

**2025 жылға арналған
Қостанай облысы әкімдігі білім басқармасының
«Ақпараттандыру және білім сапасын бағалаудың
әдістемелік орталығы» КММ жұмысы
ЖОСПАРЫ**



ПЛАН
**работы КГУ «Методический центр информатизации
и оценки качества образования» Управления образования
акимата Костанайской области на 2025 год**

Қостанай облысы әкімдігінің құрамындағы
«Ақпараттандыру және білім сапасын бағалаудың әдістемелік орталығы» КММ



ЖОСПАРЫ

«Ақпараттандыру және білім сапасын бағалаудың әдістемелік орталығы» КММ
2024 жылғы жұмыс жоспары



«Бекітемін»
Қостанай облысы әкімдігі
білім басқармасының
«Ақпараттандыру және білім сапасын
бағалаудың әдістемелік орталығы» КММ
О.Козлюк
2024 жыл « » желтоқсан

**Қостанай облысы әкімдігі білім басқармасының
«Ақпараттандыру және білім сапасын бағалаудың әдістемелік орталығы» коммуналдық
мемлекеттік мекемесінің
2025 жылға арналған
ЖҰМЫС ЖОСПАРЫ**

Қостанай, 2024 жыл

МАЗМҰНЫ

I	Алқалар, кеңестер, жиналыстар, аппараттық кеңестер	3
1	Білім басқармасының алқасы	3
2	Білім басқармасы басшысының жанындағы кеңестер	3
3	Білім беру саласындағы өзекті мәселелер бойынша білім басқармасының аппараттық кеңестері (2 аптада бір рет)	3
II	Бақылау-талдау қызметі	3-7

№	Қызмет мазмұны	Жауапты	Орындау мерзімі
I. I. Алқалар, кеңестер, жиналыстар, аппараттық кеңестер			
Білім басқармасы басшысының жанындағы кеңестер			
1.	Мектептер үшін PISA халықаралық зерттеуінің нәтижелері бойынша 15 жастағы оқушылардың білім сапасын талдау.	Козлюк О.А., Хамитова О.Т.	Ақпан
2.	Облыстың жалпы білім беретін мектептерінің 4, 9-сынып оқушыларының ББЖМ нәтижелерін және білім беру сапасын салыстырмалы талдау.	Козлюк О.А., Хамитова О.Т.	Сәуір
3.	"Қостанай облысының жалпы білім беретін мектептерінде 2024-2025 оқу жылында пәндер бойынша білім беру сапасын бағалау" мониторингтік зерттеу.	Козлюк О.А., Хамитова О.Т.	Қазан
Білім беру саласындағы өзекті мәселелер бойынша білім басқармасының аппараттық кеңестері (2 аптада бір рет)			
II. Бақылау-талдау қызметі			
Тақырыптық мониторинг			
1.	ЖМЦ пәндері бойынша мұғалімдердің шығармашылық топтары әзірлеген тест материалдары негізінде облыс мектептерінің 8 сынып оқушыларының білім сапасын тәуелсіз бағалауды талдау.	АБСБӨО	Қаңтар
2.	Қостанай облысының білім беру жүйесінің жай-күйі мен дамуы туралы баяндама	АБСБӨО	Қаңтар-қыркүйек
3.	Қостанай облысының мектепке дейінгі, жалпы орта, техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білім беру жүйесінің жай-күйін рейтингтік бағалау.	АБСБӨО	Қаңтар-тамыз
Бөлімдерді бақылау күні			
АБСБӨО			
1.	Облыс мектептері әкімшіліктерінің жұмыс сапасын жағдайлық зерттеу	АБСБӨО	Қаңтар
2.	PISA халықаралық зерттеуінің нәтижелері бойынша 15 жастағы оқушылардың білім сапасын талдау.	АБСБӨО	Ақпан
3.	Облыстың жалпы білім беретін мектептерінің 4, 9-сынып оқушыларының ББЖМ нәтижелерін және білім беру сапасын салыстырмалы талдау.	АБСБӨО	Сәуір
4.	PISA-2025 халықаралық зерттеуін, PIRLS халықаралық апробациялық зерттеуін өткізуді ұйымдастыру және оған қатысу	АБСБӨО	Наурыз-сәуір, қараша

