

## Положение о порядке разработки календарно-тематического плана в ГБПОУ КК НКРП

### 1 Общие положения

1.1 Настоящий документ устанавливает общие требования к содержанию и оформлению календарно-тематического плана (далее - КТП) по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам (МДК), предназначенного для непосредственного применения в образовательном процессе ГБПОУ КК НКРП.

1.2 КТП обязателен для всех педагогических работников, ведущих педагогическую деятельность.

1.3 КТП составляется на конкретный учебный год в соответствии с учебными планами колледжа, ФГОС СПО, рабочими программами учебных дисциплин, профессиональных модулей (ПМ).

1.4 Календарно-тематический план необходим:

- для отслеживания выполнения образовательной программы по дисциплине, ПМ, организации внеаудиторной самостоятельной работы и использования программного обеспечения, оборудования и учебной литературы;
- для осуществления систематического контроля хода и качества выполнения образовательных программ и требований к объему учебной нагрузки, содержанию учебного материала по дисциплине, ПМ и контролю за внеаудиторной самостоятельной работой студентов.

1.5 КТП составляются преподавателями, рассматриваются и обсуждаются на заседаниях учебно-методических объединений, согласуются с заместителем директора по учебно-методической работе и утверждаются заместителем директора по учебной работе.

1.6 В конце учебного года календарно-тематические планы, предназначенные на текущий учебный год, подлежат списанию актом по установленному порядку.

### 2 Требования к календарно-тематическому плану

2.1 КТП является обязательным документом, обеспечивающим организацию образовательного процесса по дисциплине, ПМ, а также методически грамотное планирование выполнения рабочей программы.

2.2 Форма календарно-тематического плана едина для всех педагогических работников (Приложение А, Б, В).

2.3 КТП регламентирует деятельность как преподавателей, так и обучающихся в ходе образовательного процесса по конкретной дисциплине, ПМ.

2.4 Требования к КТП:

- соответствие тематике и объему часов рабочей программы по учебной дисциплине, ПМ;

- соответствие особенностям профессиональной деятельности, сфере ее реализации и уровню квалификации выпускника данного образовательного направления (специальности);
- логическая упорядоченность практического опыта, умений, знаний, образующих содержание занятий, внеаудиторную самостоятельную работу студентов;
- оптимальное соотношение между содержанием, способами и средствами реализации различных форм преподавания, изучения данной учебной дисциплины, междисциплинарного курса, профессионального модуля, соответствие нормативным документам, регулирующим образовательный процесс данной специальности.

2.5 Занятия теоретического обучения, практические (лабораторные) занятия и уроки курсового проектирования записываются последовательно в соответствии п.2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины рабочей программы по учебной дисциплине или п.3.2 Содержание обучения по профессиональному модулю рабочей программы.

2.6 Если КТП составляется на 1 и 2 семестры текущего учебного года, то нумерация занятий в каждом семестре начинается с единицы.

### 3 Структура календарно-тематического плана

3.1 КТП учебной дисциплины, должен включать следующие структурные элементы в указанной последовательности (Приложение А, В):

- титульный лист;
- таблица тематического плана;
- типология уроков;
- литература.

3.2 КТП междисциплинарного курса, должен включать следующие структурные элементы в указанной последовательности (Приложение Б, Г):

- титульный лист;
- распределение часов по разделам профессионального модуля ПМ
- таблица тематического плана;
- типология уроков;
- литература.

