



Министерство образования и науки Челябинской области
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение
«Южно-Уральский государственный колледж»

УТВЕРЖДЕНО

Приказом директора
от «30» июня
2021 г. №435/у

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

54.02.01 ДИЗАЙН

2021 г.

Аннотация программы

Программы подготовки специалистов среднего звена по специальности
СПО 54.02.01 Дизайн (по отраслям)

Авторы:

Преподаватели
ГБПОУ «ЮУГК»

Аксёнова И.Х.
Анциферов А.Ю.
Ашихмина Н.Е.
Большакова Л.Н.
Волкова С.П.
Воротягина Т.Н.
Галкина С.А.
Герасина С.А.
Головин
Давыдова А.А.
Девейкина О.Н.
Демешева И.В.
Дискaя О.Л.
Жабина Т.Н.
Закирова Г.Ф.
Киселёва К.С.
Кляпиков В.А.
Котова Н.О.
Кузнецова Л.В.
Макарихина К.И.
Марченко Л.В.
Орехов А.В.
Пахомова Е.А.
Рыженкова Е.Н.
Сафронова Т.В.
Сорокина Е.В.
Солодянкина Л.В.
Сысоева Ю.А.
Тулба Л.В.
Филинова И. Ф.
Юдина А.М.

Нормативный срок освоения программы: 3 года 10 месяцев
(на базе основного общего образования)

Профиль получаемого образования: гуманитарный

Квалификация выпускника: дизайнер

Программа подготовки специалистов среднего звена
рассмотрена на заседании Педагогического Совета ГБПОУ
«ЮУГК» протокол от «29» июня 2021 г, № 07

СОДЕРЖАНИЕ

1 Нормативная документация

- 1.1 Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 54.02.01 Дизайн (по отраслям)
- 1.2. Базисный учебный план
- 1.3 Учебный план
- 1.4 Календарный учебный график
- 1.5 Календарный график аттестаций
- 1.6 Кадровое обеспечение учебного процесса по образовательной программе
- 1.7 Программа воспитательной работы
- 1.8 Календарный план воспитательной работы

2 Учебно-методическое обеспечение

2.1 Примерные программы учебных дисциплин:

- | | |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Примерная программа дисциплины | ОУДБ.01 Русский язык |
| Примерная программа дисциплины | ОУДБ.02 Литература |
| Примерная программа дисциплины | ОУДБ.03 Физическая культура |
| Примерная программа дисциплины | ОУДБ.04 Основы безопасности жизнедеятельности |
| Примерная программа дисциплины | ОУДБ.05 Астрономия |
| Примерная программа дисциплины | ОУДБ.06 Математика |
| Примерная программа дисциплины | ОУДБ.07 Естествознание |
| Примерная программа дисциплины | ОУДБ.08 Обществознание |
| Примерная программа дисциплины | ОУДБ.09 Родная литература |
| Примерная программа дисциплины | О.00 Индивидуальный проект |
| Примерная программа дисциплины | ОУДП.01 Иностранный язык |
| Примерная программа дисциплины | ОУДП.02 История |
| Примерная программа дисциплины | ОУДП.03 Право |
| Примерная программа дисциплины | ЭК.01 Психология |
| Примерная программа дисциплины | ЭК.02 Основы проектной (исследовательской) деятельности |
| Примерная программа дисциплины | ЭК.03 Мировая художественная культура |
| Примерная программа дисциплины | ЭК.04 Введение в специальность |
| Примерная программа дисциплины | ОГСЭ. 01 Основы философии |
| Примерная программа дисциплины | ОГСЭ. 02 История |
| Примерная программа дисциплины | ОГСЭ. 03 Психология общения |
| Примерная программа дисциплины | ОГСЭ. 04 Иностранный язык в профессиональной деятельности |
| Примерная программа дисциплины | ОГСЭ. 05 Физическая культура |
| Примерная программа дисциплины | ОГСЭ. 06 Русский язык и культура речи |
| Примерная программа дисциплины | ЕН. 01 Математика |
| Примерная программа дисциплины | ЕН. 02 Экологические основы природопользования |
| Примерная программа дисциплины | ЕН. 03 Информационное обеспечение профессиональной деятельности |
| Примерная программа дисциплины | ОП. 01 Материаловедение |
| Примерная программа дисциплины | ОП.02 Экономика организации |
| Примерная программа дисциплины | ОП.03 Рисунок с основами перспективы |
| Примерная программа дисциплины | ОП.04 Живопись с основами цветоведения |

