

**Отчёт о повышении квалификации за 2021 год
(на 30.12.2021), ГБОУ СОШ №3 г. Новокуйбышевска**

**1. Всего педагогических работников на 30.12.2021 г.
(без совместителей, с декретниками)**

43 чел.

из них: - руководителей 2 чел.
- пед. работников 41 чел.

2. Всего выдано с января 2021 года 15 бланков ИОЧ

из них:

выбыли (прибыли) в 2021 году по ИОЧ. (Указывать только педагогов у которых есть ИОЧ)

№ ИОЧ	Ф.И.О.	предмет	Прибыл из ОУ (ДОУ) (№, дата)	Перешел в др. образоват. учреждение (указать куда)	Выбыл из сфер образования (дата)
210212		Русский язык, литература	ГБОУ Гимназия №1 (01.11.2021 г.)		

3. На 30.12.2021 года в ОУ имеется 11 шт. не закрытых бланков ИОЧ

ИТОГО: 11 шт.

4. Обучение управленческих команд в 2021 году (цифровая образовательная среда, обучались директора, зам. директора, заведующие, ст. воспитатели).

ФИО полностью	Тема	сроки	Место прохождения КПК	Подтверждающий документ (название документа, часы, №, дата выдачи)
	«Планирование и организация методической работы в школе.»	8.11.2021-19.11.2021	ГАУ ДПО СО ИРО.	Диплом (18 часов)
	«Основы обеспечения»	04.11.2021	ООО «Центр	удостоверение №463-909364(36

	информационной безопасности детей»		инновационного образования и воспитания»	часов)
	Организация работы классного руководителя в образовательной организации	05.05.2021	Единый урок	Диплом (250 часов)
	«Планирование и организация методической работы в школе.»	8.11.2021-19.11.2021	ГАУ ДПО СО ИРО	Удостоверение (18 часов)
	«Преподавание курса Нравственные основы семейной жизни»	17.02.2021 - 19.02.2021	СИПКРО	Сертификат (18 часов)
	«Основы обеспечения информационной безопасности детей»	07.11.2021	ООО «Центр инновационного образования и воспитания»	удостоверение №463-627870(36 часов)
	«Наставничество как механизм непрерывного развития профессионального мастерства педагогов: управленческий аспект»	26.10.2021-29.10.2021	ГАУ ДПО СО ИРО.	Сертификат (18 часов)
	«Планирование и организация методической работы в школе.»	8.11.2021-19.11.2021	ГАУ ДПО СО ИРО.	Удостоверение (18 часов)
	«Наставничество	26.10.	ГАУ	Сертификат (18

	ство как механизм непрерывного развития профессионального мастерства педагогов: управленческий аспект»	2021-29.10.2021	ДПО СО ИРО	часов)
	«Основы обеспечения информационной безопасности детей»	04.11.2021	ООО «Центр инновационного образования и воспитания»	удостоверение №463-904337(36 часов)

5. Обучались по ИОЧ в 2021 году.(с 1 января 2021 по 31.12.2021)

№ ИОЧ	Ф.И.О.	предмет	ИБ	В-1	В-2 (профильный)
			Сроки, место прохождения курсов, тема		
212819		математика		(15.11.2021-19.11.2021) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ». Технологические основы формирования и развития функциональной грамотности обучающихся. (36 часов)	

207195	207199	208219
биология	начальные классы	математика
(26.04.2021-17.05.2021), ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ», Обеспечение реализации Стратегии национального проекта «Образование» на региональном уровне (в сфере общего образования) (54 часа)	(26.04 – 28.04.2021) , ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ». «Обеспечение стратегии реализации национального проекта «Развитие образования» на региональном уровне (в сфере начального общего образования) « 9 18 часов)	(26.04.- 17.05.2021), ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ», «Обеспечение реализации Стратегии национального проекта «Образование» на региональном уровне (в сфере общего образования)» (54 часа)
(06.04. 2021 – 12.03. 2021) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ», «Организация учебной деятельности по изучению визуально-ориентированного программирования в среде для создания 3D-игр Kodu Lab»	(06.04. 2021 – 12.03. 2021) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ», «Организация учебной деятельности по изучению визуально-ориентированного программирования в среде для создания 3D-игр Kodu Game Lab»	(15.11.2021-19.11.2021) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ». Технологические основы формирования и развития функциональной грамотности обучающихся. (36 часов)
(18.11.2021-22.11021) РЦМО. Формирование профессиональной компетенции педагогов по проверке и оценке заданий с развернутым ответом экзаменационных работ государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (Биология).(36 часов).		18.11.2021-22.11.2021)РЦМО Формирование профессиональной компетенции педагогов по проверке и оценке заданий с развернутым ответом экзаменационных работ государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (Математика).