5.	ЖМЦ пәндері бойынша облыс мектептерінің 7 сынып оқушыларының білім сапасына тәуелсіз бағалау жүргізу.	АБСБӨӨ	Мамыр-қазан
6.	"Қостанай облысының жалпы білім беретін мектептерінде 2024-2025 оқу жылында пәндер бойынша білім беру сапасын бағалау" мониторингтік зерттеу.	АБСБӨӨ	Маусым-қазан
7.	ЖМЦ мұғалімдерінің шығармашылық топтарының 8-сынып оқушыларына арналған тест тапсырмаларын әзірлеу.	АБСБӨӨ	Маусым-тамыз
8.	Ақпараттық жүйелерге жетекшілік ететін жауапты тұлғалар бойынша дерекқорды жаңарту	АБСБӨӨ	Тамыз-қыркүйек
9.	Информатика мұғалімдері мен қосымша білім беру мұғалімдерінің ІТ бағыттағы базасын жаңарту	АБСБӨӨ	Қыркүйек
10.	Облыстың білім беру ұйымдарының компьютерлік паркінің жай-күйіне мониторинг жүргізу	АБСБӨӨ	Токсан сайын
11.	Облыстың білім беру ұйымдарында Wi-Fi және жергілікті желіні жарактандыру мониторингі	АБСБӨӨ	Токсан сайын
12.	Ақпараттық – коммуникациялық технологиялардың бірыңғай талаптарын орындау және ақпараттық қауіпсіздікті қамтамасыз ету мониторингі	АБСБӨӨ	Тұрақты негізде
13.	Қазақстан Республикасы Президентінің "Әділетті Қазақстан – Бәріміз және әрқайсымыз үшін" Қазір және әрдайым сайлауалды бағдарламасының" Жол картасының «Оқу материалдарына лезде қол жеткізуді, мектеп ғимаратына кіруді қамтамасыз ететін және тамақтану үшін төлем құралы болып табылатын оқушыларға арналған сәйкестендіру карточкалары жүйесін іске қосу" 82-тармағының орындалу мониторингі.	АБСБӨӨ Білім басқармасы	Жыл бойы
14.	Білім беру ұйымдарының Интернет-ресурстарының нормативтік құжаттамаға сәйкестігіне мониторинг жүргізу	АБСБӨӨ	Жыл бойы
15.	Баспа өнімдерін шығару: жинақтар, есепті материалдар, сертификаттарды, дипломдарды, білім басқармасына арналған грамоталарды басып шығару	АБСБӨӨ	Жыл бойы
16.	BilimClass-та 2024-2025 оқу жылының аттестаттау кезеңінің басталуы және аяқталуы	АБСБӨӨ	Жыл бойы
Есен			
1.	Қазақстан Республикасының білім беруді дамытудың 2029 жылға дейінгі тұжырымдамасын іске асыру.	ББ орынбасарлары мен бөлім басшылары құзыреті бойынша, АБСБӨӨ	Желтоқсан
2.	Қостанай облысының 2021-2025 жылдарға арналған даму жоспары.	ББ орынбасарлары мен бөлім басшылары құзыреті бойынша, АБСБӨӨ	Ай сайын

