 2.4.0150-19, Рособрнадзором N 01-230/13-01 14.08.2019) (вместе с «Результатами исследований, показавших отрицательные последствия использования устройств мобильной связи на здоровье детей», «Памяткой для обучающихся, родителей и педагогических работников по профилактике неблагоприятных для здоровья и обучения детей эффектов от воздействия устройств мобильной связи»)

## ЧТО ДЕЛАТЬ?

#### Педагоги

- 1. Ознакомиться с содержанием Методических рекомендаций (Методические рекомендации об использовании устройств мобильной связи в общеобразовательных организациях)
- Педагоги помните!
   Ограничения распространятся и на вас, иначе дети не смогут удержаться от соблазна.
- 3. Объясните обучающимся как использование мобильных устройств влияет на здоровье и эффективность обучения.
- 4. Ознакомьте родителей и детей с изменениями в локальных актах, связанных с использованием мобильных устройств.

#### Педагоги!

При проведении разъяснительной работы с родителями, сделайте акцент на том, что мобильные устройства точно останутся у детей, которым они необходимы по состоянию здоровья.

Например, чтобы мониторить уровень сахара в крови при сахарном диабете 1-го типа.

#### Как работать с родителями?

В начале учебного года проведите общешкольное родительское собрание. Совместно с родителями обсудите, как минимизировать использование гаджетов. Предложите свои варианты.

Например, 1)переводить устройства в беззвучный и безвибрационный режим или 2)организовать отдельные места для хранения смартфонов и планшетов во время занятий.

Попросите родителей проголосовать за один из вариантов. Результаты зафиксируйте в протоколе. Так вы найдете компромиссное решение и выполните рекомендацию Рособрнадзора.

#### Как работать с родителями?

- Расскажите родителям о негативных последствиях, к которым может привести электромагнитное излучение от мобильных устройств, в том числе для здоровья детей и эффективности учебного процесса.
- Раздайте памятку от специалистов Роспотребнадзора и Рособрнадзора. В ней рекомендации, как пользоваться мобильными устройствами без вреда для здоровья.

#### Как работать с родителями?

- Разъясните, что будете использовать персональные устройства в учебе, но ограниченно и под контролем педагогов.
- Обсудите, как обеспечить связь родителя с учеником, если возникнет срочная необходимость. .
- Дайте родителям контакты ответственного, разместите их на сайте и стенде в общедоступном месте.

#### Как работать с учениками?

Классные руководители должны объяснить ученикам, к каким последствиям может привести злоупотребление мобильным устройством и почему школа устанавливает ограничения.

Рассказать, как они могут использовать мобильное устройство, пока находятся в школе.

Для наглядности составьте краткие памятки-инструкции и раздайте детям. Повесьте памятки на стендах школы.

#### Как работать с учениками?

- Организуйте тематические мероприятия по цифровой грамотности и культуре использования мобильных устройс тв. Привлеките психолога, чтобы ученики спокойно восприняли ограничительные меры и не стремились их нарушить.
- Поощряйте детей использовать перемены для общения и активного отдыха.

#### СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!