### 4 Требования к структурным элементам календарно-тематического плана

4.1 В таблице титульного листа «Распределение часов по учебной дисциплине» указываются по курсам, семестрам максимальная учебная нагрузка, форма контроля, самостоятельная работа студентов, обязательная аудиторная учебная нагрузка, из них теоретические занятия, лабораторные/практические занятия, курсовое проектирование в соответствии с учебным планом. Цифры должны совпадать с учебным планом и п.2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы рабочей программы учебной дисциплины или п. 1.3 Количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля

4.2 Таблица КТП заполняется в соответствии со следующими требованиями по перечисленным ниже графам:

- «Дата проведения занятия» фиксируется в соответствии с расписанием учебных занятий;
- «Порядковый номер занятия» - последовательно проставляются номера уроков. Номера уроков, зафиксированные в журнале учебных занятий по соответствующей дисциплине, должны быть в полном соответствии с номерами уроков по КТП;
- «Наименование разделов и тем» - последовательно планируется весь учебный материал рабочей программы, разделенный по темам; структурированный по разделам, темам и подтемам;
- «Кол-во часов» - указывается количество часов, отводимых на изучение раздела, темы, подтемы; выполнение практического/лабораторного занятия. Как правило, на одно учебное занятие предусматривается 2 академических часа. Исключение составляют учебные занятия, на которых запланировано, например, проведение контрольной работы - 1 час и изучение теоретического материала – 1 час. В общее количество часов, предусмотренных на раздел, тему (в графе 4) не включаются часы самостоятельной работы, указанные в графе 9;
- «Тип занятий» - в данной графе указывается тип занятия в соответствии с типологией урока: УУНЗ - урок усвоения новых знаний; УФУН - урок формирования умений и навыков; УПЗ - урок применения знаний; УОСЗ - урок обобщения и систематизации знаний; УКЗ - урок контроля знаний; КУ - комбинированный урок;
- «Оборудование, наглядные пособия, ТСО» - в графе указываются средства обучения, предусмотренные рабочей программой «Требования к материально-техническому обеспечению». В качестве технических средств обучения на занятиях можно использовать: мульти-медиа- материал и презентации; видеоролики, кино- и видеофильмы; детализировки механизмов, узлов и устройств; действующие образцы технических устройств, установок и промышленного оборудования; макеты, лабораторные стенды, имитаторы габаритных технических устройств, установок и промышленного оборудования; контрольно-измерительное оборудование, программное обеспечение; для решения дидактических задач предусматриваются дидактические материалы, разрабатываемые преподавателями.  
Данная графа может корректироваться при подготовке преподавателя к занятиям и в результате совершенствования материально-технической базы кабинета/лаборатории по дисциплине;
- «Учебная литература для студентов» - в графе указывается литература, необходимая обучающимся для самостоятельной работы и выполнения домашних заданий. Список литературы приводится в соответствии с перечнем учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы рабочей программы. Перечисляются первоисточники, необходимые для выполнения домашнего задания. Например: [1]<sub>осн</sub> стр.3-27 или [2]<sub>доп</sub> Гл. 3, § 16, стр. 97—102.
- «Самостоятельная работа студентов» - планирование объема времени, отведенного на внеаудиторную самостоятельную работу по учебной

дисциплине, осуществляется преподавателем в соответствии с рабочей программой.

Самостоятельная работа студентов проводится с целью:

- систематизации и закрепления полученных теоретических знаний и практических умений студентов;
- углубления теоретических знаний;
- формирования умений использовать нормативную, правовую, справочную документацию и специальную литературу;
- развития познавательных способностей и активности студентов;
- формирования самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, самосовершенствованию и самореализации;
- развития исследовательских навыков.

Видами заданий для внеаудиторной самостоятельной работы студента могут быть:

- для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); составление плана текста; конспектирование, реферирования текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и Интернета и др.;
- для закрепления и систематизации знаний: работа с конспектом лекций (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы;
- подготовка сообщений к выступлению на семинаре, конференции; подготовка рефератов, докладов; составление тематических кроссвордов, кластеров, тестирование и др.;
- для формирования умений: решение задач и упражнений по образцу; решение вариантных задач и упражнений; выполнение чертежей, схем; выполнение расчетно-графических работ;
- решение ситуационных производственных (профессиональных) задач; подготовка к деловым играм; разработка технологических карт, упражнения спортивно-оздоровительного характера;
- разработка программных продуктов и др.

4.3 В п. «Итого часов» указывается общее количество часов, включающее часы занятий теоретического обучения, практических/лабораторных занятий, курсового проектирования и самостоятельной работы.