206587.	208221	207197
<p>директор</p> <p>(11.10.2021-22.10.2021) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ».</p> <p>: Обеспечение реализации Стратегии национального проекта «Образование» на региональном уровне (в сфере общего образования). (54 часа)</p>	<p>Заместитель директора по ВР</p> <p>(11.10.2021-22.10.2021) : ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ»</p> <p>: Обеспечение реализации Стратегии национального проекта «Образование» на региональном уровне (в сфере общего образования) (54 часа)</p>	<p>математика</p> <p>(26.04.2021-17.05.2021), ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ», Обеспечение реализации Стратегии национального проекта «Образование» на региональном уровне (в сфере общего образования) (54 часа)</p>
<p>(10.06.2021-18.06.2021) : ГБУ ДПО «Региональный социопсихологический центр».</p> <p>Психолого-педагогическое сопровождение деятельности службы медиации в условиях образовательной организации (36 часов)</p>	<p>(10.06.2021-18.06.2021) ГБУ ДПО «Региональный социопсихологический центр»</p> <p>Психолого-педагогическое сопровождение деятельности службы медиации в условиях образовательной организации.(36часов)</p>	<p>(06.04. 2021 – 12.03. 2021) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ», «Организация учебной деятельности по изучению визуально-ориентированного программирования в среде для создания 3D-игр Kodu Game Lab»</p>
<p>23.11.2021-28.11.2021)РЦМО</p> <p>Формирование профессиональной компетенции педагогов по проверке и оценке заданий с развернутым ответом экзаменационных работ государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего образования (Обществознание)</p>		<p>(18.11.2021-22.11021) РЦМО.</p> <p>Формирование профессиональной компетенции педагогов по проверке и оценке заданий с развернутым ответом экзаменационных работ государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (Математика).(36 часов)</p>

198982		информатика	<p>(20.01.2021-04.02.2021) ГАУ ДПО СО ИРО. Обеспечение реализации Стратегии национального проекта «Образование» на региональном уровне (в сфере общего образования). (54 часа)</p>	<p>(19.10.2020-23.10.2020) ГАУ ДПО СО ИРО. Педагогические условия развития учебно-познавательной компетентности как компонента функциональной грамотности школьников (36часов)</p> <p>(05.04.2021-09.04.2021) ГАУ ДПО СО Разработка электронных образовательных ресурсов для дистанционного обучения детей с ОВЗ в соответствии с требованиями ФГОС для обучающихся с ОВЗ.(36 часов)</p>
---------------	--	-------------	--	--

208223	214085	214086
Физическая культура	начальные классы	информатика
(26.04.2021- 17.05.2021) , ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ», «Обеспечение реализации Стратегии национального проекта «Образование» на региональном уровне (в сфере общего образования)»(54 часа)		
(15.11.2021-19.11.2021), ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ». Технологические основы формирования и развития функциональной грамотности обучающихся.(36 часов)	(15.11.2021-20.11.2021), : ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ». Образовательные решения на основе среды TRIK Studio Junior (36 часов)	(15.11.2021-20.11.2021) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ». Образовательные решения на основе среды TRIK Studio Junior.(36 часов)

207200	209052	195396
технология	музыка	музыка
		<p>(18.05.2020-28.05.2020), ГАУ ДПО СО ИРО Обеспечение реализации Стратегии национального проекта «Образование» на региональном уровне (в сфере общего образования) .(54 часа)</p>
<p>(06.04. 2021 – 12.03. 2021) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ», «Организация учебной деятельности по изучению визуально-ориентированного программирования в среде для создания 3D-игр Kodu Game Lab»</p>	<p>(10.06.2021-18.06.2021) , ГБУ ДПО «Региональный социопсихологический центр». : Психолого-педагогическое сопровождение деятельности службы медиации в условиях образовательной организации.(36часов)</p>	<p>(09.11.2020-16.11.2020), ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ», Тема: «Технологические основы формирования и развития функциональной грамотности обучающихся»</p>
<p>(20.04.2021- 26.04.2021) , ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ», «Конструирование, программирование и пилотирование беспилотных летательных аппаратов»</p>		<p>(10.02.2021- 20.02.2021) , СГСПУ, «Педагогическое сопровождение детей, одаренных в области искусства»</p>