4

3.	Ұлттық білім беру деректер қорын толтыру мониторингі	ББ бөлім басшылары құзыреті бойынша, АБСБӨӨ	Жыл бойы
4.	Bilimclass жүйесін толтыру мониторингі (электрондық журнал және күнделік)	Орта және мектепке дейінгі білім беруді дамыту бөлімі, АБСБӨӨ	Жыл бойы
Ұйымдастырушылық және бұқаралық іс-шаралар			
1.	"Педагогтің медиа сауаттылығы және ақпараттық мәдениеті оның кәсіби дамуының шарты ретінде" облыстық семинары	АБСБӨӨ	Қаңтар
2.	Информатика мұғалімдеріне арналған "Кәсіби шеберлікті арттыру"семинары	АБСБӨӨ	Қаңтар
3.	"Мұғалімнің функционалдық сауаттылығы-оқушының функционалдық сауаттылығын дамытудың негізі" Форсайт – семинар	АБСБӨӨ	Қаңтар- ақпан
4.	"Roboland 2025" робототехника, бағдарламалау және инновациялық технологиялар фестивалі (облыстық кезең)	АБСБӨӨ	Қаңтар
5.	Бейімбет Майлин ауданында робототехника бойынша облыстық жарыстар	АБСБӨӨ	Қаңтар
6.	2-11 сынып оқушыларына арналған "Еңбек Даңқы", "Сапа белгісі", "Болашақ мамандықтары" облыстық үздік бейнероликтер байқауы.	АБСБӨӨ	Ақпан
7.	"СБР пайдалана отырып функционалдық сауаттылықты қалыптастыру" семинар-практиумы	АБСБӨӨ	Ақпан
8.	«Оқу сауаттылығын қалыптастыру» онлайн-вебинары	АБСБӨӨ	Ақпан
9.	PISA-2025 халықаралық зерттеуін жүргізуді ұйымдастыру бойынша оқыту семинарына,PIRLS-2026 апробациялық зерттеуіне, PBTS-2025 халықаралық зерттеуіне қатысу	АБСБӨӨ "Талдау"АҚ-мен бірлесіп	Ақпан, қазан
10.	Жалпы білім беретін мектеп оқушылары арасында "Robotek Grand Tournament" робототехника бойынша облыстық чемпионаты	АБСБӨӨ	Ақпан
11.	Областные соревнования по робототехнике «Kamystu RoboChallenge»	АБСБӨӨ	Ақпан
12.	Үздік интернет ресурс	АБСБӨӨ	Ақпан
13.	Әдіскерлерге, директорлардың орынбасарларына және профессор-оқытушыларға арналған "Болашаққа Билет" шеберлік шебері.	АБСБӨӨ	Наурыз
14.	"Арнайы пәндерді оқыту процесінде студенттердің функционалдық сауаттылығын қалыптастыру"ТЖКБ педагогтарына арналған облыстық семинар	АБСБӨӨ	Наурыз

5

15.	"Заманауи цифрлық технологиялар: мүмкіндіктер және шындық" (Қостанай ауданы мектебінің базасында)СБР пайдаланатын мұғалімдердің педагогикалық тәжірибесін тарату	АБСБӨӨ	Наурыз
16.	"National Robotics Games: Alikhan Bokeikhan" робототехника, бағдарламалау және инновациялық технологиялар бойынша облыстық ұлттық жарыстар	АБСБӨӨ	Наурыз
17.	"Жасанды интеллект көмегімен мультимедиялық өнімдерді жасау" облыстық практикалық дайвинг	АБСБӨӨ	Наурыз
18.	9 сынып оқушыларына арналған "IT Skills" облыстық ақпараттық технологиялар фестивалі	АБСБӨӨ	Наурыз
19.	Арқалық к., Амангелді, Жангелді аудандарында білім алушыларды кәсіптік бағдарлау бойынша офлайн-семинарлар.	АБСБӨӨ	Сәуір
20.	"Заманауи мұғалімнің цифрлық құзыреттілігі табысты оқытушылық қызметтің негізі ретінде" мастер-класс	АБСБӨӨ	Сәуір
21.	Зияткерлік меншік күніне арналған байқау	АБСБӨӨ	Сәуір
22.	"СРФЕД Uzдік IT Ustaz" турнирі	АБСБӨӨ	Сәуір
23.	"Үздік IT маманы" байқауы	АБСБӨӨ	Сәуір
24.	«Халықаралық бағдарламалар орталығы» АҚ-мен "Халықаралық ынтымақтастық-мұғалімнің кәсіби өсуі "вебинары"	АБСБӨӨ	Мамыр
25.	ЖОБ, ТЖКБ арналған "Шығарылымды ресімдеу және ауыстыру» онлайн вебинары	АБСБӨӨ	Мамыр-маусым
26.	"Үздік әдіскер -2025" облыстық байқауын ұйымдастыру, өткізу және әдістемелік сүйемелдеу	АБСБӨӨ	Мамыр
27.	"STEM-FEST" облыстық фестивалі	АБСБӨӨ	Мамыр
28.	Қостанай облысы колледждерінің 1 курс студенттері мен мектеп оқушылары үшін "KazRobotics 2025" робототехника чемпионаты (облыстық кезең)	АБСБӨӨ	Мамыр
29.	"Ашық сабақтар мен шеберлік сабақтары тәжірибе алмасу құралы ретінде" информатика мұғалімдеріне арналған Workshop	АБСБӨӨ	Мамыр
30.	"Аналитика, дашбордтар", "Bilimclass" әдіскерлерге, арнайы білім беру ұйымдарында, ЖОБ, МдТ, ТЖКБ жауапты мамандарға арналған облыстық семинар	АБСБӨӨ	Тамыз –қыркүйек
31.	"R:ED FEST" робототехника бойынша жарыстар	АБСБӨӨ	Қыркүйек
32.	"Заманауи цифрлық технологиялар: мүмкіндіктер мен шындық" СБР қолданатын мұғалімдердің педагогикалық тәжірибесін тарату	АБСБӨӨ	Қазан