5 Требования к структурным элементам календарно-тематического плана, составленного на основе рабочей программы учебных дисциплин (междисциплинарных курсов) актуализированных ФГОС

5.1 В таблице титульного листа «Распределение часов по учебной дисциплине» указываются по курсам, семестрам объем образовательной нагрузки, формы промежуточной аттестации, самостоятельная учебная работа, всего учебных

занятий во взаимодействии с преподавателем в соответствии с учебным планом. Цифры должны совпадать с учебным планом и п.2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы рабочей программы учебной дисциплины или п. 1.3 Количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля.

5.2 Таблица КТП заполняется в соответствии со следующими требованиями по перечисленным ниже графам:

- «Дата проведения занятия» фиксируется в соответствии с расписанием учебных занятий;
- «Порядковый номер занятия» - последовательно проставляются номера уроков. Номера уроков, зафиксированные в журнале учебных занятий по соответствующей дисциплине, должны быть в полном соответствии с номерами уроков по КТП;
- «Наименование разделов и тем» - последовательно планируется весь учебный материал рабочей программы, разделенный по темам; структурированный по разделам, темам и подтемам;
- «Кол-во часов» - указывается количество часов, отводимых на изучение раздела, темы, подтемы; выполнение практического/лабораторного занятия. Как правило, на одно учебное занятие предусматривается 2 академических часа. Исключение составляют учебные занятия, на которых запланировано, например, проведение контрольной работы - 1 час и изучение теоретического материала – 1 час;
- «Тип занятий» - в данной графе указывается тип занятия в соответствии с типологией урока: УУНЗ - урок усвоения новых знаний; УФУН - урок формирования умений и навыков; УПЗ - урок применения знаний; УОСЗ - урок обобщения и систематизации знаний; УКЗ - урок контроля знаний; КУ - комбинированный урок;
- «Оборудование, наглядные пособия, ТСО» - в графе указываются средства обучения, предусмотренные рабочей программой р. 4 Материально-техническое и информационное обеспечение: в качестве технических средств обучения на занятиях можно использовать: мульти-медиа- материал и презентации; видеоролики, кино- и видеофильмы; детализировки механизмов, узлов и устройств; действующие образцы технических устройств, установок и промышленного оборудования; макеты, лабораторные стенды, имитаторы габаритных технических устройств, установок и промышленного оборудования; контрольно-измерительное оборудование, программное обеспечение; для решения дидактических задач предусматриваются дидактические материалы, разрабатываемые преподавателями.  
Данная графа может корректироваться при подготовке преподавателя к занятиям и в результате совершенствования материально-технической базы кабинета/лаборатории по дисциплине;
- «Учебная литература для обучающихся» - в графе указывается литература, необходимая обучающимся для самостоятельной работы и выполнения домашних заданий. Список литературы приводится в соответствии с перечнем учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы рабочей программы. Перечисляются первоисточники, необходимые для выполнения домашнего задания. Например: [1]<sub>осн</sub> стр.3-27 или [2]<sub>доп</sub> Гл. 3, § 16, стр. 97—102.

5.3 В п. «Итого часов» указывается общее количество часов, включающее часы занятий теоретического обучения, практических/лабораторных занятий, курсового проектирования, самостоятельной работы.

6 Сроки составления, согласование и утверждение календарно-тематического плана

6.1 КТП составляется ежегодно до начала учебного года (семестра) и сдается в методический кабинет колледжа после рассмотрения и обсуждения на заседании учебно-методического объединения.

6.2 Согласование и утверждение КТП оформляется соответствующими подписями на титульном листе.

6.3 При согласовании и утверждении календарно-тематических планов преподавателей колледжа экспертизу осуществляют соответствующие должностные лица:

- председатель учебно-методического объединения, за которым закреплена учебная дисциплина (профессиональный модуль) - на соответствие содержания к общим требованиям и рабочей программе;
- методист колледжа - на соответствие КТП действующему учебному плану;
- заместитель директора по УМР - общий контроль.