210212	194995.	214913
Русский язык, литература	Учитель физики	История, обществоведение
(11.10.2021-22.10.2021), ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ» Обеспечение реализации Стратегии национального проекта «Образование» на региональном уровне (в сфере общего образования) (54 часа)	(20.10.2021-02.11.2020) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ» Обеспечение реализации Стратегии национального проекта «Образование» на региональном уровне (в сфере общего образования).(54 часа).	
	(22.06.2020-29.06.2020) ГАУ ДПО СО ИРО Методические аспекты применения технологии развития критического мышления на уроке при внедрении ФГОС СОО (36 часов)	
(27.09.2021-01.10.2021) ГАУ ДПО СО ИРО «Формирование универсальных учебных действий на уроках русского языка, литературы и иностранного языка» (36 часов)	(08.02.2021-12.02.2021) ГАУ ДПО СО Алгоритмический подход к решению задач повышенной сложности по физике в рамках подготовки обучающихся 10-11 классов к мониторинговым работам	(6.12.2021-11.12.2021) СГСПУ. : Методические и содержательные аспекты преподавания раздела «Экономическая теория и финансово-кредитные отношения» на углубленном уровне в условиях реализации ФГОС СОО (36 часов)

6. Полностью закончили обучение по ИОЧ, по всем блокам в 2021 году.(с 1 января 2021 по 31.12.2021)

№ ИОЧ	Ф.И.О.	предмет	ИБ	В-1	В-2 (профильный)
			Сроки, место прохождения курсов, тема		
207195		биология	(26.04.2021-17.05.2021), ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ», Обеспечение реализации Стратегии национального проекта «Образование» на региональном уровне (в сфере общего образования) (54 часа)	(06.04.2021 – 12.03.2021) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ», «Организация учебной деятельности по изучению визуально-ориентированного программирования в среде для создания 3D-игр Kodu Game Lab»	(18.11.2021-22.11.2021) РЦМО. Формирование профессиональной компетенции педагогов по проверке и оценке заданий с развернутым ответом экзаменационных работ государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (Биология).(36 часов).
206587		информатика	(20.01.2021-04.02.2021), СИПКРО, « Обеспечение реализации Стратегии национального проекта «Образование» на региональном уровне (в сфере общего образования)», (54 часа)	(19.10.2020- 23.10.2020), СИПКРО, «Педагогические условия развития учебно-познавательной компетентности как компонента функциональной грамотности школьников»	(05.04.2021- 09.04.2021), СИПКРО, « Разработка электронных образовательных ресурсов для дистанционного обучения детей с ОВЗ в соответствии с требованиями ФГОС для обучающихся с ОВЗ»
206587.		директор	(11.10.2021-22.10.2021) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ». : Обеспечение реализации Стратегии национального проекта «Образование» на региональном уровне (в сфере общего образования). (54 часа)	(10.06.2021-18.06.2021) : ГБУ ДПО «Региональный социопсихологический центр». Психолого-педагогическое сопровождение деятельности службы медиации в условиях образовательной организации (36 часов)	23.11.2021-28.11.2021)РЦМО Формирование профессиональной компетенции педагогов по проверке и оценке заданий с развернутым ответом экзаменационных работ государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (Обществознание)

208219	207197	195396
математика	математика	английский язык
(26.04.- 17.05.2021), ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ», «Обеспечение реализации Стратегии национального проекта «Образование» на региональном уровне (в сфере общего образования)» (54 часа)	(26.04.2021-17.05.2021), ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ», Обеспечение реализации Стратегии национального проекта «Образование» на региональном уровне (в сфере общего образования) (54 часа)	(18.05.2020- 28.05.2020), СИПКРО, Тема: «Обеспечение реализации Стратегии национального проекта «Образование» на региональном уровне (в сфере общего образования)» (54 часа)
(15.11.2021-19.11.2021) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ». Технологические основы формирования и развития функциональной грамотности обучающихся. (36 часов)	(06.04. 2021 – 12.03. 2021) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ», «Организация учебной деятельности по изучению визуально-ориентированного программирования в среде для создания 3D-игр Kodu Game Lab»	(09.11.2020-16.11.2020), ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ», Тема: «Технологические основы формирования и развития функциональной грамотности обучающихся»
18.11.2021-22.11.2021)РЦМО Формирование профессиональной компетенции педагогов по проверке и оценке заданий с развернутым ответом экзаменационных работ государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (Математика).	(18.11.2021-22.11021) РЦМО. Формирование профессиональной компетенции педагогов по проверке и оценке заданий с развернутым ответом экзаменационных работ государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (Математика). (36 часов)	(10.02.2021- 20.02.2021), СГСПУ, «Педагогическое сопровождение детей, одаренных в области искусства»

