


|            |  |
|------------|--|
|            | Министерство образования и науки и Забайкальского края   |
|            | ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»   |
|            | СТО–ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»–02500675–06.5–22  |
| <b>СТО</b> | <b>Общие требования к содержанию, структуре и порядку оформления рабочей программы учебных дисциплин</b> |

# **СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ**

## **общие требования к содержанию, структуре и порядку оформления рабочей программы учебных дисциплин**


СТО – ГПОУ «Забайкальский государственный колледж» –  
02500675 – 06.5 – 22

Чита 2022

|  |  |
|--|--|
|  | ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»                       |
|  | Стандарт организации   |
|  | СТО– ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»–02500675–06.5–22 |
|  | ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»                       |
|  | Стандарт организации   |
|  | СТО– ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»–02500675–06.5–22 |

Общие требования к  
содержанию, структуре и  
порядку оформления рабочей  
программы учебных дисциплин

Настоящий стандарт устанавливает единые требования и порядок оформления рабочих программ учебных дисциплин реализуемых в ГПОУ «Забайкальский государственный колледж». Стандарт разработан на основе действующих нормативных документов и стандартов.

|  |  |
|--|--|
|  | ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»                       |
|  | Стандарт организации   |
|  | СТО– ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»–02500675–06.5–22 |
|  | ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»                       |
|  | Стандарт организации   |
|  | СТО– ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»–02500675–06.5–22 |

## **1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1 Рабочая программа учебной дисциплины – это документ, предназначенный для реализации требований ГПОУ к минимуму содержания и подготовки по конкретной учебной дисциплине рабочего плана образовательного учреждения.


1.2 Рабочая программа разрабатывается образовательным учреждением самостоятельно на основе примерной программы учебной дисциплины и рабочего учебного плана.

1.3 С целью адаптации содержания рабочей программы к условиям образовательного учреждения, региональным требованиям и особенностям при её разработке можно вносить дополнения и изменения в содержание, последовательность изучения учебного материала и распределение учебных часов по разделам (темам), не нарушая логики изложения дисциплины, при условии выполнения требований к уровню подготовки выпускника, заложенным в стандарте конкретной специальности.

1.4 Рабочая программа должна содержать требования к подготовке студента по результатам изучения данной дисциплины, рекомендации по организации образовательного процесса.

1.5 Рабочая программа учебной дисциплины является единой для всех форм обучения: очной, очно-заочной (вечерней), заочной, экстерната.


1.6 Рабочая программа должна рассматриваться предметной (цикловой) комиссией и утверждаться заместителем директора по учебной работе.

|  |  |
|--|--|
|  | ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»                       |
|  | Стандарт организации   |
|  | СТО– ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»–02500675–06.5–22 |

## 2 ЦЕЛИ РАЗРАБОТКИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Ведущими целями разработки рабочей программы являются:

- учет особенностей, конкретики рабочего учебного плана, разработанного данным образовательным учреждением;
- отражение региональных требований, особенностей, т.е. конкретизация и уточнение в рабочей программе дополнительных требований к уровню подготовки по данной дисциплине, установленных ОУ;
- учет особенностей, дифференцированности уровня предшествующей подготовки студентов при определении оптимального варианта распределения часов на изучаемые темы и виды самостоятельной работы студентов;
- конкретизация вида промежуточной аттестации студентов по данной дисциплине, этапов и видов текущего контроля, уровня подготовки студентов по изучаемым разделам курса.

|  |  |
|--|--|
|  | ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»                       |
|  | Стандарт организации   |
|  | СТО– ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»–02500675–06.5–22 |

### **3 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

3.1 Рабочая программа должна иметь следующую структуру:

- Титульный лист (Приложение 1, Приложение 2);
- Пояснительная записка;
- Тематический план;
- Содержание учебной дисциплины;
- Тематика курсовых работ (проектов) при их наличии;
- Планируемая самостоятельная работа студентов: вид, содержание и форма отчетности (Приложение 3)
- Перечень лабораторных и практических занятий;
- Перечень литературы и средств обучения.