6.4 Ответственность за содержание, качество и своевременное предоставление календарно-тематического плана на утверждение несет преподаватель.

6.5 Согласование КТП осуществляется заместителем директора по УМР.

6.6 Утверждает КТП заместитель директора колледжа по УР.

7 Порядок хранения КТП

7.1 Количество экземпляров утвержденного КТП и распределение их определяется следующим образом:

- 1 экземпляр: контрольный, хранится в методическом кабинете (бумажный и электронный носитель);
- 2 экземпляр: рабочий, для пользования преподавателей (бумажный и электронный носитель) как составная часть УМК.

7.2. Любой участник образовательного процесса должен иметь возможность ознакомления с КТП (в печатном и электронном виде).

7.3. Срок действия КТП устанавливается на учебный год.

Заместитель директора по УМР



Е.В. Кужилова  
03 06 2023

СОГЛАСОВАНО

Юристконсульт



И.П. Константинова  
03 06 2023

Протокол Общего собрания работников и представителей, обучающихся от 17.05.2023 № б/н  
Протокол заседания Управляющего совета колледжа от 17.05. 2023 № 9  
Протокол заседания Совета по методическим вопросам от 19.05.2023 № 12  
Протокол заседания Студенческого совета колледжа от 17.05. 2023 № б/н  
Протокол заседания Первичной профсоюзной организации колледжа от 17.05. 2023 № 63

Приложение А  
(обязательное)

Макеты календарно-тематических планов учебной дисциплины, МДК  
(для КТП учебных дисциплин, МДК, разработанных на основе рабочих программ по ФГОС СПО  
третьего поколения)

Министерство образования, науки и молодёжной политики  
Краснодарского края

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

«НОВОРОССИЙСКИЙ КОЛЛЕДЖ РАДИОЭЛЕКТРОННОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ»  
ИМЕНИ ГЕНЕРАЛ-МАЙОРА СУХОВЕЦКОГО А.А.

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УМР  
\_\_\_\_\_ Е.В. Кужилева  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Зам.директора по учебной работе  
\_\_\_\_\_ Т.В.Трусова  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
на \_\_\_\_\_ семестр 20\_\_ / 20\_\_ учебного года

Наименование учебной дисциплины  
Группа  
Преподаватель

Распределение часов по учебной дисциплине

| Курс | Максим<br>альная<br>учебная<br>нагрузк<br>а час | Форма<br>контроля |            |       | Самостоят<br>ельная<br>работа<br>студентов | Всего | Количество часов |           |                                           |           |                 |           |
|------|-------------------------------------------------|-------------------|------------|-------|--------------------------------------------|-------|------------------|-----------|-------------------------------------------|-----------|-----------------|-----------|
|      |                                                 |                   |            |       |                                            |       | Из них           |           |                                           |           |                 |           |
|      |                                                 | экзамены          | Диф. зачет | зачет |                                            |       | теоретических    |           | практических и<br>лабораторных<br>занятий |           | курсовые работы |           |
|      |                                                 |                   |            |       |                                            |       | 1 семестр        | 2 семестр | 1 семестр                                 | 2 семестр | 1 семестр       | 2 семестр |
| I    |                                                 |                   |            |       |                                            |       |                  |           |                                           |           |                 |           |
| II   |                                                 |                   |            |       |                                            |       |                  |           |                                           |           |                 |           |
| III  |                                                 |                   |            |       |                                            |       |                  |           |                                           |           |                 |           |
| IV   |                                                 |                   |            |       |                                            |       |                  |           |                                           |           |                 |           |

Календарно-тематический план составлен в соответствии с рабочей программой, утвержденной директором ГБПОУ КК НКРП в 20\_\_ году

Календарно-тематический план преподавателя рассмотрен и обсуждён на заседании УМО  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. \_\_\_\_\_ Протокол № \_\_\_\_\_