Примерная программа дисциплины **ОП.05 История дизайна**
 Примерная программа дисциплины **ОП.06 История изобразительного искусства**
 Примерная программа дисциплины **ОП.07 Безопасность жизнедеятельности**
 Примерная программа дисциплины **ОП.08 Основы черчения и начертательной геометрии**
 Примерная программа дисциплины **ОП.09 Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний**
 Примерная программа дисциплины **ОП.10 Индивидуальное предпринимательство**
 Примерная программа дисциплины **ОП.11 Способы поиска работы, трудоустройство**

2.2 Примерные программы профессиональных модулей:

Примерная программа профессионального модуля **ПМ.01 Разработка дизайнерских проектов промышленной продукции, предметно-пространственных комплексов**
 Примерная программа профессионального модуля **ПМ.02 Техническое исполнение дизайнерских проектов в материале**
 Примерная программа профессионального модуля **ПМ.03 Контроль за изготовлением изделий в производстве в части соответствия их авторскому образцу**
 Примерная программа профессионального модуля **ПМ.04 Организация работы коллектива исполнителей**
 Примерная программа профессионального модуля **ПМ.05 Выполнение работ по профессии рабочих, должности служащих 12565 Исполнитель художественно-оформительских работ**

2.3. Рабочие программы учебных дисциплин:

Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.01 Русский язык**
 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.02 Литература**
 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.03 Физическая культура**
 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.04 Основы безопасности жизнедеятельности**
 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.05 Астрономия**
 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.06 Математика**
 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.07 Естествознание**
 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.08 Обществознание**
 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.09 Родная литература**
 Рабочая программа дисциплины **О.00 Индивидуальный проект**
 Рабочая программа дисциплины **ОУДП.01 Иностранный язык**
 Рабочая программа дисциплины **ОУДП.02 История**
 Рабочая программа дисциплины **ОУДП.03 Право**
 Рабочая программа дисциплины **ЭК.01 Психология**
 Рабочая программа дисциплины **ЭК.02 Основы проектной (исследовательской) деятельности**
 Рабочая программа дисциплины **ЭК.03 Мировая художественная культура**
 Рабочая программа дисциплины **ЭК.04 Введение в специальность**
 Рабочая программа дисциплины **ОГСЭ. 01 Основы философии**
 Рабочая программа дисциплины **ОГСЭ. 02 История**
 Рабочая программа дисциплины **ОГСЭ. 03 Психология общения**
 Рабочая программа дисциплины **ОГСЭ. 04 Иностранный язык в профессиональной деятельности**
 Рабочая программа дисциплины **ОГСЭ. 05 Физическая культура**
 Рабочая программа дисциплины **ОГСЭ. 06 Русский язык и культура речи**
 Рабочая программа дисциплины **ЕН. 01 Математика**
 Рабочая программа дисциплины **ЕН. 02 Экологические основы природопользования**
 Рабочая программа дисциплины **ЕН. 03 Информационное обеспечение**

профессиональной деятельности

Рабочая программа дисциплины **ОП.01 Материаловедение**

Рабочая программа дисциплины **ОП.02 Экономика организации**

Рабочая программа дисциплины **ОП.03 Рисунок с основами перспективы**

Рабочая программа дисциплины **ОП.04 Живопись с основами цветоведения**

Рабочая программа дисциплины **ОП.05 История дизайна**

Рабочая программа дисциплины **ОП.06 История изобразительного искусства**

Рабочая программа дисциплины **ОП.07 Безопасность жизнедеятельности**

Рабочая программа дисциплины **ОП.08 Основы черчения и начертательной геометрии**

Рабочая программа дисциплины **ОП.09 Социальная адаптация и основы социально-**

правовых знаний

Рабочая программа дисциплины **ОП.10 Индивидуальное предпринимательство**

Рабочая программа дисциплины **ОП.11 Способы поиска работы, трудоустройство**

2.4. Рабочие программы профессиональных модулей

Рабочая программа профессионального модуля **ПМ.01 Разработка дизайнерских проектов промышленной продукции, предметно-пространственных комплексов**

Рабочая программа профессионального модуля **ПМ.02 Техническое исполнение дизайнерских проектов в материале**

Рабочая программа профессионального модуля **ПМ.03 Контроль за изготовлением изделий в производстве в части соответствия их авторскому образцу**

Рабочая программа профессионального модуля **ПМ.04 Организация работы коллектива исполнителей**