Структура рабочей программы учебной дисциплины прилагается (Приложение 4)

3.2 Титульный лист должен содержать:

- наименование образовательного учреждения;
- наименование учебной дисциплины;
- указания принадлежности рабочей программы дисциплины специальности (группе специальностей) среднего профессионального образования;
- год разработки.

3.3 Обратная сторона титульного листа содержит гриф рассмотрения на заседании предметной (цикловой) комиссии, гриф утверждения заместителем директора по учебной работе, сведения об авторе и рецензентах Рецензентов должно быть не менее двух, один из которых - из другого образовательного учреждения или организации.

3.4 В пояснительной записке дается краткое описание назначения дисциплины, отражается ее роль в подготовке специалиста, связь с другими

|  |  |
|--|--|
|  | ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»                       |
|  | Стандарт организации   |
|  | СТО– ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»–02500675–06.5–22 |

дисциплинами рабочего учебного плана, приводится обоснование структуры дисциплины, даются пояснения, обусловленные требованиями реализации национально-регионального компонента, спецификой образовательного учреждения или заказчика.

В этом разделе определяются основные знания, умения и навыки, которыми должен овладеть студент после изучения дисциплины в соответствии с Государственными требованиями. Отражается организация итогового контроля по данной дисциплине в соответствии с рабочим учебным планом.

В пояснительной записке могут быть даны пояснения к каждому из разделов рабочей программы, а также краткие методические указания по изложению теоретического материала, выполнению лабораторных работ и практических занятий.


3.5 В тематическом плане раскрывается последовательность изучения разделов и тем программы, показывается распределение учебных часов по разделам и темам дисциплины как из расчета максимальной учебной нагрузки студента, так и аудиторных занятий.

3.6 Раздел «Содержание учебной дисциплины» рекомендуется начинать с введения, где дается характеристика дисциплины, ее место и роль в системе подготовки.

3.6.1 По каждой учебной теме (разделу) приводятся:

- номер и наименование темы (раздела)
- обобщенные требования к знаниям и умениям студентов;
- содержание учебного материала (дидактические единицы);
- лабораторные работы и (или) практические занятия (порядковый номер и наименование);
- виды самостоятельной работы студента.

3.6.2 При разработке этого раздела необходимо руководствоваться следующим:

|  |  |
|--|--|
|  | ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»                       |
|  | Стандарт организации   |
|  | СТО– ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»–02500675–06.5–22 |

- номера разделов и тем, их наименование должны соответствовать тематическому плану;

- требования к знаниям и умениям по темам должны соответствовать основным требованиям к знаниям и умениям, которыми должны овладеть студенты после изучения дисциплины, указанным в пояснительной записке программы;

