

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Иностранный язык»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
10.03.01 «Информационная безопасность» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Организация и технологии защиты информации (в сфере техники и технологий, связанных с обеспечением защищенности объектов информатизации)

Общий объем дисциплины – 12 з.е. (432 часов)

В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:

- УК-4.1: Использует устную и письменную формы деловой коммуникации на русском и иностранном языках;
- УК-4.2: Выполняет перевод текстов с иностранного(-ых) на государственный язык и с государственного на иностранный(-ые) язык(и);
- УК-4.3: Использует современные информационно-коммуникативные средства в различных сферах деятельности;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Иностранный язык» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения очная. Семестр 1.

Объем дисциплины в семестре – 2 з.е. (72 часов)

Форма промежуточной аттестации – Зачет

1. Present Indefinite: to be (Unit 1). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Grammar стр. 7-10. Раздел Vocabulary стр. 6. Раздел Reading and Listening стр. 5. Раздел Comprehension Check стр. 7. Транскрипционное обозначение английских звуков - Приложение стр. 95-96.

2. Present Continuous (Unit 2). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Пересказ текста стр. 5. Лексический опрос стр. 6. Раздел Grammar стр. 18-22. Раздел Vocabulary стр.16-17. Раздел Reading and Listening стр.15 Раздел Comprehension Check стр. 17..

3. Present Continuous (Unit 2). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Пересказ текста стр. 15. Лексический опрос стр. 16-17. Раздел Exercises стр. 22-26..

4. Контрольный опрос и тест по модулю 1. Контрольный опрос и тест по модулю 1..

5. Present Simple (Unit 3). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Grammar стр. 39-41. Раздел Vocabulary стр. 37-38. Раздел Reading and Listening стр. 36. Раздел Comprehension Check стр. 38. Просмотр и обсуждение видео по теме..

6. Present Simple (Unit 3). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Пересказ текста стр. 36. Лексический опрос стр. 37-38. Раздел Exercises стр. 39- 48..

7. Контрольный опрос и тест по модулю 2. Контрольный опрос и тест по модулю 2..

8. Past Simple (Unit 4). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Grammar стр. 56-60. Раздел Vocabulary стр. 54-55. Раздел Reading and Listening стр. 53. Раздел Comprehension Check стр. 55..

9. Past Simple (Unit 4). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Пересказ текста стр. 53. Лексический опрос стр. 54-55. Раздел Exercises стр. 61-65. Опрос форм неправильных глаголов стр. 58-59..

10. Past Simple (Unit 5).. Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Grammar стр. 70. Раздел Vocabulary стр. 68-69. Раздел Reading and Listening стр. 67. Раздел Comprehension Check стр. 69. Опрос форм неправильных глаголов стр. 58-59..

11. Past Simple (Unit 5). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Лексический опрос стр. 68-69. Пересказ текста стр. 67. Раздел Exercises стр. 70-74. Просмотр видео по теме..

12. Контрольный опрос и тест по модулю 3.. Контрольный опрос и тест по модулю 3..

13. Present Perfect (Unit 6). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Grammar стр. 79-83. Раздел Vocabulary стр. 77-78. Раздел Reading and Listening стр. 76. Раздел Comprehension Check стр. 78..

14. Present Perfect (Unit 6). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Пересказ текста стр. 76 Лексический опрос стр. 77-78. Раздел Exercises стр. 84-90..

15. Present Perfect (Unit 6). Просмотр видео по теме и его обсуждение..

16. Контрольный опрос и тест по модулю 4. Контрольный опрос и тест по модулю 4..

Форма обучения очная. Семестр 2.

Объем дисциплины в семестре – 2 з.е. (72 часов)

Форма промежуточной аттестации – Зачет

1. Future Forms (Unit 1). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Grammar стр. 6-11. Раздел Vocabulary стр. 6. Раздел Reading and Listening стр. 5. Раздел Comprehension Check стр. 7..

2. Future Forms (Unit 2). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Лексический опрос стр. 6-7. Пересказ текста стр. 5. Раздел Exercises стр. 11-217..

3. Future Forms (Unit 2). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Grammar стр. 21-23. Раздел Vocabulary стр. 20-21. Раздел Reading and Listening стр. 19. Раздел Comprehension Check стр. 21..

4. Future Forms (Unit 2). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Лексический опрос стр. 20-21. Пересказ текста стр. 19. Раздел Exercises стр. 23-29..

5. If/when clauses (Unit 3). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Grammar стр. 33-35. Раздел Vocabulary стр. 32. Раздел Reading and Listening стр. 31. Раздел Comprehension Check стр. 33..

6. If/when clauses (Unit 3). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Лексический опрос стр. 32. Пересказ текста стр. 31. Раздел Exercises стр. 35-39..

7. Контрольный опрос и тест по модулю 1.. Контрольный опрос и тест по модулю 1..

8. Modal Verbs (Unit 4). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Grammar стр. 49-56. Раздел Vocabulary стр. 48-49. Раздел Reading and Listening стр. 46-47. Раздел Comprehension Check стр. 49..

9. Modal Verbs (Unit 4). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и

письменной формах. Лексический опрос стр. 48-49. Пересказ текста стр. 46-47. Раздел Exercises стр. 55-61..

10. Modal Verbs (Unit 4). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Просмотр видео по теме и его обсуждение..

11. Modal Verbs (Unit 5). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Grammar стр. 65-67. Раздел Vocabulary стр. 64-65. Раздел Reading and Listening стр. 63. Раздел Comprehension Check стр. 65..

12. Modal Verbs (Unit 5). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Лексический опрос стр. 64-65. Пересказ текста стр. 63. Раздел Exercises стр. 68-71..

13. Контрольный опрос и тест по модулю 2.. Контрольный опрос и тест по модулю 2..

14. Modal Verbs (Unit 6). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Grammar стр. 76-78. Раздел Vocabulary стр. 74-75. Раздел Reading and Listening стр. 73. Раздел Comprehension Check стр. 75..

15. Modal Verbs (Unit 6). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Лексический опрос стр. 74-75. Пересказ текста стр. 73. Раздел Exercises стр. 78-81..

16. Контрольный опрос и тест по модулю 3.. Контрольный опрос и тест по модулю 3..

Форма обучения очная. Семестр 3.

Объем дисциплины в семестре – 3 з.е. (108 часов)

Форма промежуточной аттестации – Экзамен

1. Past Continuous (Unit 1). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Grammar стр.8-11. Раздел Vocabulary стр. 6-7. Раздел Reading and Listening стр. 5. Раздел Comprehension Check стр. 7-8..

2. Past Continuous (Unit 1). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Лексический опрос стр. 6-7. Пересказ текста стр. 5 Раздел Exercises стр. 11-15..

3. Past Continuous (Unit 2). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Vocabulary стр. 18-19. Раздел Reading and Listening стр. 17. Раздел Comprehension Check стр. 19..

4. Past Continuous (Unit 2). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Лексический опрос стр. 18-19. Пересказ текста стр. 17. Раздел Exercises стр. 20-22..

5. Контрольный опрос и тест по модулю 1.. Контрольный опрос и тест по модулю 1..

6. Past Perfect (Unit 3). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Grammar стр. 31-32. Раздел Vocabulary стр. 29-30. Раздел Reading and Listening стр. 28. Раздел Comprehension Check стр. 30..

7. Past Perfect (Unit 3). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Лексический опрос стр. 29-30. Пересказ текста стр. 28 Раздел Exercises стр. 32-34..

8. Past Perfect (Unit 4). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Vocabulary стр. 37-38. Раздел Reading and Listening стр. 36. Раздел

Comprehension Check стр. 38..

9. Past Perfect (Unit 4). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Пересказ текста стр. 36 Лексический опрос стр. 37-38. Раздел Exercises стр. 39-42..

10. Контрольный опрос и тест по модулю 2.. Контрольный опрос и тест по модулю 2..

11. Passive Voice (Present Simple) (Unit 5). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Grammar стр. 48-50. Раздел Vocabulary стр. 47-48. Раздел Reading and Listening стр. 46. Раздел Comprehension Check стр. 48..

12. Passive Voice (Present Simple) (Unit 5). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Пересказ текста стр. 47 Лексический опрос стр. 48-49. Раздел Exercises стр. 52-55..

13. Passive Voice (Past Simple) (Unit 6). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Grammar стр. 59. Раздел Vocabulary стр. 57-58. Раздел Reading and Listening стр. 57 Раздел Comprehension Check стр. 58..

