

УТВЕРЖДАЮ
Ректор

**Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования**

Срок обучения:
4 месяца (526 часов)



**«ЛИПЕЦКИЙ ИНСТИТУТ ПЕРЕПОДГОТОВКИ И
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ КАДРОВ
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА»**

2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной образовательной
программы профессиональной переподготовки

Форма обучения:
Очно-заочная,
с применением
электронного
обучения и
дистанционных
образовательных
технологий

«Стандартизация и метрология в лабораторных исследованиях»
(наименование)

Для выполнения нового вида профессиональной деятельности
(наименование)

График учебного процесса с 1 февраля 2021 г. по 28 мая 2021 г.

I. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ

| Год обуч. | Январь | Февраль | Март | Апрель | Май | Теор. обуч. | Пром. аттест. | Практика | | Итог. аттест. | Аттестац. раб. | Всего |
|---------------|--------|---------|------|--------|-----|-------------|---------------|----------|-------|---------------|----------------|-------|
| | | | | | | | | Учеб. | Проз. | | | |
| 2021 | | ШШ | lxxx | ШШ | П:* | | | | | | | |
| ВСЕГО: | | | | | | 420 | 24 | | 100 | 6 | | 526 |

Обозначения: I – теор. обучение; : - экз. сессия; x – производственная практика; * - итоговая аттестация.

| Теоретическое обучение | Производственная практика | Промежуточная аттестация | Итоговая аттестация | Итого |
|------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------|-----------|
| 420 часов | 100 часов | 24 часа | 6 часов | 526 часов |

II. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

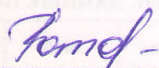
| № п/п | Наименование дисциплины | Промежуточная аттестация | | | | Часов | | | | | Распределение по месяцам | | | |
|-------|--|--------------------------|---|-------------|-----|-------|-------------------|------|-------|-----|--------------------------|----|----|---|
| | | Э | З | К/пр Кур. р | К/р | Всего | Из них аудиторных | | | СРС | 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | | | | | | Всего | Лек. | Прак. | | Количество недель | | | |
| | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
| ПД | Специальные дисциплины (всего: 6) | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Материаловедение | | 3 | | | 60 | 14 | 8 | 6 | 46 | | | | |
| 2. | Метрология | Э | | | | 80 | 18 | 10 | 8 | 62 | | | | |
| 3. | Взаимозаменяемость | Э | | | | 80 | 18 | 10 | 8 | 62 | | | | |
| 4. | Стандартизация и сертификация | Э | | | | 80 | 18 | 10 | 8 | 62 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|--|---|---|---|---|------------|-----------|-----------|-----------|------------|----|-------|-------|----|
| 5. | Информационные технологии в метрологии | | 3 | | | 60 | 14 | 8 | 6 | 46 | | | | |
| 6. | Физические основы измерений | | 3 | | | 60 | 14 | 8 | 6 | 46 | | | | |
| | Итого | | | | | 420 | 96 | 54 | 42 | 324 | | | | |
| | Итоговая аттестация (Экзамен) | | | | | 6 | | | | | | | | |
| | Число учебных занятий | | | | | 420 | | | | | | | | |
| | Число экзаменов (3 экзамена) | | | | | 15 | | | | | | | | |
| | Число зачетов (3 зачета) | | | | | 9 | | | | | | | | |
| | Число курсовых проектов | | | | | | | | | | | | | |
| | Производственная практика | | | | | 100 | | | | | | 15.03 | 02.04 | |
| | Число контрольных работ | | | | | | | | | | | | | |

Примечание: Часы промежуточной аттестации входят в объем самостоятельной работы слушателя при изучении соответствующей дисциплины.

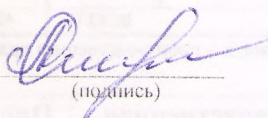
СОГЛАСОВАНО:

Проректор по учебно-методической работе


(подпись)

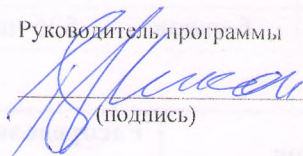
Л.А. Рогобыльская

Начальник учебно-методического отдела


(подпись)

Л.С. Ступина

Руководитель программы


(подпись)

М.В. Никонов, к.т.н., доцент, зав. кафедрой НТП и ОП
(ученая степень, звание, должность)