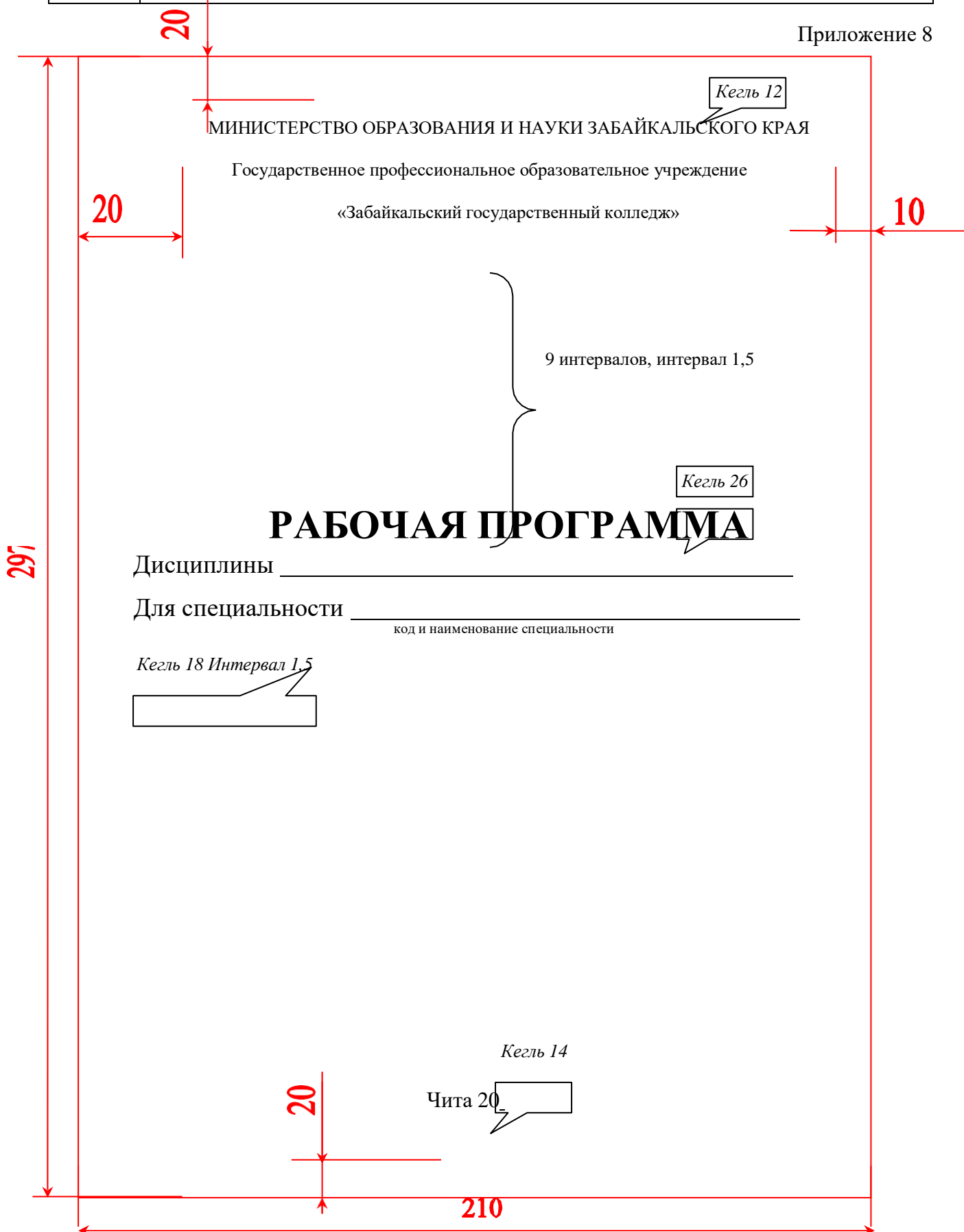
- в тексте должны использоваться только понятия и термины, относящиеся к конкретной области науки. Обозначения, единицы измерения и т.п. должны отвечать требованиям Государственных стандартов;

- иностранные слова (фамилии, названия, различные термины) должны приводиться в русской транскрипции;

- при планировании самостоятельной работы студента указываются виды внеаудиторной работы. В тексте рабочей программы могут быть отмечены звездочкой дидактические единицы для самостоятельного изучения студентом. Студенту могут быть рекомендованы такие виды заданий, как решение упражнений и задач, выполнение расчетно-графических работ, анализ производственных ситуаций, подготовка к деловым играм и участие в них, работа на тренажерах, подготовка рефератов, докладов, постановка экспериментов, исследовательская учебная работа и пр.

При наличии курсовых проектов (работ) указываются особенности организации его (ее) выполнения.

3.7 В разделе «Литература и средства обучения» указывается основная и дополнительная учебная литература, учебные и справочные пособия, учебно-методическая литература, перечень рекомендуемых средств обучения.







Составлена в соответствии с  
Государственными требованиями к  
минимуму содержания и уровню  
подготовки выпускника по  
специальности, на основе примерной  
программы учебной дисциплины  
«Математика и информатика»

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель директора по УР

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.