6

	(Алтынсарин ауданы мектебінің базасында)		
33.	"Білім берудегі заманауи тәсілдер: тәжірибе алмасу және инновациялық әдістемелер" информатика мұғалімдеріне арналған Семинар	АБСБӨӨ	Қазан
34.	"IT Мұғалім" байқауы	АБСБӨӨ	Қазан
35.	"Roboland 2026" робототехника, бағдарламалау және инновациялық технологиялар фестивалі (облыстық кезең)	АБСБӨӨ	Қараша
36.	Информатика мұғалімдеріне арналған "Информатиканы оқытудағы тиімді білім беру практикасы" семинары	АБСБӨӨ	Желтоқсан
37.	"Bilim Land" ЖШС-мен бірлесіп облыстың білім беру бөлімдері мен білім беру ұйымдары үшін Bilimclass жүйесін енгізу бойынша облыстық семинарлар.	АБСБӨӨ	Жыл бойы
38.	ҰБДҚ, Bilimclass ақпараттық жүйелерін толтыру мәселелері бойынша "Әдістемелік көмек" шеңберінде семинарлар ұйымдастыру және өткізу	АБСБӨӨ	Жыл бойы
39.	Ақпараттық қауіпсіздік бойынша семинар	АБСБӨӨ	Тоқсан сайын
40.	Облыс мектептерін жылдам интернетпен қамтамасыз ету-проблемалар мен перспективалар семинары	АБСБӨӨ	Тоқсан сайын
41.	Ақпараттық жүйелерді толтыру мәселелері бойынша әдістемелік және консультациялық көмек көрсету	АБСБӨӨ	Жыл бойы
42.	"Информатика" пәніне жетекшілік ететін әдіскерлерге және информатика мұғалімдеріне консультативтік және әдістемелік қолдау көрсету	АБСБӨӨ	Жыл бойы

7



«Утверждаю»

Директор

КГУ «Методический центр

информатизации и оценки

качества образования»

Управления образования

акимата Костанайской

области»

О.Козлюк

» декабря 2024 г.

ПЛАН РАБОТЫ
коммунального государственного учреждения
«Методический центр информатизации и оценки качества образования» Управления образования
акимата Костанайской области»
на 2025 год

Костанай, 2024 год

8

ОГЛАВЛЕНИЕ

I	Коллегии, совещания, советы, аппаратные совещания	10
1	Коллегия управления образования	10
2	Совещания при руководителе управления образования	10
3	Аппаратные совещания управления образования по актуальным вопросам в сфере образования (один раз в 2 недели)	10
II	Контрольно-аналитическая деятельность	10-14

№	Содержание деятельности	Ответственные	Сроки исполнения
I. Коллегии, совещания, советы, аппаратки			
Совещания при руководителе управления образования			
1.	Анализ качества образования 15-летних школьников по результатам Международного исследования PISA для школ.	Козлюк О.А., Хамитова О.Т.	Февраль
2.	Сопоставительный анализ результатов МОДО и качества образования обучающихся 4, 9 классов общеобразовательных школ области.	Козлюк О.А., Хамитова О.Т.	Апрель
3.	Мониторинговое исследование «Оценка качества образования в общеобразовательных школах Костанайской области за 2024-2025 учебный год в разрезе предметов».	Козлюк О.А., Хамитова О.Т.	Октябрь
Аппаратные совещания управления образования по актуальным вопросам в сфере образования (один раз в 2 недели)			
II. Контрольно-аналитическая деятельность			
Тематический мониторинг			
1.	Анализ независимой оценки качества образования учащихся 8 классов школ области, на основе разработанного творческими группами учителей тестового материала по предметам ЕМЦ.	МЦИОКО	Январь
2.	Доклад о состоянии и развитии системы образования Костанайской области	МЦИОКО	Январь-сентябрь
3.	Рейтинговая оценка состояния системы дошкольного, общего среднего, технического и профессионального, послесреднего образования Костанайской области.	МЦИОКО	Январь-август
День контроля отделов МЦИОКО			
1.	Тематическое исследование качества работы администраций школ области.	МЦИОКО	Январь
2.	Анализ качества образования 15-летних школьников по результатам Международного исследования PISA.	МЦИОКО	Февраль
3.	Сопоставительный анализ результатов МОДО и качества образования обучающихся 4, 9 классов общеобразовательных школ области.	МЦИОКО	Апрель
4.	Организация проведения и участие в международном исследовании PISA-2025, в международном апробационном исследовании PIRLS-2026, международном исследовании PBTS-2025	МЦИОКО	Март-апрель, ноябрь