Рабочая программа профессионального модуля **ПМ.05 Выполнение работ по профессии рабочих, должности служащих 12565 Исполнитель художественно-оформительских работ**

2.5. Рабочие программы учебных практик

2.5.1 Рабочая программа учебной практики **УП.01**

2.5.2 Рабочая программа учебной практики **УП.02**

2.5.5 Рабочая программа учебной практики **УП.05**

2.6. Рабочая программа производственной практики **ПП.01**

2.6. Рабочая программа производственной практики **ПП.02**

2.6. Рабочая программа производственной практики **ПП.03**

2.6. Рабочая программа производственной практики **ПП.04**

2.7 Рабочая программа производственной практики **ПП.05**

2.8. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплинам и профессиональным модулям:

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОУДБ.01 Русский язык**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОУДБ.02 Литература**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОУДБ.03 Физическая культура**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОУДБ.04 Основы безопасности жизнедеятельности**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОУДБ.05 Астрономия**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОУДБ.06 Математика**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОУДБ.07 Естествознание**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОУДБ.08**

Обществознание

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОУДБ.09 Родная литература**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОУДП.01**

Иностранный язык

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОУДП.02 История**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОУДП.03 Право**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ЭК.01 Психология**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ЭК.02 Основы проектной (исследовательской) деятельности**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ЭК.03 Мировая художественная культура**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОГСЭ. 01 Основы философии**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОГСЭ. 02 История**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОГСЭ. 03 Психология общения**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОГСЭ. 04**

Иностранный язык в профессиональной деятельности

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОГСЭ. 05 Физическая культура**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОГСЭ. 06 Русский язык и культура речи**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ЕН. 01 Математика**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ЕН. 02 Экологические основы природопользования**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине

ЕН. 03 Информационное обеспечение профессиональной деятельности

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине

ОП. 01 Материаловедение

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОП.02 Экономика организации**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОП.03 Рисунок с основами перспективы**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОП.04 Живопись с основами цветоведения**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОП.05 История дизайна**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОП.06 История изобразительного искусства**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОП.07 Безопасность жизнедеятельности**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОП.08 Основы черчения и начертательной геометрии**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОП.09 Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОП.10 Индивидуальное предпринимательство**

Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине **ОП.11 Способы поиска работы, трудоустройство**

Комплект контрольно-оценочных средств профессионального модуля **ПМ.01 Разработка дизайнерских проектов промышленной продукции, предметно-пространственных**

комплексов

Комплект контрольно-оценочных средств профессионального модуля **ПМ.02**

Техническое исполнение дизайнерских проектов в материале

Комплект контрольно-оценочных средств профессионального модуля **ПМ.03 Контроль за изготовлением изделий в производстве в части соответствия их авторскому образцу**

Комплект контрольно-оценочных средств профессионального модуля **ПМ.04 Организация работы коллектива исполнителей**

Комплект контрольно-оценочных средств профессионального модуля **ПМ.05 Выполнение работ по профессии рабочих, должности служащих 12565 Исполнитель художественно-оформительских работ**

3. Средства обучения

3.1 Сведения о материально-техническом обеспечении и об оснащенности образовательного процесса

3.2 Сведения об оснащенности кабинетов, лабораторий, мастерских

3.3. Сведения об обеспеченности литературой.

Кадровое обеспечение учебного процесса по образовательной программе

№ п/п	Ф.И.О.	Должность (в соответствии с записями в трудовой книжке)	Образование	Стаж педагогической работы	Квалификационная категория	Год повышения квалификации (стажировки)
1	Аксёнова И.Х.	преподаватель	высшее	7,5	1 КК	2020
2	Анциферов А.Ю.	преподаватель	высшее	20	ВК	2020
3	Ашихмина Н.Е.	преподаватель	высшее	14	ВКК	2020
4	Большакова Л.Н.	преподаватель	высшее	15	ВК	2020
5	Волкова С.П.	преподаватель	высшее	Менее года	б/к	-
6	Воротягина Т.Н.	преподаватель	высшее	15	ВК	2020
7	Галкина С.А.	Преподаватель	высшее	16	ВКК	2020
8	Герасина С.А.	Преподаватель	высшее	5	б/к	2020
9	Головин Д.А.	Преподаватель	высшее	2	б/к	2021
10	Давыдова А.А.	Преподаватель	высшее	9	ВК	2020
11	Девейкина О.Н.	Преподаватель	высшее	2	б/к	2020
12	Демешева И.В.	Преподаватель	высшее	Менее года	б/к	2020
13	Дискaя О.Л.	Социальный педагог, преподаватель	высшее	1	б/к	2020
14	Жабина Т.Н.	Преподаватель	высшее	17	б/к	2020
15	Закирова Г.Ф.	Преподаватель	высшее	4	1КК	2020
16	Киселёва К.С.	Социальный педагог, преподаватель	высшее		б/к	-
17	Кляпиков В.А.	Преподаватель	высшее	4	1КК	2020
18	Котова Н.О.	Преподаватель	высшее	26	ВВК	2020