194995.		
	Учитель физики	
(20.10.2021-02.11.2020) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ» Обеспечение реализации Стратегии национального проекта «Образование» на региональном уровне (в сфере общего образования).(54 часа).	(22.06.2020-29.06.2020) ГАУ ДПО СО ИРО Методические аспекты применения технологий развития критического мышления на уроке при внедрении ФГОС СОО (36 часов)	(08.02.2021-12.02.2021) ГАУ ДПО СО Алгоритмический подход к решению задач повышенной сложности по физике в рамках подготовки обучающихся 10-11 классов к мониторинговым работам (54 часа)

ИТОГО: 7

7. Всего закрыто ИОЧ в 2021 году(с 1 января 2021 по 31.12.2021) - 7 шт.

8. Обучались в 2020/21 уч. году без ИОЧ:

<p>Ф.И.О.</p>	<p>Указать должность, категорию курсов (хоз. расчётные, по гос. заданию, переподготовка, дистанционные тд.) сроки, место проведения, темы курсов, № сертификата, удостоверения, справка и тд. кол-во часов,</p>
	<p>Директор, учитель истории и обществознания; по гос. заданию (8.11.2021-19.11.2021). ГАУ ДПО СО ИРО. «Планирование и организация методической работы в школе.», (18 часов)</p> <p>(04.11.2021) ООО «Центр инновационного образования и воспитания» «Основы обеспечения информационной безопасности детей» (36 часов) удостоверение №463-909364</p>
	<p>Учитель математики; По гос. заданию (13.11.2021-19.12.2021), «Формирующий и диагностический подходы к оцениванию метапредметных результатов на уровне СОО.» ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ». (36 часов)</p> <p>(04.11.2021) ООО «Центр инновационного образования и воспитания» «Основы обеспечения информационной безопасности детей» (36 часов) удостоверение №2367709</p> <p>(12.03.2021-10.08.2021) Институт современного образования (600 часов) «Педагогическое образование: теория и методика преподавания математики в образовательной организации в условиях реализации ФГОС» Диплом № 362415160095</p>
	<p>Учитель истории и обществознания; КПК; (12.05.2020.-16.05.2021), Тема: «Формирование метапредметных компетенций учащихся в процессе проектно – исследовательской деятельности», НП Центр развития образования , науки и культуры «Обнинский полис», Удостоверение № 1799364, (36 часов)</p> <p>(04.11.2021) ООО «Центр инновационного образования и воспитания» «Основы обеспечения информационной безопасности детей» (36 часов) удостоверение №463-1023616</p>

	<p>Учитель начальных классов; по гос.заданию (01.03.2021 – 26.03.2021), Тема: «Совершенствование компетенций педагогических работников работе со слабо мотивированными обучающимися и преодолению их учебной неуспешности», ФГА ОУ «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ», Удостоверение у – 4084/б, (38 часов)</p> <p>«Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов) удостоверение №463-204484</p>
	<p>Учитель начальных классов; по гос. заданию (17.02.2021 -19.02. 2021) Тема: «Преподавание курса Нравственные основы семейной жизни», СИПКРО, <u>Сертификат (18 часов)</u></p> <p>«Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов) удостоверение №463-1671818</p>
	<p>Учитель физики по гос.заданию (дистанционные курсы) (26.10.2021-29.10.2021) ГАУ ДПО СО ИРО. «Наставничество как механизм непрерывного развития профессионального мастерства педагогов: управленческий аспект» (18 часов) По гос.заданию (8.11.2021-19.11.2021) ГАУ ДПО СО ИРО «Планирование и организация методической работы в школе.»(18 часов)</p>
	<p>Учитель русского языка и литературы По гос.заданию (13.12.2021-19.12.2021) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ». « Формирующий и диагностический подходы к оцениванию метапредметных результатов на уровне СОО.»(18часов)</p>
	<p>Учитель начальных классов По гос.заданию (26.10.2021-29.10.2021) ГАУ ДПО СО ИРО. «Наставничество как механизм непрерывного развития профессионального мастерства педагогов: управленческий аспект» (18 часов)</p> <p>«Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов) удостоверение №463-904337</p>

