

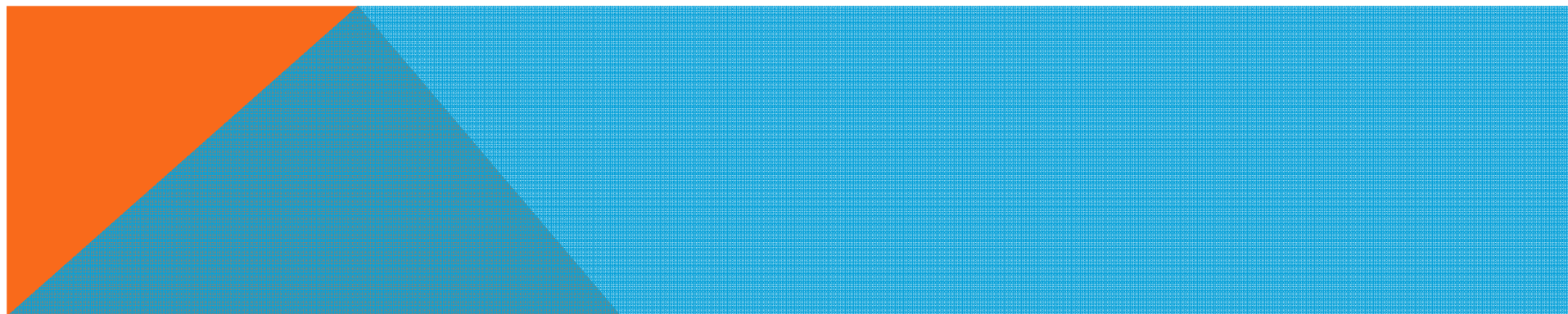
ОБЩИЕ ВОПРОСЫ МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ ФИЗИКО- МАТЕМАТИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН

КУРС ДЛЯ МАГИСТРОВ ФФ

П.Ю. БОКОВ,
ДОЦЕНТ КАФЕДРЫ ОБЩЕЙ ФИЗИКИ
ФИЗИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА МГУ

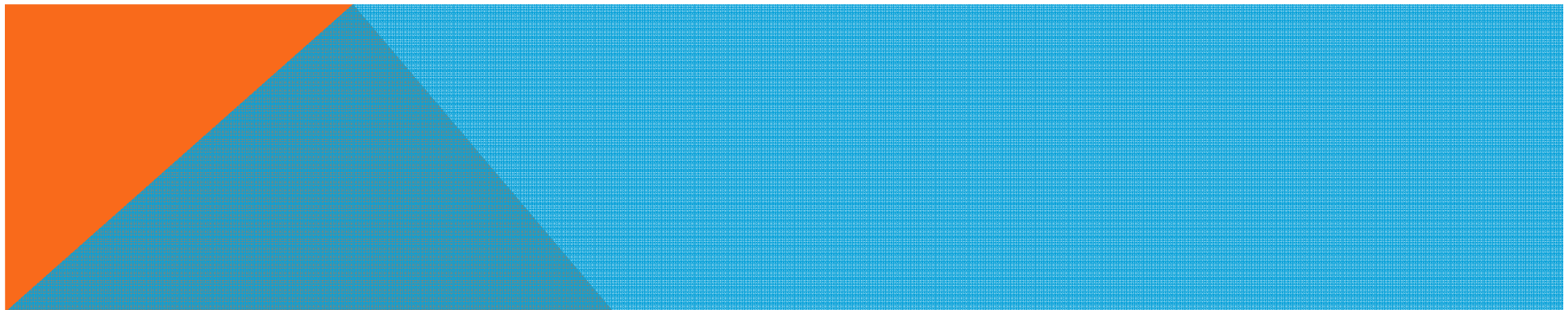
ЛЕКЦИЯ 5

Система оценивания учебных достижений обучающихся. Зачет, зачет с оценкой, экзамен, рейтинг. Мотивационные моменты.



ОЦЕНИВАНИЕ УЧЕБНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ

- Задача, сформулированная в ст. 58-59 Закона об образовании в РФ
- Аттестация обучающихся
- Разнообразие **форм** аттестации: текущая, промежуточная, итоговая
- Разнообразие **целей** аттестации: самооценка, мотивация, Государственный контроль (ГИА, ГЭК, диссертационный совет)



ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

- **Текущая** – в течение учебного периода.
Осуществляется **по усмотрению преподавателя.**
- **Промежуточная** – на границах учебных периодов (четверть, полугодие, семестр, год). Осуществляется на основании требований ст. 58 Закона об образовании
- **Итоговая** – по итогам освоения учебной программы целиком (государственный экзамен, защита дипломной, диссертационной работы).
Осуществляется на основании требований ст. 58
Закона об образовании

