

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет
им. Н.И. Лобачевского»**

Радиофизический факультет

(факультет / институт / филиал)

УТВЕРЖДЕНО
решением ученого совета ННГУ
протокол от
«20» апреля 2021г. № 1

Рабочая программа дисциплины

Общая тактика

(наименование дисциплины (модуля))

Уровень высшего образования

специалитет

(бакалавриат / магистратура / специалитет)

Направление подготовки / специальность

10.05.02 Информационная безопасность телекоммуникационных систем

(указывается код и наименование направления подготовки / специальности)

Направленность образовательной программы

Системы подвижной цифровой защищенной связи

(указывается профиль / магистерская программа / специализация)

Форма обучения

очная

(очная / очно-заочная / заочная)

Нижний Новгород

2021 год

1. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Общая тактика» относится к факультативным дисциплинам, часть, формируемая участниками образовательных отношений, основной образовательной программы по специальности 10.05.02 «Информационная безопасность телекоммуникационных систем».

№ варианта	Место дисциплины в учебном плане образовательной программы	Стандартный текст для автоматического заполнения в конструкторе РПД
1	ФТД. Факультативы. Часть, формируемая участниками образовательных отношений	Дисциплина ФТД.В.02 «Общая тактика» относится к факультативным дисциплинам, часть, формируемая участниками образовательных отношений основной образовательной программы по специальности 10.05.02 «Информационная безопасность телекоммуникационных систем».

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенциями и индикаторами достижения компетенций)

Формируемые компетенции (код, содержание компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), в соответствии с индикатором достижения компетенции		Наименование оценочного средства
	Индикатор достижения компетенции (код, содержание индикатора)	Результаты обучения по дисциплине	
ПК-11. Способен руководить действиями подразделения при подготовке и ведении боевых действий	ПК-11.1. Осуществлять работу командира подразделения по организации боя, передвижения и расположения на месте, а также по управлению подразделением в бою ПК-11.3. Знать порядок организации обороны позиции подразделения ПК-11.4. Выполнять инженерное оборудование позиций подразделения, применять штатные средства маскировки и связи	Знать: - работу командира подразделения по организации боя, передвижения и расположения на месте, а также по управлению подразделением в бою - порядок организации обороны позиции подразделения Уметь: - выполнять инженерное оборудование позиций подразделения; - применять штатные средства маскировки и связи	Собеседование Задачи (практические задания)
ПК-12. Способен действовать в условиях применения	ПК-12.2. Уметь руководить действиями подразделения в условиях применения	Уметь: - руководить действиями подразделения в условиях применения противником ядерного, химического, биологического, зажигательного и высокоточного оружия,	Задачи (практические задания)

оружия массового поражения, оказывать первую помощь при ранениях, травмах, острых заболеваниях, несчастных случаях	противником ядерного, химического, биологического, зажигательного и высокоточного оружия, разрушений (аварий) радиационно, химически и биологически опасных объектов ПК-12.3. Уметь использовать средства радиационной, химической, биологической защиты и оказывать первую помощь при различных поражениях личного состава	аварий радиационно, химическо и биологически опасных объектов; - использовать средства радиационной, химической, биологической защиты; - оказывать первую помощь при различных поражениях личного состава	
--	---	---	--

3. Структура и содержание дисциплины

3.1 Трудоемкость дисциплины

	очная форма обучения	очно-заочная форма обучения	заочная форма обучения
Общая трудоемкость	7 ЗЕТ	___ ЗЕТ	___ ЗЕТ
Часов по учебному плану	252		
в том числе			
аудиторные занятия (контактная работа):			
- занятия лекционного типа	66		
- занятия семинарского типа (практические занятия / лабораторные работы)	76		
самостоятельная работа	72		
Контрольная работа	2		
Промежуточная аттестация – экзамен/зачет	экзамен / 36		

3.2. Содержание дисциплины

Наименование и краткое содержание разделов и тем дисциплины, форма промежуточной аттестации по дисциплине	Всего (часы)	В том числе				
		Контактная работа (работа во взаимодействии с преподавателем), часы из них				Самостоятельная работа обучающегося, часы
		Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	Занятия лабораторного типа	Всего	
1. Вооруженные Силы Российской Федерации	18	8	4		12	6
2. Основы современного общевойскового боя	6	4			4	2
3. Действия солдата, отделения в бою	30	4	4	12	20	10
4. Мотострелковый взвод в различных видах боя.	6	4			4	2
5. Вооруженные силы зарубежных государств.	15	6	4		10	5
6. Ядерное, химическое, биологическое и другие виды оружия массового поражения	15	6	4		10	5
7. Вооружение и средства радиационной, химической и биологической защиты воинской части	24	6		10	16	8
КР по т. № 4,5, 6, 7	3			2	2	1
8. Основы радиационной, химической и биологической защиты частей и подразделений	18	6	4	2	12	6
9. Основы медицинского обеспечения.	15	6		4	10	5
10. Основы военной связи.	18	4		8	12	6
11. Организация охранения	18	6		6	12	6

подразделения						
12. Инженерное обеспечение боевых действий подразделений и частей	27	6	4	8	18	9
Экзамен	36					
Итого:	252	66	24	54	144	72

Практические занятия (лабораторные работы) организуются, в том числе в форме практической подготовки, которая предусматривает участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Текущий контроль успеваемости реализуется в рамках занятий, лабораторного типа.

4. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

Контрольные вопросы и задания для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины приведены в п. 5.2.

5. Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине (модулю),

включающий:

5.1. Описание шкал оценивания результатов обучения по дисциплине

Уровень сформированности компетенций (индикатора достижения компетенций)	Шкала оценивания сформированности компетенций						
	плохо	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	очень хорошо	отлично	превосходно
<u>Знания</u>	Отсутствие знаний теоретического материала. Невозможность оценить полноту знаний вследствие отказа обучающегося от ответа	Уровень знаний ниже минимальных требований. Имели место грубые ошибки.	Минимально допустимый уровень знаний. Допущено много негрубых ошибок.	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. Допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. Допущено несколько несущественных ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки, без ошибок.	Уровень знаний в объеме, превышающем программу подготовки.
<u>Умения</u>	Отсутствие минимальных умений . Невозможность оценить наличие умений вследствие отказа обучающегося	При решении стандартных задач не продемонстрированы основные умения. Имели место грубые	Продemonстрированы основные умения. Решены типовые задачи с негрубыми ошибками. Выполнены	Продemonстрированы все основные умения. Решены все основные задачи с негрубыми ошибками. Выполнены	Продemonстрированы все основные умения. Решены все основные задачи . Выполнены все задания, в полном	Продemonстрированы все основные умения, решены все основные задачи с отдельными несущественным	Продemonстрированы все основные умения,. Решены все основные задачи. Выполнены все задания,

	я от ответа	ошибки.	все задания но не в полном объеме.	все задания, в полном объеме, но некоторые с недочетами.	объеме, но некоторые с недочетами.	недочетами, выполнены все задания в полном объеме.	в полном объеме без недочетов
<u>Навыки</u>	Отсутствие владения материалом. Невозможнос ть оценить наличие навыков вследствие отказа обучающего я от ответа	При решении стандартных задач не продемонстр ированы базовые навыки. Имели место грубые ошибки.	Имеется минимальны й набор навыков для решения стандартных задач с некоторыми недочетами	Продемонстр ированы базовые навыки при решении стандартных задач с некоторыми недочетами	Продемонстри рованы базовые навыки при решении стандартных задач без ошибок и недочетов.	Продемонстр ированы навыки при решении нестандартн ых задач без ошибок и недочетов.	Продемонстр ирован творческий подход к решению нестандартн ых задач

Шкала оценки при промежуточной аттестации

Оценка	Уровень подготовки
превосходно	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «превосходно», продемонстрированы знания, умения, владения по соответствующим компетенциям на уровне, выше предусмотренного программой
отлично	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «отлично», при этом хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «отлично»
очень хорошо	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «очень хорошо», при этом хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «очень хорошо»
хорошо	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «хорошо», при этом хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «хорошо»
удовлетворительно	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «удовлетворительно», при этом хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «удовлетворительно»
неудовлетворительно	Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «неудовлетворительно», ни одна из компетенций не сформирована на уровне «плохо»
плохо	Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «плохо»

5.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов обучения.