10

5.	Проведение независимой оценки качества образования учащихся 7 классов школ области, по предметам ЕМЦ.	МЦИОКО	Май-октябрь
6.	Мониторинговое исследование «Оценка качества образования в общеобразовательных школах Костанайской области за 2024-2025 учебный год в разрезе предметов».	МЦИОКО	Июнь-октябрь
7.	Разработка тестовых заданий для обучающихся 8 классов творческими группами учителей ЕМЦ.	МЦИОКО	Июнь-август
8.	Обновление базы данных по ответственным лицам, курирующие информационные системы	МЦИОКО	август-сентябрь
9.	Обновление базы учителей информатики и педагогов дополнительного образования IT направленности	МЦИОКО	сентябрь
10.	Мониторинг состояния компьютерного парка организаций образования области	МЦИОКО	Ежеквартально
11.	Мониторинг оснащения Wi-Fi и локально сети в организациях образования области	МЦИОКО	Ежеквартально
12.	Мониторинг исполнения единых требований информационно – коммуникационных технологий и обеспечения информационной безопасности	МЦИОКО	На постоянной основе
13.	Мониторинг исполнения п. 82 Дорожной карты предвыборной программы Президента Республики Казахстан «Справедливый Казахстан – для всех и для каждого. Сейчас и навсегда» «Запуск системы идентификационных карточек для учеников, обеспечивающих мгновенный доступ к учебным материалам, пропуск в здание школы и являющихся средством оплаты за питание»	МЦИОКО Управление образования	В течение года
14.	Мониторинг интернет-ресурсов организаций образования на соответствие нормативной документации	МЦИОКО	В течение года
15.	Выпуск печатной продукции: сборников, отчетных материалов, распечатка сертификатов, дипломов, грамот для управления образования	МЦИОКО	В течение года
16.	Начало и завершение аттестационного периода 2024-2025 учебного года в BilimClass	МЦИОКО	В течение года
Отчетность			
1.	Реализация Концепция развития образования Республики Казахстан до 2029 года.	Заместители и руководители отделов УО по компетенции, МЦИОКО	Декабрь
2.	План развития Костанайской области на 2021-2025 годы.	Заместители и руководители отделов УО по компетенции, МЦИОКО	Ежемесячно

11

3.	Мониторинг заполнения Национальной образовательной базы данных	Руководители отделов УО по компетенции, МЦИОКО	В течение года
4.	Мониторинг заполнения системы BilimClass (электронный журнал и дневник)	Отдел развития среднего и дошкольного образования, МЦИОКО	В течение года
Организационные и массовые мероприятия			
1.	Областной семинар «Медиаграмотность и информационная культура педагога как условие его профессионального развития»	МЦИОКО	Январь
2.	Семинар для учителей информатики «Повышение профессионального мастерства»	МЦИОКО	Январь
3.	Форсайт-семинар «Функциональная грамотность учителя – основа развития функциональной грамотности ученика»	МЦИОКО	Январь- февраль
4.	Фестиваль робототехники, программирования и инновационных технологий "Roboland 2025" (областной этап)	МЦИОКО	Январь
5.	Областные соревнования по робототехнике в районе Беимбета Майлина	МЦИОКО	Январь
6.	Областной конкурс лучших видеороликов «Слава труду», «Знак качества», «Профессии будущего» для обучающихся 2-11 классов.	МЦИОКО	Февраль
7.	Семинар-практиум «Формирование функциональной грамотности с использованием ЦОР»	МЦИОКО	Февраль
8.	Онлайн-вебинар «Формирование читательской грамотности»	МЦИОКО	Февраль
9.	Участие в обучающем семинаре по организации проведения международного исследования PISA-2025, в апробационном исследовании PIRLS-2026, международном исследовании PBTS-2025	МЦИОКО совместно с АО «Талдау»	Февраль, октябрь
10.	Областной чемпионат по робототехнике «Robotek Grand Tournament» среди учащихся общеобразовательных школ	МЦИОКО	Февраль
11.	Областные соревнования по робототехнике «Kamysty RoboChallenge»	МЦИОКО	Февраль
12.	Лучший интернет ресурс	МЦИОКО	Февраль
13.	Мастермайнд «Билет в будущее» для методистов, заместителей директоров и профинтендантов	МЦИОКО	Март
14.	Областной семинар для педагогов ТИПО «Формирование функциональной грамотности студентов в процессе обучения специальным дисциплинам»	МЦИОКО	Март