19	Кузнецова Л.В.	Преподаватель	высшее	5	б/к	-
20	Макарихина К.И.	Преподаватель	высшее	7	1КК	2018
21	Марченко Л. В.	Преподаватель	высшее	6	1КК	2021
22	Орехов А.В.	Преподаватель	высшее	4	б/к	2020
23	Пахомова Е.А.	Преподаватель	высшее	4,5	б/к	2020
24	Рыженкова Е.Н.	Преподаватель	высшее	2,5	б/к	2020
25	Сафронова Т.В.	Преподаватель	высшее	3	б/к	2020
26	Сорокина Е.В	Преподаватель	высшее	17	1КК	2020
27	Солодянкина Л.В.	Преподаватель	высшее	10	б/к	2020
28	Сысоева Ю.А.	Преподаватель	высшее	5	1 КК	2020
29	Тулба Л.В.	Преподаватель	высшее	8	б/к	2020
30	Филинова И. Ф.	Преподаватель	высшее	6	б/к	2020
31	Юдина А.М.	Преподаватель	высшее	3	б/к	2020

Сведения о материально-техническом обеспечении и об оснащённости образовательного процесса

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с учебным планом

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских	Количество
ОУД	
Кабинеты:	1
Русского языка и литературы (родной литературы)	1
Естествознания и астрономии	1
Истории, обществознания и права	1
Элективных курсов	1
Истории и философии	1
Социально-экономических дисциплин (истории и философии)	
Иностранного языка	1
Математики и информационного обеспечения профессиональной деятельности	1
Экологических основ природопользования	1
Психологии (Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний)	1
Безопасности жизнедеятельности (ОБЖ)	1
Стандартизации и сертификации	1
Экономики и менеджмента	1
Компьютерного дизайна	1
Материаловедения	1
Залы:	
Актовый зал	1
Лаборатории:	
Компьютерного дизайна	1
Материаловедения	1
Мастерские:	
Макетирования	1
Дизайна	1
Рисунка и живописи	1
Производственная мастерская (по специализации)	1
Черчения, начертательной геометрии и графики	1
Спортивный комплекс:	
Спортивный зал	1
Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	1
Стрелковый тир (или место для стрельбы)	1
Тренажеры, тренажерные комплексы:	
Тренажерный зал общефизической подготовки	1
Библиотека, читальный зал с зоной для самостоятельной работы с беспроводным выходом в сеть Интернет	1

Сведения об оснащённости кабинетов, лабораторий, мастерских

№ кабинета	Наименование кабинетов	Оборудование, механизмы, приборы, %	Инструменты, приспособления, %	Изделия, материалы %	ТСО, ВТ, %	Дидактическая литература, %	Средний процент оснащённости, %
1	2	3	4	5	6	7	8
Кабинеты							
301, 217о	Русского языка и литературы (родной литературы)	X	X	X	100%	100%	100%
224о, 225о	Естествознания и астрономии	X	X	X	100%	100%	100%
221о, 311	Истории, обществознания и права	X	X	X	100%	100%	100%
206	Элективных курсов	X	X	X	100%	100%	100%
311	Истории и философии	X	X	X	100%	100%	100%
218о, 317о	Иностранного языка	X	X	X	100%	100%	100%
307	Математики и информационного обеспечения профессиональной деятельности	100%	X	X	100%	100%	100%
225о	Экологических основ природопользования	X	X	X	100%	100%	100%
301	Психологии (Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний)	X	X	X	100%	100%	100%
313о	Безопасности жизнедеятельности (ОБЖ)	100%	X	X	100%	100%	100%
319о	Стандартизации и сертификации	X	X	X	100%	100%	100%
213	Экономики и менеджмента	X	X	X	100%	100%	100%