5.2.1 Контрольные вопросы

<i>Вопросы</i>		<i>Код формируемой компетенции</i>
1.	Вооруженные Силы Российской Федерации	ПК-11
2.	Воздушно-космические силы Вооруженных Сил Российской Федерации.	ПК-11
3.	Сухопутные войска и Военно-морской флот Вооруженных Сил Российской Федерации.	ПК-11
4.	Рода войск Вооруженных Сил Российской Федерации.	ПК-11
5.	Основы современного общевойскового боя.	ПК-11
6.	Виды общевойскового боя и их характеристики.	ПК-11
7.	Основы действий солдата в бою, в разведке и при наблюдении.	ПК-11
8.	Мотострелковое отделение в основных видах боя.	ПК-11
9.	Основы современного общевойскового боя. Действия солдата, отделения в бою.	ПК-11
10.	Действия солдата в бою.	ПК-11
11.	Действия мотострелкового отделения в бою.	ПК-11
12.	Мотострелковый взвод в обороне.	ПК-11
13.	Мотострелковый взвод в наступлении.	ПК-11
14.	Характеристика вооруженных сил иностранных государств.	ПК-11
15.	Мотопехотный батальон вооруженных сил США.	ПК-11
16.	Общие сведения об оружии массового поражения. Ядерное оружие	ПК-12
17.	Общие сведения о химическом оружии.	ПК-12
18.	Общие сведения о биологическом и зажигательном оружии.	ПК-12
19.	Средства индивидуальной защиты личного состава от ОМП, их устройство и порядок использования.	ПК-12
20.	Выполнение нормативов по радиационной, химической и биологической защите.	ПК-12
21.	Объекты и средства коллективной защиты личного состава от ОМП, их устройство и порядок использования.	ПК-12
22.	Основные сведения о технических средствах радиационной, химической и биологической защиты воинской части.	ПК-12
23.	Порядок работы с основными средствами радиационной, химической, биологической разведки и контроля воинской части (подразделения), специальная обработка ВВТ.	ПК-12
24.	Основы радиационной, химической и биологической защиты подразделений и частей.	ПК-12
25.	Организация радиационного, химического и биологического наблюдения (разведки) в подразделении.	ПК-12
26.	Порядок действий по радиационному, химическому и биологическому наблюдению (разведке) в подразделении.	ПК-12
27.	Оценка радиационной и химической обстановки в подразделении.	ПК-12

28.	Основы медицинского обеспечения.	ПК-12
29.	Общие правила оказания самопомощи и взаимопомощи.	ПК-12
30.	Порядок оказания первой помощи при ранениях и травмах.	ПК-12
31.	Первая помощь пострадавшему от ОМП.	ПК-12
32.	Порядок оказания первой помощи пострадавшему от ОМП.	ПК-12
33.	Организация связи в частях и подразделениях Вооруженных сил.	ПК-11
34.	Организация связи в подразделениях	ПК-11
35.	Порядок применения средств связи в подразделениях	ПК-11
36.	Применение средств связи в подразделениях	ПК-11
37.	Порядок работы командира и штаба при организации общевойскового боя.	ПК-11
38.	Организация непосредственного прикрытия и наземной обороны в подразделениях	ПК-11
39.	Порядок работы командира подразделения при организации непосредственного прикрытия и наземной обороны позиции	ПК-11
40.	Основы инженерного обеспечения боевых действий частей и подразделений	ПК-11
41.	Фортификационное оборудование позиций и укрытий.	ПК-11
42.	Инженерное оборудование и маскировка позиций подразделений	ПК-11
43.	Оборудование позиции наземной обороны подразделения	ПК-11

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература:

1. Общая тактика: Курс лекций. - Н. Новгород: Нижегородский госуниверситет, 2012. Инв. 2552.
2. Общая тактика: Курс лекций. - Н. Новгород: Нижегородский госуниверситет, 2012. Инв. 2626.
3. Тактика / В.Резниченко. - М.: Воениздат, 1987. Инв № 145.
4. Пособие по тактической подготовке. Часть II. Пособие / А. Гофман ФВО ННГУ 1997. ДСП. Инв. №24.
5. Тактическая подготовка. Часть1. Курс лекций. - Нижний Новгород: ННГУ, 2004. Инв. №572.
6. Подразделения в бою / Н. Никитин.- М.: Воениздат, 1985. Инв № 275.
7. Основы управления войсками в бою / Д. Иванов [и др.]. - М.: Воениздат, 1977. Инв. № 281.
8. Подготовка офицеров запаса Сухопутных войск / Ю. Науменко. - М.: Воениздат, 1989.
9. Операция и бой / Н.Глазунов. - М.: Воениздат, 1983. Инв № 276.

б) дополнительная литература:

1. Боевой устав Сухопутных войск. Часть 2. - М.: Воениздат, 1989. Инв № 1129.
2. Боевой устав Сухопутных войск. Часть 3. - М.: Воениздат, 1990. Инв № 1130.
3. Наставление по военно-инженерному делу для Советской Армии. - М.: Воениздат, 1984. Инв. № 189.
4. Руководство по инженерным средствам и приемам маскировки Сухопутных войск. Часть1. - М.: Воениздат, 1985. Инв. № 188.
5. Уставы Вооруженных Сил Российской Федерации. – М.: Воениздат, 2015. Инв. 3118.

6. Альбом схем инженерных сооружений полевого типа. - Нижний Новгород: ННГУ. Инв. № 176.

в) программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. Электронный учебно-методический ресурс «Общая тактика». Режим доступа свободный, <http://www.ivo.unn.ru/ot>

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 10.05.02 «Информационная безопасность телекоммуникационных систем».

Автор (ы) _____ Д.С.Горин

Начальник ВУЦ _____ С.А. Рябинин

Программа одобрена на заседании методической комиссии радиофизического факультета от «23» марта 2021 года, протокол № 02/21.