12

15.	Трансляция педагогического опыта учителей использующие ЦОРы «Современные цифровые технологии: возможности и реальность» (На базе школы Костанайского района)	МЦИОКО	Март
16.	Областные национальные соревнования по робототехнике, программированию и инновационным технологиям «National Robotics Games: Alikhan Bokeikhan»	МЦИОКО	Март
17.	Областной практический дайвинг «Создание мультимедийных продуктов с помощью искусственного интеллекта»	МЦИОКО	Март
18.	Областной фестиваль информационных технологий «IT Skills» для учащихся 9 классов	МЦИОКО	Март
19.	Офлайн-семинары по профориентации обучающихся в г. Аркалык, Амангельдинский, Жангельдинский районы.	МЦИОКО	Апрель
20.	Мастер-класс «Цифровые компетенции современного учителя как основа успешной преподавательской деятельности»	МЦИОКО	Апрель
21.	Конкурс, посвященный дню интеллектуальной собственности	МЦИОКО	Апрель
22.	Турнир "CPFED Uzdk IT Ustaz"	МЦИОКО	Апрель
23.	Конкурс «Лучший IT специалист»	МЦИОКО	Апрель
24.	Вебинар «Международное сотрудничество -Профессиональный рост учителя» с АО «Центр международных программ».	МЦИОКО	Май
25.	Онлайн-вебинар для ОСО, ТИПО «Оформление выпуска и перемещение»	МЦИОКО	Май-июнь
26.	Организация, проведение и методическое сопровождение областного конкурса «Лучший методист -2025»	МЦИОКО	Май
27.	Областной фестиваль "STEM-FEST"	МЦИОКО	Май
28.	Чемпионат по робототехнике «KazRobotics 2025» для учащихся школ и студентов 1 курса колледжей Костанайской области (областной этап)	МЦИОКО	Май
29.	Workshop для учителей информатики «Открытые уроки и мастер-классы как инструмент обмена опытом»	МЦИОКО	Май
30.	Областной семинар для методистов, ответственных специалистов в ОСО, ДО, ТИПО, специальные организации образования «Аналитика, дашборды», «Bilimclass».	МЦИОКО	Август-сентябрь
31.	Соревнования по робототехнике «R:ED FEST»	МЦИОКО	Сентябрь

13

32.	Трансляция педагогического опыта учителей использующие ЦОРы «Современные цифровые технологии: возможности и реальность» (На базе школы Алтынсаринского района)	МЦИОКО	Октябрь
33.	Семинар для учителей информатики «Современные подходы в образовании: обмен опытом и инновационные методики»	МЦИОКО	Октябрь
34.	Конкурс "Учитель - IT"	МЦИОКО	Октябрь
35.	Фестиваль робототехники, программирования и инновационных технологий "Roboland 2026" (областной этап)	МЦИОКО	Ноябрь
36.	Практикум для учителей информатики «Эффективные образовательные практики в преподавании информатики»	МЦИОКО	Декабрь
37.	Областные семинары совместно с ТОО «Bilim Land» по внедрению системы Bilimclass для отделов образования и организации образования области.	МЦИОКО	В течение года
38.	Организация и проведение семинаров в рамках «Әдістемелік көмек» по вопросам заполнения информационных систем НОБД, Bilimclass	МЦИОКО	В течение года
39.	Семинар по Информационной безопасности	МЦИОКО	Ежеквартально
40.	Семинар обеспечение школ области скоростным интернетом - проблемы и перспективы	МЦИОКО	Ежеквартально
41.	Оказание методической и консультационной помощи по вопросам заполнения информационных систем	МЦИОКО	В течение года
42.	Оказание консультативной и методической поддержки методистам, курирующих предмет «информатика» и учителей информатики	МЦИОКО	В течение года