104 (отд. диз.)	Компьютерного дизайна	100%	X	X	100%	100%	100%
203	Материаловедения	X	X	X	100%	100%	100%
Лаборатории							
104 (отд. диз.), 319о	Компьютерного дизайна	100%	X	X	100%	100%	100%
203	Материаловедения	100%	X	100%	100%	100%	100%
Мастерские							
319о	Макетирования	100%	100%	100%	X	100%	100%
106, 104 (отд. диз.)	Дизайна	100%	100%	100%	X	100%	100%
320о, 203	Рисунка и живописи	100%	100%	100%	X	100%	100%
106, 104 (отд. диз.)	Производственная мастерская (по специализации)	100%	100%	100%	X	100%	100%
103	Черчения, начертательной геометрии и графики	X	X	X	100%	100%	100%
Спортивный комплекс							
спорт зал	Спортивный зал	X	100%	X	X	100%	X
	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий						
	Стрелковый тир (или место для стрельбы)						
	Тренажеры, тренажерные комплексы:						
	Тренажерный зал общефизической подготовки	100%	100%	X	X	X	X
Залы							
	Библиотека, читальный зал с зоной для самостоятельной	X	X	X	100%	100%	100%

	работы с беспроводным выходом в сеть Интернет						
Акт. зал	Актальный зал	X	X	X	100%	X	X

Сведения об обеспеченности литературой

54.02.01 Дизайн (по отраслям)

Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом/ Наименование учебно-методической литературы (автор(ы), место издания, издательство, год издания, кол-во страниц)	Объем фонда учебной и учебно-методической литературы		Количество экземпляров литературы на одного обучающегося	Доля изданий, изданных за последние 5 лет, от общего количества экземпляров
	Количество наименований	Количество экземпляров		
1	2	3	4	5
ОУДБ				
Русский язык	3	51	1	2
Литература	1	79	1,58	1
Физическая культура	1	12	0,24	1
Основы безопасности жизнедеятельности	3	75	1,5	
Астрономия	1	35	0,7	1
Математика	2	80	1,6	2
Естествознание	4	72	1,44	2
Обществознание	3	42	0,84	3
Родная литература				
Индивидуальный проект				
ОУДП				
Иностранный язык	2	106	2,12	2
История	3	42	1,9	3
Право	2	2	0,1	1
ЭК				
Психология	4	20	0,4	
Основы проектной (исследовательской) деятельности	1	1		
Мировая художественная культура	4	4	0,08	1
Введение в специальность				
ОГСЭ				
Основы философии	3	25	0,5	
История	3	42	0,84	2
Психология общения	4	20	0,4	
Иностранный язык в профессиональной деятельности	2	106	2,12	2

Физическая культура	1	12	0,24	1
Русский язык и культура речи	1	25	0,5	1
ЕН				
Математика	2	80	1,6	2
Экологические основы природопользования	1	55	1,1	1
Информационное обеспечение профессиональной деятельности	5	5	0,1	3
ОП				
ОП.01 Материаловедение	3	3	0,06	2
ОП.02 Экономика организации	1	25	0,5	1
ОП.03 Рисунок с основами перспективы	18	46	0,92	2
ОП.04 Живопись с основами цветоведения	15	29	0,58	2
ОП.05 История дизайна	6	6	0,12	2
ОП.06 История изобразительного искусства	6	16	0,32	3
ОП.07 Безопасность жизнедеятельности	3	75	1,5	2
ОП.08 Основы черчения и начертательной геометрии	2	50	1	2
ОП.09 Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	3	3	0,06	1
ОП.10 Индивидуальное предпринимательство	2	2	0,04	2
ОП.11 Способы поиска работы, трудоустройство	2	2	0,04	2
ПМ				
ПМ.01.Разработка дизайнерских проектов промышленной продукции, предметно - пространственных комплексов	16	14	0,32	6
ПМ.02. Техническое исполнение дизайнерских проектов в материале	10	12	0,24	1
ПМ.03. Контроль за изготовлением изделий в производстве в части соответствия их авторскому образцу	2	2	0,04	1
ПМ.04. Организация работы коллектива исполнителей	3	3	0,06	2
ПМ.05. Выполнение работ по профессии рабочих, должности служащих 12565 Исполнитель художественно-оформительских работ	11	12	0,24	3
В целом по ППССЗ:	159	1291	26,94	65

В том числе по циклам дисциплин:				
ООД	34	621	13,5	19
ОГСЭ	14	230	4,6	6
ЕН	8	140	2,8	6
ОП	61	257	5,14	21
ПМ	42	43	0,9	13