Председатель УМО \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

| Дата проведения занятия | Порядковый номер занятия | Наименование разделов и тем                                                        | Кол-во часов | Тип занятий | Оборудование<br>Наглядные пособия, ТСО | Учебная литература для студентов | Самостоятельная работа студентов |              |
|-------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|----------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------|
|                         |                          |                                                                                    |              |             |                                        |                                  | Вид самостоятельной работы       | Кол-во часов |
| 1                       | 2                        | 3                                                                                  | 4            | 5           | 6                                      | 7                                | 8                                | 9            |
|                         |                          | Раздел 1 .....                                                                     | 10           |             |                                        |                                  |                                  | 5            |
|                         |                          | Тема 1.1 .....                                                                     | 6            |             |                                        |                                  |                                  | 3            |
|                         | 1                        | Тема 1.1.1 .....                                                                   | 2            |             |                                        |                                  |                                  |              |
|                         | 2                        | Тема 1.1.2 .....                                                                   | 2            |             |                                        |                                  | .....                            | 2            |
|                         | 3                        | Тема 1.1.3 .....                                                                   | 2            |             |                                        |                                  | .....                            | 1            |
|                         |                          | Тема 1.2 .....                                                                     | 4            |             |                                        |                                  |                                  | 2            |
|                         | 4                        | Тема 1.2.1 .....                                                                   | 2            |             |                                        |                                  | .....                            | 1            |
|                         | 5                        | Лабораторное занятие 1<br>Исследование движения тела под действием постоянной силы | 2            |             |                                        |                                  | .....                            | 1            |
|                         |                          | Раздел 2 .....                                                                     |              |             |                                        |                                  |                                  |              |
|                         |                          |                                                                                    |              |             |                                        |                                  |                                  |              |
|                         |                          |                                                                                    |              |             |                                        |                                  |                                  |              |

Итого - \_\_\_\_\_ часов, в том числе:

теоретические занятия-  
практические занятия-  
лабораторные занятия-  
курсовой проект-

\_\_\_\_\_ часов  
\_\_\_\_\_ часов  
\_\_\_\_\_ часов  
\_\_\_\_\_ часов

самостоятельная работа \_\_\_\_\_ часов  
студентов-

Типология уроков:

- УУНЗ -урок усвоения новых знаний
- УФУН -урок формирования умений и навыков.
- УПЗ -урок применения знаний
- УОСЗ -урок обобщения и систематизации знаний
- УКЗ -урок контроля знаний
- КУ -комбинированный урок

Литература:

Основная:

- 1.
- 2.
- 3.

Дополнительная:

- 1.
- 2.

Интернет - ресурсы

- 1.
- 2.

Преподаватель \_\_\_\_\_

Министерство образования, науки и молодёжной политики  
Краснодарского края

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

«НОВОРОССИЙСКИЙ КОЛЛЕДЖ РАДИОЭЛЕКТРОННОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ»  
ИМЕНИ ГЕНЕРАЛ-МАЙОРА СУХОВЕЦКОГО А.А.

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УМР  
\_\_\_\_\_ Е.В. Кужилова  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по учебной работе  
\_\_\_\_\_ Т.В. Трусова  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
на \_\_\_\_\_ семестр 20\_\_ / 20\_\_ учебный год

Наименование МДК, раздела  
Группа  
Преподаватель

Распределение часов по МДК

| Курс | Максимальная учебная нагрузка в час | Форма контроля |  |                                     | Количество часов                 |       |                 |  |           |           |           |
|------|-------------------------------------|----------------|--|-------------------------------------|----------------------------------|-------|-----------------|--|-----------|-----------|-----------|
|      |                                     |                |  |                                     | Самостоятельная работа студентов | Всего | Из них          |  |           |           |           |
|      |                                     | теоретических  |  | практических и лабораторных занятий |                                  |       | курсовые работы |  |           |           |           |
|      |                                     |                |  |                                     |                                  |       |                 |  | 1 семестр | 2 семестр | 1 семестр |
| I    |                                     |                |  |                                     |                                  |       |                 |  |           |           |           |
| II   |                                     |                |  |                                     |                                  |       |                 |  |           |           |           |
| III  |                                     |                |  |                                     |                                  |       |                 |  |           |           |           |
| IV   |                                     |                |  |                                     |                                  |       |                 |  |           |           |           |