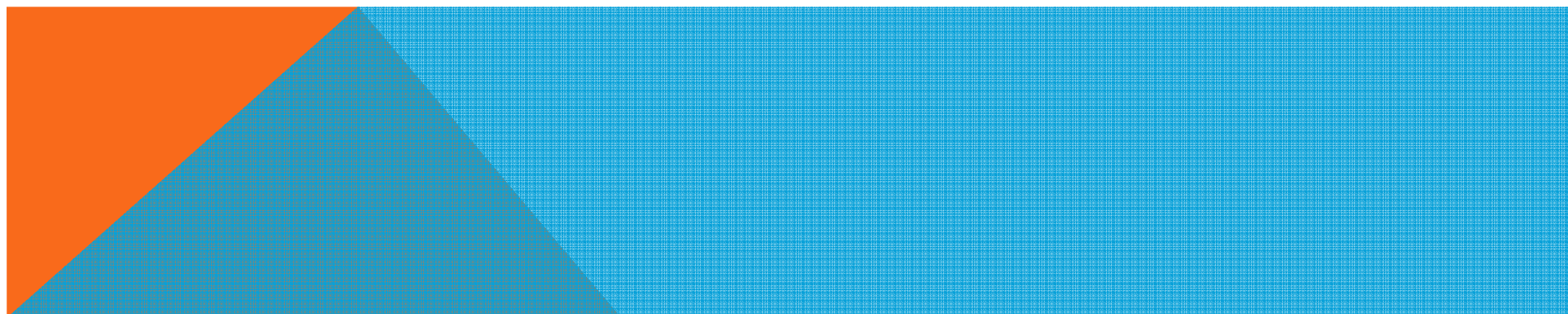
ТЕКУЩАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Что?

- Оценка за выполненную работу (практикум)
- Оценка за контрольную работу, тест
- Оценка за коллоквиум
- Рейтинг

Цели:

- Мотивация обучающихся
- Перенос оценки, поставленной преподавателем в плоскость самооценки обучающегося

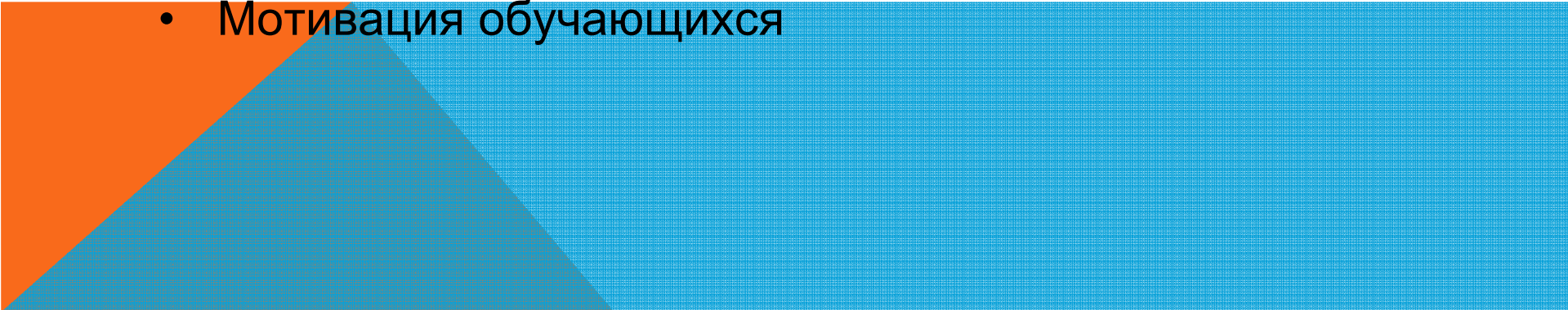


ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Что?

- Зачет
- Экзамен
- Просто оценка в четверти, полугодии, году (школа)

Цели:

- Соответствие Закону об образовании в РФ
 - Соответствие принимаемым профессиональным стандартам
 - Подведение промежуточных итогов
 - Мотивация обучающихся
- 

СТАТЬЯ 58. ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

1. Освоение образовательной программы (за исключением образовательной программы дошкольного образования), в том числе отдельной части или всего объема учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) образовательной программы, сопровождается промежуточной аттестацией обучающихся, проводимой в формах, определенных учебным планом, и в порядке, установленном образовательной организацией.
2. Неудовлетворительные результаты промежуточной аттестации по одному или нескольким учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) образовательной программы или непрохождение промежуточной аттестации при отсутствии уважительных причин признаются академической задолженностью.
3. Обучающиеся обязаны ликвидировать академическую задолженность.

