

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ «Ровеньский
политехнический техникум»



А.И. Киричков
А.И. Киричков
«31» августа 2020 г. №210

**План работы цикловой методической комиссии
математического и естественнонаучного цикла на 2020-2021 учебный год**

Раздел I.

Анализ работы в 2018 – 2019 учебном году и задачи на 2020 – 2021 учебный год

Деятельность ЦМК техникума осуществляется с учетом требований законодательства Российской Федерации, других нормативных актов, регламентирующих деятельность образовательных учреждений РФ, локальных актов техникума.

Все намеченные в плане мероприятия выполнены.

Кадровый состав ЦМК:

- преподаватели дисциплин - 4 человека

1. Перечень методических рекомендаций, разработок и т.д., подготовленных педагогами за анализируемый период.

2. Наличие актуального педагогического опыта:

- обобщен на региональном уровне - 0,
- печатных изданий – (темы и названия сборников, газет, журналов),
- обобщен на уровне образовательного учреждения - 2.

4. Инновационная проектная деятельность педагогов и обучающихся.

На стадии разработки.

5. Учебно-методическая работа педагогических работников:

- наличие тем самообразования, динамика работы над ними.
- наличие плана индивидуальной учебно-методической работы. 100%

- заполнение таблицы по наличию у педагога:

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Разработка учебных программ (конкретно)	Программы по итоговой аттестации по преподаваемым дисциплинам	Разработка контрольных работ	Разработка тем письменных экзаменационных курсовых, дипломных работ	Разработка КИМов для экзаменов	Поурочное планирование
1.	Долженко Лидия Петровна	преподаватель	x	x	x		x	x
2.	Стрельцова Елена Анатольевна	преподаватель	x	x	x		x	x
3	Борщев Александр Викторович	преподаватель	x	x	x		x	x
4.	Ткаченко Владимир Трофимович	преподаватель	x	x	x		x	x

6. Конкурсы профессионального мастерства:

№ п/п	Фамилия, имя, отчество педагогического работника	Должность	Наименование конкурса	Результативность
1. Международный, Всероссийский уровень				
		=		
2. Региональный уровень				
		=		
3. Муниципальный уровень				
4. Уровень образовательного учреждения				

№	Фамилия, имя, отчество	Группа (№)	Наименование конкурса	Результативность
---	------------------------	------------	-----------------------	------------------

п/п	обучающегося			
1. Международный, Всероссийский уровень				
2. Региональный уровень				
3. Муниципальный уровень				
4. Уровень образовательного учреждения				

7. Организация аттестации педагогических работников:

- на высшую категорию аттестовано - ,
- на I категорию -2
- соответствие занимаемой должности - 1.

8. Организация стажировок и курсов повышения квалификации:

прошли стажировку – 1человек

Борщев Александр Викторович ОГАОУ ДПО «БелИРО» с 15.03.2018 по 30.03.2018 по теме «Новые подходы в организации образовательной деятельности в профессиональной образовательной организации» 72 часа;

ОГАОУ ДПО «БелИРО» с 12.04.2018 по 27.04.2018 по теме «Актуальные проблемы и методики обучения астрономии в профессиональных образовательных организациях» 72 часа;

ФГАОУ «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» с 23.03.2020 по 22.05.2020 по теме: «Онлайн-обучение: от теории к практике» 72 часа

Долженко Лидия Петровна ОГАОУ ДПО «БелИРО» С 31.10.2016 г по 11.11.2016 г по теме «Содержание и методика преподавания биологии в условиях реализации ФГОС общего образования» 72 часа

17.03.2014 г по 29.03.2014 г в ГБОУ СПО «Валуйский колледж» по теме «Преподавание химии и биологии в средних профессиональных образовательных учреждениях в условиях внедрения ФГОС»

Стрельцова Елена Анатольевна Повышение квалификации с 22 сентября 2014 г по 17 октября 2014 г автономная некоммерческая организация высшего профессионального образования «Белгородский университет кооперации, экономики и права» 72 часа по теме «Психолого – педагогическая подготовка преподавателей в условиях реформирования высшей школы»;

Повышение квалификации ОГАОУ ДПО «БелИРО» с 28 сентября по 14 октября 2017 года по теме «Актуальные проблемы теории и методики обучения математике в профессиональных образовательных организациях» 72 часа .