14. Passive Voice (Past Simple) (Unit 6). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Пересказ текста стр. 58. Лексический опрос стр. 58-59. Раздел Exercises стр. 61-64..

15. Passive Voice (Future Simple) (Unit 7). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Раздел Grammar стр. 69-70. Раздел Vocabulary стр. 67-68. Раздел Reading and Listening стр. 66. Раздел Comprehension Check стр. 68-69. Раздел Exercises стр. 70-74..

16. Контрольный опрос и тест по модулю 3.. Контрольный опрос и тест по модулю 3..

Форма обучения очная. Семестр 4.

Объем дисциплины в семестре – 2 з.е. (72 часов)

Форма промежуточной аттестации – Зачет

1. Digital Age (Unit 1). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Digital Age (Unit 1).

Раздел Preview стр. 4.

Раздел Vocabulary стр. 6-10.

Раздел Listening and Reading стр. 4-5.

Раздел Reading Comprehension стр. 10-11..

2. Digital Age (Unit 1). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Digital Age (Unit 1).

Пересказ текста стр. 5-6.

Лексический опрос стр. 6-10.

Раздел Analyze стр. 11-13.

Раздел Translate стр. 14.

Раздел Speak стр. 15..

3. Computer Components (Unit 2). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Computer Components (Unit 2)

Раздел Preview стр. 16.

Раздел Vocabulary стр. 18-20.

Раздел Listening and Reading стр. 17-18.

Раздел Reading Comprehension стр. 20-22.

Раздел Analyze стр. 22-24..

4. Computer Components (Unit 2). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений,

формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах.

Лексический опрос стр. 18-20.

Раздел Translate стр. 24-25.

Раздел Speak стр. 25-26..

5. Peripherals (Unit 3). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Peripherals (Unit 3).

Раздел Preview стр. 27.

Раздел Vocabulary стр. 29-31.

Раздел Listening and Reading стр. 28-29.

Раздел Reading Comprehension стр. 31-32.

Раздел Analyze стр. 33-35..

6. Types of Computers (Unit 4). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Types of Computers (Unit 4).

Раздел Preview стр. 38.

Раздел Vocabulary стр. 40-42.

Раздел Listening and Reading стр. 39-40.

Раздел Reading Comprehension стр. 42-44.

Раздел Analyze стр. 44-46..

7. Контрольный опрос по модулю 1. Контрольный опрос по модулю 1..

8. Internet (Unit 5). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах.

Internet (Unit 5).

Раздел Preview стр. 49.

Раздел Vocabulary стр. 51-52.

Раздел Listening and Reading стр. 50-51.

Раздел Reading Comprehension стр. 53-54..

9. Internet (Unit 5). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах.

Internet (Unit 5).

Пересказ текста стр. 50-51.

Лексический опрос стр. 51-53.

Раздел Analyze стр. 54-57.

Раздел Speak стр. 58..

10. Telecommunication Systems (Unit 6). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Telecommunication Systems (Unit 6).

Пересказ текста стр. 60-61.

Лексический опрос стр. 61-63.

Раздел Analyze стр. 66-68.

Раздел Translate 69-70.

Раздел Speak стр. 70..

11. Mobile Phone (Unit 7). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Mobile Phone (Unit 7)

Раздел Preview стр. 71.

Раздел Vocabulary стр. 73-75.

Раздел Listening and Reading стр. 72

Раздел Reading Comprehension стр. 75-76..

12. Mobile Phone (Unit 7). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Mobile Phone (Unit 7).

Пересказ текста стр. 72.

Лексический опрос стр. 73-75.

Раздел Analyze стр. 76-79.

Раздел Translate стр. 79-80.

Раздел Speak стр. 80..

13. Контрольный опрос по модулю 2.. Контрольный опрос по модулю 2..

14. Jobs in IT (Unit 8). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Jobs in IT (Unit 8).

Раздел Preview стр. 81.

Раздел Vocabulary стр. 83-85.

Раздел Listening and Reading стр. 82-83..

15. Jobs in IT (Unit 8). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Jobs in IT (Unit 8).

Пересказ текста стр. 82-83.

Лексический опрос стр. 83-85.

Раздел Analyze стр. 87-90.

Раздел Translate стр. 90-91.