СТАТЬЯ 58. ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

4. Образовательные организации, родители (законные представители) несовершеннолетнего обучающегося, обеспечивающие получение обучающимся общего образования в форме семейного образования, обязаны создать условия обучающемуся для ликвидации академической задолженности и обеспечить контроль за своевременностью ее ликвидации.
5. Обучающиеся, имеющие академическую задолженность, вправе пройти промежуточную аттестацию по соответствующим учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю) не более двух раз в сроки, определяемые организацией, осуществляющей образовательную деятельность, в пределах одного года с момента образования академической задолженности. В указанный период не включаются время болезни обучающегося, нахождение его в академическом отпуске или отпуске по беременности и родам.
6. Для проведения промежуточной аттестации во второй раз образовательной организацией создается комиссия.

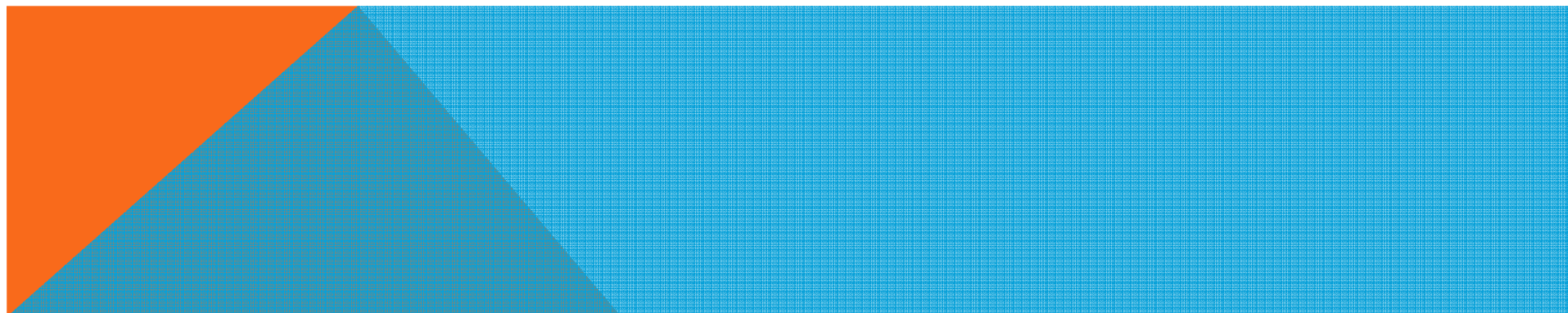
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Что?

- Государственный экзамен
- Защита квалификационной работы (диплом, диссертация)

Цели:

- Установление соответствия компетенций выпускника образовательной программы и принятых профессиональных стандартов
- Подведение к идее реализации режима непрерывного образования



СТАТЬЯ 59. ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

1. Итоговая аттестация представляет собой форму оценки степени и уровня освоения обучающимися образовательной программы.
2. Итоговая аттестация проводится на основе принципов объективности и независимости оценки качества подготовки обучающихся.
3. Итоговая аттестация, завершающая освоение основных образовательных программ основного общего и среднего общего образования, основных профессиональных образовательных программ, является обязательной и проводится в порядке и в форме, которые установлены образовательной организацией, если иное не установлено настоящим Федеральным законом.
4. Итоговая аттестация, завершающая освоение имеющих государственную аккредитацию основных образовательных программ, является государственной итоговой аттестацией. Государственная итоговая аттестация проводится государственными экзаменационными комиссиями в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися основных образовательных программ соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта или образовательного стандарта.

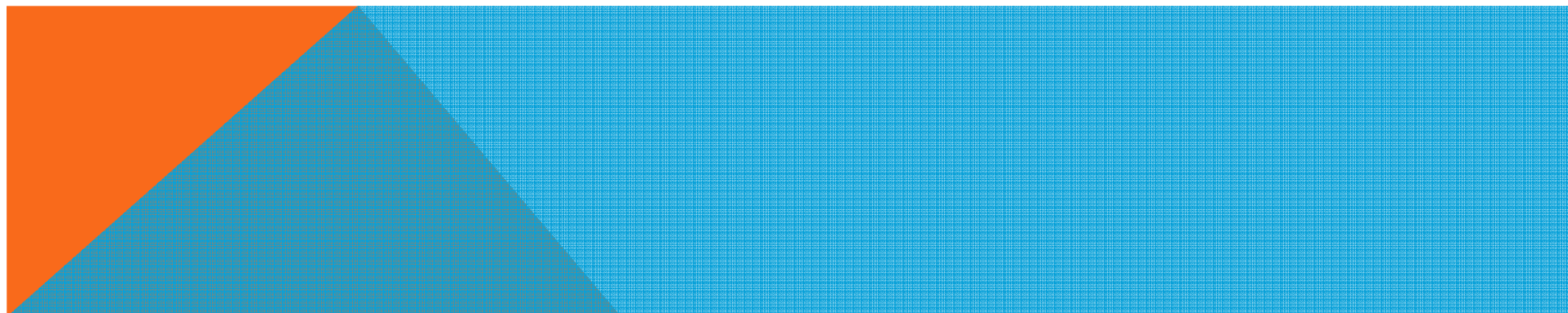
СТАТЬЯ 59. ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