Стажировка в ОГАПОУ «Губкинский горно-политехнический колледж» 13 октября 2017 года по теме «Системно-деятельностный подход в преподавании математики в учреждениях среднего профессионального образования как основа реализации ФГОС»

Ткаченко Владимир Трофимович Повышение квалификации с 07 апреля по 30 апреля 2014 года ОГАОУ ДПО «БелИРО» по теме «Актуальные проблемы теории и методики обучения в учреждениях СПО» 144 часа

Борщев Александр Викторович с 17.03.2014 г по 29.03.2014 г в ГБОУ СПО «Валуйский колледж» по теме «Совершенствование методики преподавания информатики и ИКТ» средних профессиональных образовательных учреждениях в условиях внедрения ФГОС», 72ч.

9. Мероприятия по материально-техническому оснащению кабинетов, лабораторий, мастерских (для ЦМК классных руководителей – воспитательная работа).

10. Организация профориентационной работы и внеурочной деятельности обучающихся (экскурсии, выставки, изготовление буклетов, кружки, творческие мастерские и т.д.).

Задачи на 2020-2021 учебный год:

- продолжить работу в направлении повышения качественного уровня учебных занятий;
- постоянно совершенствовать уровень педагогического мастерства педагогов;
- организовать работу по обобщению актуального педагогического опыта педагогических работников техникума, а также внедрять достижения передового педагогического опыта коллег из других образовательных учреждений СПО;
- активизировать работу педагогических работников над темами самообразования;
- предупреждать и преодолевать недостатки и затруднения в педагогической деятельности преподавателей;
- внедрять в образовательный процесс эффективные инновационные, компетентностно- ориентированные педагогические технологии;;
- выполнить план прохождения стажировок и курсов повышения квалификации.

Раздел II.
Направления, основные мероприятия деятельности в 2020-2021 учебном году

№ п/п	Содержание работы	Срок исполнения	Ответственный	Итоговый документ
I. Организационная деятельность				
1.1	Рассмотрение планов работы на текущий учебный год		председатель	
1.2	Создание условий для методического обеспечения педработников		председатель	
1.3	Организовать подготовку и проведения заседания ЦМК	до 30.08.2020г до 30.12.2020г до 30.04.2021 г до 30.06.2021 г	председатель	
1.4	Проверка наличия учебно-планирующей документации преподавателей	сентябрь	председатель	справка
1.5	Документоведение	В течение года	председатель	Оформление по перечню необходимой документации ЦМК
1.6	Составление графика взаимопосещения и графика открытых уроков	сентябрь	председатель	график
1.7	Составление списка педагогов, желающих пройти КПК и стажировку в следующем учебном году	Октябрь	председатель	список
1.8	Научно- исследовательская деятельность	В течение года	председатель	Составление перспективного плана педагогического роста, обобщения актуального педагогического опыта
1.9	Укрепление МТБ кабинетов	Сентябрь-октябрь/ в течение года	Члены ЦМК	Составление планов работы, паспортов кабинетов
II. Деятельность по повышению уровня учебной и профессиональной подготовки обучающихся				
2.1	Оформление наглядно- демонстрационных стендов	в течение года	Члены ЦМК	Стенды.

				буклеты и т.д.
2.2	Разработка методических материалов в помощь студенту	в течение года	Члены ЦМК	База методорекомендаций
2.3	Индивидуальные и групповые консультации со слабоуспевающими и высокомотивированными	в течение года	Члены ЦМК	Журналы консультаций, самостоятельные работы
2.4	Участие в конкурсных мероприятиях, организация внеклассной работы по учебным дисциплинам	в течение года	Члены ЦМК	Сертификаты. грамоты. благодарности
III. Диагностическая				
3.1	Подготовка и участие в семинарских занятиях (о результатах деятельности)	в течение года	Члены ЦМК	сертификаты
3.2	Участие в семинаре «Мониторинг информационных компетенций педагогических работников»	в течение года	Члены ЦМК	сертификаты
3.3	Отчеты по работе с разными категориями студентов	в течение года	Члены ЦМК	Отчеты, справки, диаграммы
IV. Методическая				
4.1	Проведения заседания ЦМК	до 30.08.2020г до 30.12.2020г до 30.04.2021г до 30.06.2021 г	Члены ЦМК	протоколы
4.2	Пополнение вкладки «Методические разработки» на сайте техникума	В течение года	Члены ЦМК	Электронные материалов по образовательным и воспитательным мероприятиям
4.3	Обобщение и распространение передового опыта	В течение года		Обобщенный опыт
4.4	Посещение занятий коллег	В течение года		Распространение опыта
4.5	Участие в работе педсоветов и методсоветов	В течение года	Председатель и Члены ЦМК	доклады, мастер-классы