	<p>Учитель истории и обществознания По гос.заданию (15.03.2021-17.03.2021) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ». «Методические приемы формирования функциональной грамотности на уроках истории»(18 часов)</p> <p>«Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов) удостоверение №463-1715680</p>
	<p>Учитель математики; КПК; (12.05.2020.-16.05.2021), Тема: «Формирование метапредметных компетенций учащихся в процессе проектно – исследовательской деятельности», НП Центр развития образования, науки и культуры «Обнинский полис», Удостоверение № 1799364, (36 часов).</p> <p>(04.11.2021)ООО «Центр инновационного образования и воспитания» «Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов)удостоверение№463 948422</p> <p>(09.04.2021-10.08.2021) «Институт современного образования» «Менеджмент в образовании»(530 часов).Диплом №362415160130</p>
	<p>Учитель истории; По гос.заданию (13.12.2021-19.12.2021) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ». « Формирующий и диагностический подходы к оцениванию метапредметных результатов на уровне СОО.»(36 часов) «Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов) удостоверение №463-2366561</p>
	<p>Заместитель директора по воспитательной работе; по гос. заданию (17.02.2021 -19.02. 2021) Тема: «Преподавание курса Нравственные основы семейной жизни», СИПКРО, Сертификат (18 часов) По гос.заданию (8.11.2021-19.11.2021) ГАУ ДПО СО ИРО «Планирование и организация методической работы в школе.»(18 часов)</p> <p>«Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов) удостоверение №463-627870</p>

	<p>Учитель английского языка; По гос.заданию (13.12.2021-19.12.2021) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ». «Формирующий и диагностический подходы к оцениванию метапредметных результатов на уровне СОО.»(36 часов)</p>
	<p>Учитель музыки; По гос.заданию (12.04.2021. -16.04.2021),Тема: «Психолого- педагогические технологии повышения мотивационного потенциала педагога как ресурса успешного развития обучающихся», ГБУ ДПО «Региональный социопсихологический центр» (36 часов). «Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов)удостоверение №463-1670288</p>
	<p>Учитель английского языка; По гос.заданию (13.12.2021-19.12.2021) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ». «Формирующий и диагностический подходы к оцениванию метапредметных результатов на уровне СОО.»(36 часов) «Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов)удостоверение №463-1047711</p>
	<p>Учитель русского языка и литературы; «Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов)удостоверение №463-1671488</p>
	<p>Учитель начальных классов; «Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов)удостоверение №463-1026204</p>
	<p>Учитель начальных классов «Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов)удостоверение №463-2377735</p>

	Учитель английского языка; «Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов) удостоверение №463-957473
	Учитель начальных классов «Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов) удостоверение №463-1670483
	Учитель физической культуры «Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов) удостоверение №463-992201
	Учитель начальных классов «Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов) удостоверение №463-920716
	Учитель математики «Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов) удостоверение №463-955845
	Учитель химии «Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов) удостоверение №463-985932

	<p>Учитель физики «Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов) удостоверение №463-1671802</p> <p>(09.04.2021-10.08.2021) «Институт современного образования» «Менеджмент в образовании»(530 часов). Диплом №362415160057</p>
	<p>Учитель физической культуры «Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов) удостоверение №463-1668912</p>
	<p>Учитель биологии «Основы обеспечения информационной безопасности детей»(36 часов) удостоверение №463-945700</p>

9. Не проходили курсовую подготовку больше 5 лет

Ф.И.О	предмет	причина
нет	-	-

10. Обучаются заочно

Ф.И.О	должность	ВУЗ, техникум	Факультет	Специальность	Курс обучения
-	-	-	-	-	-

11. Всего работает пенсионеров (по возрасту) 7 чел.

Из них обучались в 2021 уч. году 5 чел., в т.ч. на базе «Новокуйбышевского РЦ» 3 чел.

Выводы: организация повышения квалификации является - важным моментом в методической переподготовке учителей.

В то же время в организации КПК имеются проблемы (трудности):

1. трудности в замещении учителей (особенно учителей начальных классов) из-за 2-х сменной работы школы;
2. нежелание многих педагогов обучаться в городе Самара, т.к. это связано с потерей времени на дорогу, поэтому предпочитают курсы при РЦ г.о. Новокуйбышевск;

В то же время в организации КПК имеются положительные моменты:

1. с введением системы АИС «Кадры в образовании» можно отметить положительные моменты в том, что есть выбор КПК в разных учреждениях, осуществляющих данную подготовку;
2. каждый педагог через систему АИС имеет возможность лично ознакомиться с программой курсов и выбрать наиболее актуальные для себя КПК;
3. появилась возможность прохождения многих курсов дистанционно.