5. Формы государственной итоговой аттестации, порядок проведения такой аттестации по соответствующим образовательным программам различного уровня и в любых формах (включая требования к использованию средств обучения и воспитания, средств связи при проведении государственной итоговой аттестации, требования, предъявляемые к лицам, привлекаемым к проведению государственной итоговой аттестации, порядок подачи и рассмотрения апелляций, изменения и (или) аннулирования результатов государственной итоговой аттестации) определяются федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования, если настоящим Федеральным законом не установлено иное.
6. К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам.

СТАТЬЯ 59. ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

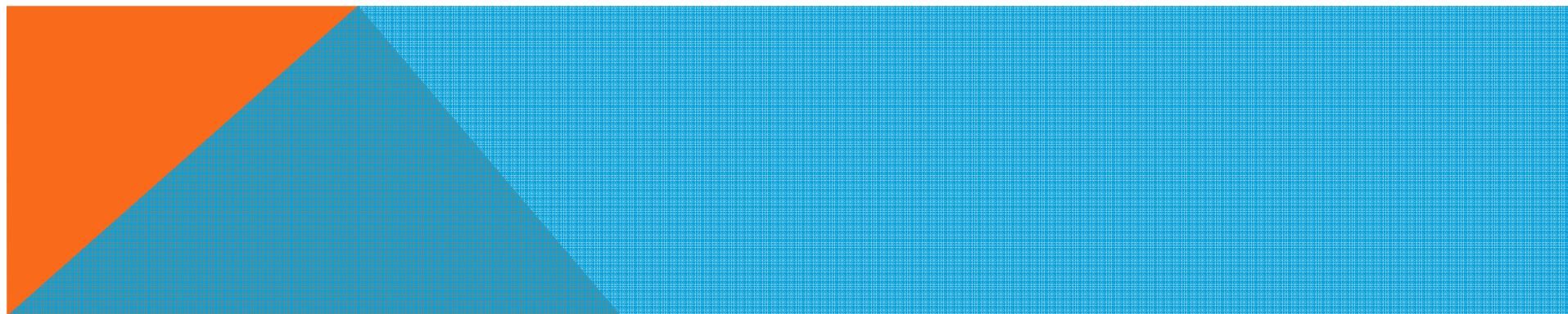
7. Обучающиеся, не прошедшие государственной итоговой аттестации или получившие на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, вправе пройти государственную итоговую аттестацию в сроки, определяемые порядком проведения государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам.
8. Не допускается взимание платы с обучающихся за прохождение государственной итоговой аттестации.

.....



ОТМЕТКА И ОЦЕНКА

- Отметка – количественная интерпретация оценки
- Шкалы отметок: **зачётная, балльная, рейтинговая**
- Понятие минимально возможной отметки (граница между «незачёт» и «зачёт», «неуд» и «уд»)
- Формализация шкал отметок: как понять, где искать эту границу? Отсутствие каких компетенций всё ещё гарантирует «уд»?



ШКАЛЫ ОТМЕТОК

- Зачёт/незачёт – оценивание минимально необходимого набора компетенций
- Баллы – градирование компетенций в сравнении с... уровнем сформированности компетенций других,... с изменением собственного уровня сформированности компетенций...
- В идеале (не бывает вообще) отметка объективна, реально – субъективна. Т.е. это отметка **данного эксперта данного участника** образовательного процесса
- В этом смысле многосоставное (**учёт всех видов деятельности обучающегося**) рейтингование помогает минимизировать субъективность в проставлении отметки

ОЦЕНИВАНИЕ ПОСЛЕ ПОЛУЧЕНИЯ ДИПЛОМА

- Key Performance Indicator (**КPI**) или Ключевые Показатели Эффективности (**КПЭ**) – система оценивания работы коллектива по достижению тактических и стратегических целей
- Используют с **целями**: **мотивации** персонала, выявления **трудоемких** задач, обеспечения **комфортной** атмосферы внутри коллектива, постановки **новых** целей и задач (в том числе образовательных)