Календарно-тематический план составлен в соответствии с рабочей программой, утвержденной директором ГБПОУ КК НКРП в 20\_\_ году

Календарно-тематический план преподавателя рассмотрен и обсуждён на заседании УМО  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. \_\_\_\_\_ Протокол № \_\_\_\_\_

Председатель УМО \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /



| Дата проведения занятия | Порядковый номер занятия | Наименование разделов и тем                                                        | Кол-во часов | Тип занятий | Наглядные пособия, ТСО | Учебная литература для студентов | Самостоятельная работа студентов |              |
|-------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------|
|                         |                          |                                                                                    |              |             |                        |                                  | Вид самостоятельной работы       | Кол-во часов |
| 1                       | 2                        | 3                                                                                  | 4            | 5           | 6                      | 7                                | 8                                | 9            |
|                         |                          | Раздел 1 .....                                                                     | 10           |             |                        |                                  |                                  | 5            |
|                         |                          | Тема 1.1 .....                                                                     | 6            |             |                        |                                  |                                  | 3            |
|                         | 1                        | Тема 1.1.1 .....                                                                   | 2            |             |                        |                                  |                                  |              |
|                         | 2                        | Тема 1.1.2 .....                                                                   | 2            |             |                        |                                  | .....                            | 2            |
|                         | 3                        | Тема 1.1.3 .....                                                                   | 2            |             |                        |                                  | .....                            | 1            |
|                         |                          | Тема 1.2 .....                                                                     | 4            |             |                        |                                  |                                  | 2            |
|                         | 4                        | Тема 1.2.1 .....                                                                   | 2            |             |                        |                                  | .....                            | 1            |
|                         | 5                        | Лабораторное занятие 1<br>Исследование движения тела под действием постоянной силы | 2            |             |                        |                                  | .....                            | 1            |
|                         |                          | Раздел 2 .....                                                                     |              |             |                        |                                  |                                  |              |
|                         |                          |                                                                                    |              |             |                        |                                  |                                  |              |
|                         |                          |                                                                                    |              |             |                        |                                  |                                  |              |

Итого - \_\_\_\_\_ часов, в том числе:

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| теоретические занятия- | _____ часов |
| практические занятия-  | _____ часов |
| лабораторные занятия-  | _____ часов |
| курсовой проект-       | _____ часов |
| самостоятельная работа | _____ часов |

Типология уроков:

- УУНЗ -урок усвоения новых знаний
- УФУН -урок формирования умений и навыков.
- УПЗ -урок применения знаний
- УОСЗ -урок обобщения и систематизации знаний
- УКЗ -урок контроля знаний
- КУ -комбинированный урок

Литература:

Основная:

- 4.
- 5.
- 6.

Дополнительная:

- 3.
- 4.

Интернет - ресурсы

- 1.
- 2.

Преподаватель \_\_\_\_\_

Приложение Б  
(обязательное)

Макеты календарно-тематических планов учебной дисциплины, МДК  
(для КТП, разработанных на основе актуализированных ФГОС СПО)

Министерство образования, науки и молодёжной политики  
Краснодарского края

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

«НОВОРОССИЙСКИЙ КОЛЛЕДЖ РАДИОЭЛЕКТРОННОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ»  
ИМЕНИ ГЕНЕРАЛ-МАЙОРА СУХОВЕЦКОГО А.А.