Рассмотрена предметной (цикловой)  
комиссией протокол № \_\_\_\_\_  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Председатель:

\_\_\_\_\_

Составители: Суханова Т.А., преподаватель информатики и математики  
ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»


Рецензенты: Корнев А.Н., преподаватель математики Читинского  
сельскохозяйственного техникума  
Халимова В.Л., преподаватель математики ГПОУ  
«Забайкальский государственный колледж»

|   |   |
|---|---|
|  | ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»                      |
|   | Стандарт организации  |
|   | СТО–ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»–02500675–06.5–12 |

Приложение

## ПЕРЕЧЕНЬ САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ РАБОТ

| Раздел, тема         | Наименование темы самостоятельной работы         | Количество часов | Вид контроля       |
|----------------------|--|------------------|--------------------|
| Раздел 1<br>Тема 1.1 | Система линейных неравенств с тремя неизвестными | 2                | конспект           |
| Раздел 1<br>Тема 1.4 | Двойственные задачи линейного программирования   | 2                | сообщение          |
| Раздел 2<br>Тема 2.2 | Неравенства Чебышева                             | 2                | решение задач      |
| Раздел 2<br>Тема 2.3 | Дисперсионный анализ                             | 2                | составление схемы  |
| Раздел 3<br>Тема 3.3 | Математические модели                            | 2                | составление модели |

|   |   |
|---|---|
|  | ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»                      |
|   | Стандарт организации  |
|   | СТО–ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»–02500675–06.5–22 |

Приложение 4

## СТРУКТУРА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

- 1 Пояснительная записка
- 2 Тематический план учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем | Максимальная учебная нагрузка студента, час. | Количество аудиторных часов при очной форме обучения |             |                      | Самостоятельная работа студента, час. |
|-----------------------------|--|--|-------------|----------------------|---------------------------------------|
|                             |  | всего  | в том числе |                      |                                       |
|                             |  |  | теория      | практические занятия |                                       |
| 1                           | 2  | 3  | 4           | 5                    | 6                                     |
|                             |  |  |             |                      |                                       |
|                             |  |  |             |                      |                                       |
|                             |  |  |             |                      |                                       |
|                             |  |  |             |                      |                                       |

### 3 Содержание учебной дисциплины

Введение

Раздел 1

Тема 1.1

Студент должен:

знать:

уметь:

Содержание учебного материала (дидактические единицы).

Виды лабораторных, практических и самостоятельных работ следует указывать в соответствующем разделе рабочей программы учебной дисциплины.

- 4 Перечень самостоятельных работ.
- 5 Перечень лабораторных и практических занятий.
- 6 Перечень тем курсового проекта (работы) при их наличии.
- 7 Перечень рекомендуемой литературы и средств обучения.



ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»

Стандарт организации

СТО-ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»-02500675-06.5-22

## ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

СТО-ГПОУ «Забайкальский  
государственный колледж»-  
02500675-06.5-22

СОГЛАСОВАНО

Директор колледжа

Ч.Д. Тумунбаяров

Заместитель директора по УР

В.А. Лисовская

Зам. директора по УМР

В.Д. Шумилова

Специалист по качеству образования

Е.С. Белявцева

**ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ**

| Номер<br>измене-<br>ния | Номера листов  |       |                     | Основание<br>для внесения<br>изменений   | Подпись | Ф.И.О.            | Дата       | Дата<br>введения<br>изменения |
|-------------------------|----------------|-------|---------------------|--|---------|-------------------|------------|-------------------------------|
|                         | замене-<br>ных | новых | аннули-<br>рованных |  |         |                   |            |                               |
| 1                       | 13             | 0     | 0                   | ГОСТ Р 7.0.<br>97-2016   |         | Белявцева<br>Е.С. | 10.09.2018 | 11.09.2018                    |
| 1                       | 13             | 0     | 0                   | Постановлен<br>ие<br>губернатора<br>Заб.кр. №153<br>от<br>23.11.2020г.                                     |         | Белявцева<br>Е.С. | 11.01. 21  | 11.01.21                      |
| 2                       | 2              | 0     | 0                   | Приказ<br>Минобрнаук<br>и Заб.кр.<br>№531-к от<br>12.08.2021г  |         | Белявцева<br>Е.С. | 31.08.21   | 31.08.21                      |
| 3                       | 2              | 0     | 2                   | Приказ<br>Министерств<br>а<br>образования<br>и науки<br>Забайкальск<br>ого края №<br>76-к от<br>21.02.2022 |         | Белявцева<br>Е.С. | 22.02.22   | 22.02.22                      |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |
|                         |                |       |                     |  |         |                   |            |                               |



ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»

Стандарт организации

СТО-ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»-02500675-06.5-22

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |