## Календарный график учебного процесса

Подписано цифровой подписью: Семенов П.Г.
DN: C=RU, OU="И.о.директора ", O="ГБПОУ ""КБТТК""", CN=Семенов П.Г., E=kbttk.n@gmail.com
Дата: 9 Сентябрь 2022 г. 13:03:55

Составила
Зам.директора по УР
Боллуева О.Н.

3 курс специальности 43.02.14 Гостиничное дело
**2 0 2 2 - 2 0 2 3 уч.год**

"Утверждаю"
И.о.директора ГБПОУ "КБТТК"
_______________ П.Г.Семенов

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Виды учебной нагрузки | 3-ий курс | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Всего часов по дисциплине |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | | Декабрь | | | | Итого за 3 семестр | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | | Июль | | | | Август | | | | Итого за 4 семестр | |
| | | | 1.09 - 4.09 | 5.09 - 11.09 | 12.09 - 18.09 | 19.09 - 25.09 | 26.09 - 2.10 | 3.10 - 9.10 | 10.10 - 16.10 | 17.10 - 23.10 | 24.10 - 30.10 | 31.10 - 6.11 | 7.11 - 13.11 | 14.11 - 20.11 | 21.11 - 27.11 | 28.11 - 4.12 | 5.12 - 11.12 | 11.12 - 18.12 | 19.12 - 25.12 | 26.12 - 01.01 | | 2.01 - 8.01 | 9.01 - 15.01 | 16.01 - 22.01 | 23.01 - 29.01 | 30.01 - 5.02 | 6.02 - 12.02 | 13.02 - 19.02 | 20.02 - 26.02 | 27.02 - 5.03 | 6.03 - 12.03 | 13.03 - 19.03 | 20.03 - 26.03 | 27.03 - 2.04 | 3.04 - 9.04 | 10.04 - 16.04 | 17.04 - 23.04 | 24.04 - 30.04 | 1.05 - 7.05 | 8.05 - 14.05 | 15.05 - 21.05 | 22.05 - 28.05 | 29.05 - 4.06 | 5.06 - 11.06 | 12.06 - 18.06 | 19.06 - 25.06 | 26.06 - 2.07 | 3.07 - 9.07 | 10.07 - 16.07 | 17.07 - 23.07 | 24.07 - 30.07 | 31.07- 6.08 | 7.08 - 13.08 | 14.08 - 20.08 | 21.08 - 27.08 | | |
| | | | Номера календарных недель | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | | |
| | | | Порядковые номера недель учебного года | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | | |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | **20** | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **32** | **52** |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 0 | 0 | **40** | 0 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **48** | **88** |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | **20** | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **16** | **36** |
| ОГСЭ.05 | Психология общения | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 0 | 0 | **40** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **0** | **40** |
| ОГСЭ.06 | Основы финансовой граммотности | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | **20** | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **16** | **36** |
| ЕН.01 | Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 0 | 0 | **50** | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **32** | **82** |
| ОП.01 | Менеджмент и управление персоналом в гостиничном сервисе | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | **20** | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **32** | **52** |
| ОП.05 | Требования к зданиям и инженерным системам гостиничного предприятия | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | **20** | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **32** | **52** |
| ОП.08 | Основы маркетинга гостиничных услуг | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 0 | 0 | **40** | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **32** | **72** |
| МДК.01.01 | Организация и контроль текущей деятельности сотрудников службы приема и размещения | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 0 | 0 | **30** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **0** | **30** |
| МДК.01.02 | Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации для службы приема и размещения | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 0 | 0 | **40** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **0** | **40** |
| УП.01 | Учебная практика | обяз.уч. | 36 | 36 | 36 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **144** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **0** | **144** |
| ПП.01 | Производственная практика | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **72** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **0** | **72** |
| МДК.02.01 | Организация и контроль текущей деятельности сотрудников службы питания | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | **20** | 0 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **160** | **180** |
| МДК.02.02 | Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации для службы питания | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **0** | 0 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **48** | **48** |
| УП.02 | Учебная практика | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **0** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 | 36 | 36 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **144** | **144** |
| ПП.02 | Производственная практика | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **0** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 | 36 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **108** | **108** |
| МДК.03.01 | Организация и контроль текущей деятельности службы обслуживания и эксплуатации номерного фонда | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **0** | 0 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **128** | **128** |
| ПА | Промежуточная аттестация | обяз.уч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 | 0 | **36** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **36** | **72** |
| **Всего час. в неделю учебных занятий** | | | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **0** | **612** | **0** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **864** | **1476** |

# Календарный график аттестации

## 3-ий курс

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Виды учебной нагрузки | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | | Ноябрь | | | | | Декабрь | | | | | Январь | | | | | Февраль | | | | Март | | | | | Апрель | | | | Май | | | | | Июнь | | | | | Июль | | | | Август | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1.09 - 4.09 | 5.09 - 11.09 | 12.09 - 18.09 | 19.09 - 25.09 | 26.09 - 2.10 | 3.10 - 9.10 | 10.10 - 16.10 | 17.10 - 23.10 | 24.10 - 30.10 | 31.10 - 6.11 | 7.11 - 13.11 | 14.11 - 20.11 | 21.11 - 27.11 | 28.11 - 4.12 | 5.12 - 11.12 | 11.12 - 18.12 | 19.12 - 25.12 | 26.12 - 01.01 | | 2.01 - 8.01 | 9.01 - 15.01 | 16.01 - 22.01 | 23.01 - 29.01 | 30.01 - 5.02 | 6.02 - 12.02 | 13.02 - 19.02 | 20.02 - 26.02 | 27.02 - 5.03 | 6.03 - 12.03 | 13.03 - 19.03 | 20.03 - 26.03 | 27.03 - 2.04 | 3.04 - 9.04 | 10.04 - 16.04 | 17.04 - 23.04 | 24.04 - 30.04 | 1.05 - 7.05 | 8.05 - 14.05 | 15.05 - 21.05 | 22.05 - 28.05 | 29.05 - 4.06 | 5.06 - 11.06 | 12.06 - 18.06 | 19.06 - 25.06 | 26.06 - 2.07 | 3.07 - 9.07 | 10.07 - 16.07 | 17.07 - 23.07 | 24.07 - 30.07 | 31.07- 6.08 | 7.08 - 13.08 | 14.08 - 20.08 | 21.08 - 27.08 |
| | | | Номера календарных недель | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 |
| | | | Порядковые номера недель учебного года | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | Дз | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | | | | | | | | | | | | | | | | | З | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | З | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.05 | Психология общения | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | З | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.06 | Основы финансовой граммотности | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | З | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЕН.01 | Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | Дз | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.01 | Менеджмент и управление персоналом в гостиничном сервисе | | | | | | | | | Рк | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.05 | Требования к зданиям и инженерным системам гостиничного предприятия | | | | | | | | | Рк | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | Дз | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.08 | Основы маркетинга гостиничных услуг | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | Дз | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МДК.01.01 | Организация и контроль текущей деятельности сотрудников службы приема и размещения | | | | | | | | | Рк | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МДК.01.02 | Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации для службы приема и размещения | | | | | | | | | Рк | | | | | | | | | Эм | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УП.01 | Учебная практика | | | | | Дз | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПП.01 | Производственная практика | | | | | | | Дз | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МДК.02.01 | Организация и контроль текущей деятельности сотрудников службы питания | | | | | | | | | Рк | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | Дк | | | | | | | | | | | | | | | Эм | | | | | |
| МДК.02.02 | Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации для службы питания | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | Дк | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УП.02 | Учебная практика | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Дз | | | | | |
| ПП.02 | Производственная практика | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Дз | | | | | |
| МДК.03.01 | Организация и контроль текущей деятельности службы обслуживания и эксплуатации номерного фонда | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | Дк | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**Форма промежуточной аттестации без учета времени:**

КР - контрольная работа ( текущие и итоговые)

З - зачет

ДЗ - дифференцированный зачет

кЗ - комплексный зачет

кДЗ - комплексный диф.зачет

**Форма промежуточной аттестации с учетом времени:**

Э - экзамен

Эм - экзамен по модулю

кЭ - комплексный экзамен

**Диф.зачетов - 8**

**Экзаменов - 2**

**Зачетов - 4**