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УМР  
\_\_\_\_\_ Е.В. Кужилева  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по учебной работе  
\_\_\_\_\_ Т.В. Трусова  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
на \_\_\_\_\_ семестр 20\_\_ / 20\_\_ учебного года

Наименование учебной дисциплины  
Группа  
Преподаватель

Распределение часов по учебной дисциплине

| Курс | Объем образовательно й нагрузки и час | Формы промежу точной аттестац ии |  |                                     | Учебная нагрузка                |                         |                                    |  |           |           |           |           |
|------|---------------------------------------|----------------------------------|--|-------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|------------------------------------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|
|      |                                       |                                  |  |                                     | Самостоят ельная учебная работа | Всего учебн ых заняти й | Во взаимодействии с преподавателем |  |           |           |           |           |
|      |                                       | Теоретическое обучение           |  | Практические и лабораторные занятия |                                 |                         | Курсовые работы (проекты)          |  |           |           |           |           |
|      |                                       |                                  |  |                                     |                                 |                         |                                    |  | 1 семестр | 2 семестр | 1 семестр | 2 семестр |
| I    |                                       |                                  |  |                                     |                                 |                         |                                    |  |           |           |           |           |
| II   |                                       |                                  |  |                                     |                                 |                         |                                    |  |           |           |           |           |
| III  |                                       |                                  |  |                                     |                                 |                         |                                    |  |           |           |           |           |
| IV   |                                       |                                  |  |                                     |                                 |                         |                                    |  |           |           |           |           |

Календарно-тематический план составлен в соответствии с рабочей программой, утвержденной директором ГБПОУ КК НКРП в 20\_\_ году

Календарно-тематический план преподавателя рассмотрен и обсуждён на заседании УМО  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. \_\_\_\_\_ Протокол № \_\_\_\_\_

Председатель УМО \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

| Дата проведения занятия | Порядковый номер занятия | Наименование разделов и тем          | Кол-во часов | Тип занятий | Оборудование, наглядные пособия, ТСО | Учебная литература для обучающихся |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------------------|--------------|-------------|--------------------------------------|------------------------------------|
| 1                       | 2                        | 3                                    | 4            | 5           | 6                                    | 7                                  |
|                         |                          | Раздел 1 .....                       | 10           |             |                                      |                                    |
|                         |                          | Тема 1.1 .....                       | 6            |             |                                      |                                    |
|                         | 1                        | Тема 1.1.1 .....                     | 2            |             |                                      |                                    |
|                         | 2                        | Самостоятельная работа по теме ..... | 2            |             |                                      |                                    |
|                         | 3                        | Тема 1.1.3 .....                     | 2            |             |                                      |                                    |
|                         |                          | Тема 1.2 .....                       | 4            |             |                                      |                                    |
|                         | 4                        | Тема 1.2.1 .....                     | 2            |             |                                      |                                    |
|                         | 5                        | Практическое занятие 1 .....         | 2            |             |                                      |                                    |
|                         |                          | Раздел 2 .....                       |              |             |                                      |                                    |
|                         |                          |                                      |              |             |                                      |                                    |
|                         |                          |                                      |              |             |                                      |                                    |

Итого - \_\_\_\_\_ часов, в том числе:

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| теоретические занятия-            | _____ часов |
| практические занятия-             | _____ часов |
| лабораторные занятия-             | _____ часов |
| курсовой проект-                  | _____ часов |
| самостоятельная работа студентов- | _____ часов |

Типология уроков:

- УУНЗ -урок усвоения новых знаний
- УФУН -урок формирования умений и навыков.
- УПЗ -урок применения знаний
- УОСЗ -урок обобщения и систематизации знаний
- УКЗ -урок контроля знаний
- КУ -комбинированный урок

Основные источники:

Печатные издания:

- 7.
- 8.
- 9.

Электронные издания:

- 5.
- 6.

Дополнительные источники *(при необходимости)*

- 1.
- 2.

Преподаватель \_\_\_\_\_

Министерство образования, науки и молодёжной политики  
Краснодарского края

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

«НОВОРОССИЙСКИЙ КОЛЛЕДЖ РАДИОЭЛЕКТРОННОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ»  
ИМЕНИ ГЕНЕРАЛ-МАЙОРА СУХОВЕЦКОГО А.А.