Раздел Speak стр. 91..

16. Контрольный опрос по модулю 3.. Контрольный опрос по модулю 3..

Форма обучения очная. Семестр 5.

Объем дисциплины в семестре – 3 з.е. (108 часов)

Форма промежуточной аттестации – Экзамен

1. Big Data (Unit 1). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Big Data (Unit 1).

Раздел Preview стр. 4.

Раздел Vocabulary стр. 6-7.

Раздел Reading стр. 5-6.

Раздел Comprehension Check стр. 8..

2. Big Data (Unit 1). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Digital Age (Unit 1).

Пересказ текста стр. 5-6.

Лексический опрос стр. 6-7.

Раздел Grammar стр. 8-9.

Раздел Exercises стр. 9-13.

Раздел Speaking стр. 13..

3. Data Mining (Unit 2). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Data Mining (Unit 2)

Раздел Preview стр. 14.

Раздел Vocabulary стр. 16-18.

Раздел Reading стр. 15-16.

Раздел Comprehension Check стр. 18-19

Раздел Grammar стр. 19.

Раздел Exercises стр. 19-21..

4. Data Mining (Unit 2). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах.

Лексический опрос стр. 16-18.

Раздел Supplementary Reading стр. 22-24.

Раздел Speaking стр. 24..

5. Data Security (Unit 3). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Data Security (Unit 3).

Раздел Preview стр. 25.

Раздел Vocabulary стр. 27-30.

Раздел Reading стр. 26-27.

Раздел Comprehension Check стр. 30-31..

6. Data Security (Unit 3). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Data Security (Unit 3).

Пересказ текста стр. 26-27.

Лексический опрос стр. 27-30.

Раздел Exercises стр. 31-33.

Раздел Speaking стр. 33-34..

7. Контрольный опрос по модулю 1. Контрольный опрос по модулю 1..

8. Cloud Technology (Unit 4). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Cloud Technology (Unit 4).

Раздел Preview стр. 35.

Раздел Vocabulary стр. 37-39.

Раздел Reading стр. 36-37.

Раздел Reading Comprehension стр. 39-42.

Раздел Supplementary Reading стр. 43-44.

Раздел Speaking стр. 44-45..

9. Artificial Intelligence (Unit 5). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах.

Artificial Intelligence (Unit 5).

Раздел Preview стр. 46.

Раздел Vocabulary стр. 48-51.

Раздел Reading стр. 47-48.

Раздел Reading Comprehension стр. 51-52..

10. Artificial Intelligence (Unit 5). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Artificial Intelligence (Unit 5).

Пересказ текста стр. 47-48.

Лексический опрос стр. 48-51.

Раздел Exercises стр. 52-55.

Раздел Supplementary Reading стр.55-56.

Раздел Speaking стр. 57-58..

11. Biometric Authentication (Unit 6). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах.

Biometric Authentication (Unit 6).

Раздел Preview стр. 59.

Раздел Vocabulary стр. 61-64.

Раздел Reading стр. 60-61.

Раздел Reading Comprehension стр. 64-65..

12. Biometric Authentication (Unit 6). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Biometric Authentication (Unit 6).

Пересказ текста стр. 60-61.

Лексический опрос стр. 61-64.

Раздел Exercises стр. 65-68.

Раздел Supplementary Reading стр. 68-69.

Раздел Speaking стр. 70..

13. Контрольный опрос по модулю 2.. Контрольный опрос по модулю 2..

14. Human Enhancement (Unit 7). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Human Enhancement (Unit 8).

Раздел Preview стр. 71.

Раздел Vocabulary стр. 73-75.

Раздел Reading стр. 72-73.

Раздел Comprehension Check стр. 75-76..

15. Human Enhancement (Unit 8). Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений, формирующих способность к деловой коммуникации на иностранном языке в устной и письменной формах. Human Enhancement (Unit 7).

Пересказ текста стр. 72-73.

Лексический опрос стр. 73-75.

Раздел Exercises стр. 76-78.

Раздел Supplementary Reading стр. 78-80.

Раздел Speaking стр. 80-81..

16. Контрольный опрос по модулю 3.. Контрольный опрос по модулю 3..

Разработал:

доцент

кафедры ИЯ

И.А. Манухина

Проверил:

Директор ГИ

В.Ю. Инговатов