4.6	Разработка КОСов, программ по дисциплинам	В течение года	Члены ЦМК	Программы, КОС
4.7	Создание банка КОС для оценки качества реализации ОПОП (промежуточная и итоговая аттестация)	В течение года	Члены ЦМК, председатель	Банк данных для рассмотрения и утверждения
4.8	Разработка электронных методических пособий для студентов и преподавателей	В течение года	председатель Члены ЦМК,	Фонд электронных методических пособий
4.9	Отчеты педагогов, посещавших курсы повышения квалификации, семинары, заседания областных МО	В течение года	председатель Члены ЦМК	Распространение опыта
V. Деятельность по повышению профессиональной компетенции педагогических работников и их аттестации				
5.1	Ознакомление с нормативно-правовой базой, методическими рекомендациями по вопросу аттестации	В течение года	председатель	Аттестация педработников
5.2	Методическая помощь в прохождении аттестации	согласно плану аттестации	председатель	Аттестация педработников
VI. Работа с молодыми специалистами (либо не работавшими в сфере образования)				
6.1	Консультации, семинары с молодыми специалистами (либо не работавшими в сфере образования)	В течение года	председатель	Адаптация к новому виду деятельности
6.2	Взаимопосещение занятий	В течение года	Члены ЦМК председатель	Соблюдение методических требований и стандартов к занятию
VII. Профорientационная				
7.1	Посещение ярмарок вакансий рабочих мест	В течение года	Члены ЦМК председатель	Справка о содействии в трудоустройстве выпускникам
7.2	Работа с общеобразовательными учреждениями по профорientации	В течение года	Члены ЦМК председатель	Методическая разработка профорientационного тематического классного часа
7.3	Мероприятия, направленные на повышение репутации техникума	В течение года	Члены ЦМК председатель	Выступление в прессе, на сайте ОУ, агитбригады и т.д.
7.4	Экскурсии на предприятия	В течение года	председатель	фотоотчеты
VIII. Аналитическая				

8.1	Организация контроля знаний студентов	В течение года	Члены ЦМК председатель	Контрольные работы, промежуточная и итоговая аттестация
8.2	Аналитическая работа по журналам теоретического и производственного обучения	Ноябрь-декабрь, май-июнь	Члены ЦМК председатель	Аналитические справки
8.3	Техническая и содержательная экспертиза программ дисциплин	В течение года	Члены ЦМК председатель	анализ
8.4	Мониторинг методической деятельности	1 раз в семестр	председатель	Анализ работы ЦМК

2.2. Тематический план заседаний цикловой методической комиссии математического и естественнонаучного цикла в 2019 – 2020 учебном году

№ п/п	Повестка дня	Срок исполнения	Ответственные	Отметка о выполнении
1.	1. О задачах методической комиссии на 2020-2021 учебный год. 2. О программе государственной итоговой аттестации. 3. Об оформлении и утверждении рабочих программах по дисциплинам. 4. О перспективно-тематических планах. 5. О графике проведения открытых уроков.	До 31.08.2020г.	Председатель	
2.	1. О ходе подготовки обучающихся к итоговой аттестации. 2. Об анализе успеваемости за первое полугодие. 3. О занятости обучающихся в период зимних каникул. 4. Об итогах методической работы ЦМК в первом полугодии	до 31.12.2020г.	Председатель, члены ЦМК	
3.	1. О подготовке обучающихся I и II курса к промежуточной аттестации. 2. О воспитательном потенциале учебной дисциплины «Физика» как условия конструктивного развития личности 3. О методической работе педагогов	до 30.04.2021г.	Председатель	
4.	1. О результатах научно-методической и исследовательской деятельности педагогических работников в 2020-2021 учебном году. 2. Об анализе успеваемости обучающихся по общеобразовательным дисциплинам во II семестре и за год. 3. О разработке рабочих программ и фондов оценочных средств дисциплин (по ФГОС) на 2020-2021 учебный год. 4. О плане работы и тематическом плане заседаний ЦМК на 2020 – 2021 учебный год.	До 30.06.2021г.	Председатель	

Председатель ЦМК

Е. А. Стрельцова