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УМР  
\_\_\_\_\_ Е.В. Кужилева  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по учебной работе  
\_\_\_\_\_ Т.В. Трусова  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
на \_\_\_\_\_ семестр 20\_\_ / 20\_\_ учебного года

Наименование МДК, раздела  
Группа  
Преподаватель

Распределение часов по МДК

| Курс | Объем образовательной нагрузки и час | Формы промежуточной аттестации |      |       | Самостоятельная учебная работа | Всего учебных занятий | Учебная нагрузка                   |           |                                     |           |                           |           |
|------|--------------------------------------|--------------------------------|------|-------|--------------------------------|-----------------------|------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|---------------------------|-----------|
|      |                                      |                                |      |       |                                |                       | Во взаимодействии с преподавателем |           |                                     |           |                           |           |
|      |                                      |                                |      |       |                                |                       | Теоретическое обучение             |           | Практические и лабораторные занятия |           | Курсовые работы (проекты) |           |
|      |                                      | Экзамены                       | Диф. | Зачет |                                |                       |                                    |           |                                     |           |                           |           |
|      |                                      |                                |      |       |                                |                       | 1 семестр                          | 2 семестр | 1 семестр                           | 2 семестр | 1 семестр                 | 2 семестр |
| I    |                                      |                                |      |       |                                |                       |                                    |           |                                     |           |                           |           |
| II   |                                      |                                |      |       |                                |                       |                                    |           |                                     |           |                           |           |
| III  |                                      |                                |      |       |                                |                       |                                    |           |                                     |           |                           |           |
| IV   |                                      |                                |      |       |                                |                       |                                    |           |                                     |           |                           |           |

Календарно-тематический план составлен в соответствии с рабочей программой, утвержденной директором ГБПОУ КК НКРП в 20\_\_ году

Календарно-тематический план преподавателя рассмотрен и обсуждён на заседании УМО  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. \_\_\_\_\_ Протокол № \_\_\_\_\_

Председатель УМО \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /



| Дата проведения занятия | Порядковый номер занятия | Наименование разделов и тем          | Кол-во часов | Тип занятий | Оборудование, наглядные пособия, ТСО | Учебная литература для обучающихся |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------------------|--------------|-------------|--------------------------------------|------------------------------------|
| 1                       | 2                        | 3                                    | 4            | 5           | 6                                    | 7                                  |
|                         |                          | Раздел 1 .....                       | 10           |             |                                      |                                    |
|                         |                          | Тема 1.1 .....                       | 6            |             |                                      |                                    |
|                         | 1                        | Тема 1.1.1 .....                     | 2            |             |                                      |                                    |
|                         | 2                        | Самостоятельная работа по теме ..... | 2            |             |                                      |                                    |
|                         | 3                        | Тема 1.1.3 .....                     | 2            |             |                                      |                                    |
|                         |                          | Тема 1.2 .....                       | 4            |             |                                      |                                    |
|                         | 4                        | Тема 1.2.1 .....                     | 2            |             |                                      |                                    |
|                         | 5                        | Практическое занятие 1 .....         | 2            |             |                                      |                                    |
|                         |                          | Раздел 2 .....                       |              |             |                                      |                                    |
|                         |                          |                                      |              |             |                                      |                                    |
|                         |                          |                                      |              |             |                                      |                                    |

Итого - \_\_\_\_\_ часов, в том числе:

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| теоретические занятия-            | _____ часов |
| практические занятия-             | _____ часов |
| лабораторные занятия-             | _____ часов |
| курсовой проект-                  | _____ часов |
| самостоятельная работа студентов- | _____ часов |

Типология уроков:

- УУНЗ -урок усвоения новых знаний
- УФУН -урок формирования умений и навыков.
- УПЗ -урок применения знаний
- УОСЗ -урок обобщения и систематизации знаний
- УКЗ -урок контроля знаний
- КУ -комбинированный урок

Основные источники:

Печатные издания:

- 10.
- 11.
- 12.

Электронные издания:

- 7.
- 8.

Дополнительные источники *(при необходимости)*

- 1.
- 2.

Преподаватель \_\_\_\_\_